

INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO

Estados Financieros IFRS

Correspondientes al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016



Tel: +56 2 2729 5000
www.bdo.cl

Av. Américo Vespucio Sur 100, Piso 11
Las Condes, Santiago - CHILE
CP 7580150

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A los señores
Participes y Directores de
Instituto de Seguridad del Trabajo

Informe Sobre los Estados Financieros

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros adjuntos de Instituto de Seguridad del Trabajo que comprenden los estados de situación financiera al 31 de diciembre de 2017, los correspondientes estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha y las correspondientes notas explicativas a los estados financieros.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros de acuerdo con Normas Contables e Instrucciones impartidas por la superintendencia de Seguridad Social descritos en la nota 2. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros a base de nuestra auditoría. Efectuamos nuestra auditoría de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros ya sea debido a fraude o error. Al efectuar estas evaluaciones de los riesgos, el auditor considera el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros de la entidad con el objeto de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero sin el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. En consecuencia no expresamos tal tipo de opinión. Una auditoría incluye, también, evaluar lo apropiadas que son las políticas de contabilidad utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables significativas efectuadas por la administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.



Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Instituto de Seguridad del Trabajo al 31 de diciembre de 2017, los correspondientes estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de acuerdo con Normas Contables e Instrucciones impartidas por la Superintendencia de Seguridad Social descritos en Nota 2.

Otras materias

Estado de Situación Financiera al 31 de diciembre de 2016.

Los estados financieros de Instituto de Seguridad del Trabajo, al 31 de diciembre de 2016 que se presentan adjuntos además de sus correspondientes notas, fueron auditados por otros auditores quienes emitieron su informe sin salvedades sobre los mismos con fecha 27 de febrero de 2017.

A handwritten signature in blue ink that reads 'Héctor Salgado Montino'. The signature is written in a cursive style with a large, stylized 'S'.

Héctor Salgado Montino.

BDO Auditores & Consultores

Santiago, 28 de Febrero de 2018

INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO
ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADOS
 (En miles de pesos)

CÓDIGO	ACTIVOS	NOTA	31.12.2017	31.12.2016
	ACTIVOS CORRIENTES			
11010	Efectivo y efectivo equivalente	6	4.036.862	4.674.652
11020	Activos financieros a costo amortizado	7	3.888.502	859.154
11030	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	8	1.738.563	1.670.015
11040	Otros activos financieros	9	5.683	7.329
11050	Deudores previsionales, neto	11	7.669.750	7.548.492
11060	Aportes legales por cobrar, neto	12	499.052	369.007
11070	Deudores por venta de servicios a terceros, neto	13	2.690.804	2.381.808
11080	Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	14	37.083	35.681
11090	Otras cuentas por cobrar, neto	15	855.909	837.313
11100	Inventarios	16	1.450.644	1.170.140
11110	Activos de cobertura	17	-	-
11120	Gastos pagados por anticipado	19	202.821	125.436
11130	Activos por impuestos corrientes	20-34	186.137	331.313
11140	Otros activos corrientes	21	-	-
11200	SUBTOTAL ACTIVOS CORRIENTES		23.261.810	20.010.340
11300	Activos no corrientes y grupos en desapropiación clasificados como mantenidos para la venta	22	-	-
11000	TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		23.261.810	20.010.340
	ACTIVOS NO CORRIENTES			
12010	Activos financieros a costo amortizado	7	32.350.655	32.240.717
12020	Otros activos financieros	9	49.229	49.229
12030	Deudores previsionales, neto	11	1.139.226	1.266.832
12040	Deudores por venta de servicios a terceros, neto	13	58.795	496.698
12050	Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	14	-	-
12060	Otras cuentas por cobrar, neto	15	-	-
12070	Inversiones en asociadas y en negocios conjuntos contabilizadas por el método de la participación	23	-	-
12080	Otras inversiones contabilizadas por el método de la participación	24	-	-
12090	Activos de cobertura	17	-	-
12100	Intangibles, neto	25	76	57.828
12110	Propiedades, planta y equipo, neto	26	36.355.558	35.153.627
12120	Propiedades de inversión	27	585.471	633.261
12130	Gastos pagados por anticipado	19	9.744	-
12140	Activos por impuestos diferidos	34	1.407.954	1.342.973
12150	Otros activos no corrientes	21	-	-
12000	TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		71.956.708	71.241.165
10000	TOTAL ACTIVOS		95.218.518	91.251.505

Las notas adjuntas números 1 a 65, forman parte integral de estos estados financieros

INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO
ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADOS
 (En miles de pesos)

	PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	NOTA	31.12.2017	31.12.2016
	PASIVOS CORRIENTES			
21010	Pasivos financieros corrientes	28	1.170.055	1.050.712
21020	Prestaciones por pagar	29	1.209.549	984.744
21030	Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	30	8.230.564	7.506.139
21040	Cuentas por pagar a entidades relacionadas	31	2.018	2.281
21050	Capitales representativos de pensiones vigentes	32	2.299.456	2.107.798
21060	Reserva por prestaciones médicas por otorgar	32	207.768	205.361
21070	Reserva por subsidios por pagar	32	370.939	364.708
21080	Reserva por indemnizaciones por pagar	32	4.200	4.130
21090	Reserva adicional por insuficiencia de pasivos	32	-	-
21100	Reserva de siniestros ocurridos y no reportados (IBNR)	32	-	-
21110	Provisiones	33	189.352	149.969
21120	Retenciones, obligaciones previsionales e impuestos	33	1.953.404	2.225.477
21130	Impuestos por pagar	34	-	-
21140	Obligación por beneficios post empleo y otros beneficios	35	716.349	699.903
21150	Pasivos de cobertura	17	-	-
21160	Otros pasivos corrientes	36	-	-
21170	Ingresos diferidos	37	-	-
21180	Pasivos devengados	38	3.617.610	2.656.698
21200	SUBTOTAL PASIVOS CORRIENTES		19.971.264	17.957.920
21300	Pasivos incluidos en grupos de activos clasificados como mantenidos para la venta	39	-	-
21000	TOTAL PASIVOS CORRIENTES		19.971.264	17.957.920
	PASIVOS NO CORRIENTES			
22010	Pasivos financieros no corrientes	28	3.005.150	4.152.039
22020	Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	30	206.586	283.605
22030	Obligación por beneficios post empleo y otros beneficios	35	1.643.407	1.755.929
22040	Cuentas por pagar a entidades relacionadas	31	-	-
22050	Capitales representativos de pensiones vigentes	32	52.623.412	50.511.394
22060	Reserva por prestaciones médicas por otorgar	32	-	-
22070	Reserva por subsidios por pagar	32	-	-
22080	Reserva por indemnizaciones por pagar	32	-	-
22090	Reserva de siniestros ocurridos y no reportados (IBNR)	32	-	-
22100	Reserva adicional por insuficiencia de pasivos	32	-	-
22110	Pasivos de cobertura	17	-	-
22120	Pasivos por impuestos diferidos	34	1.031.903	1.055.867
22130	Otros pasivos no corrientes	36	-	218.790
22000	TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		58.510.458	57.977.624
	PATRIMONIO NETO			
23010	Fondos acumulados		(964.322)	(715.225)
23020	Fondo de reserva de eventualidades		1.625.862	1.546.136
23030	Fondo de contingencia	40	14.757.503	13.177.852
23040	Fondo de reserva de pensiones adicional		-	-
23050	Otras reservas	41	143.710	143.710
23060	Excedente (Déficit) del ejercicio		1.174.043	1.163.488
23100	SUBTOTAL PATRIMONIO		16.736.796	15.315.961
23110	Participaciones no controladoras		-	-
23000	PATRIMONIO NETO		16.736.796	15.315.961
20000	TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO NETO		95.218.518	91.251.505

Las notas adjuntas números 1 a 65, forman parte integral de estos estados financieros

INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO
ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCIÓN

(En miles de pesos)

CÓDIGO	CUENTA	NOTA	01.01.2017 31.12.2017	01.01.2016 31.12.2016
41010	Ingresos por cotización básica		44.300.839	40.589.217
41020	Ingresos por cotización adicional		31.283.537	30.201.868
41030	Ingresos por cotización extraordinaria		2.215.633	2.582.933
41040	Intereses, reajustes y multas por cotizaciones	42	965.487	775.092
41050	Rentas de inversiones financieras que respaldan reservas	43	1.053.389	1.091.061
41060	Ventas de servicios médicos a terceros	44	6.768.972	6.524.041
41070	Otros ingresos ordinarios	54	710.406	767.766
41000	TOTAL INGRESOS ORDINARIOS		87.298.263	82.531.978
42010	Subsidios	45	(9.910.456)	(9.044.336)
42020	Indemnizaciones	46	(573.032)	(618.305)
42030	Pensiones	47	(5.634.564)	(5.521.234)
42040	Prestaciones médicas	48	(41.196.758)	(37.408.083)
42050	Prestaciones preventivas de riesgo	49	(14.031.455)	(13.011.113)
42060	Funciones técnicas	50	(486.009)	(466.777)
42070	Variación de los capitales representativos de pensiones vigentes	32	(2.303.676)	(4.559.174)
42080	Variación de la reserva por prestaciones médicas por otorgar	32	(2.407)	(35.387)
42090	Variación de la reserva por subsidios por pagar	32	(6.231)	(9.951)
42100	Variación de la reserva por indemnizaciones por pagar	32	(71)	(113)
42110	Variación de la reserva de siniestros ocurridos y no reportados		-	-
42120	Variación de la reserva adicional por insuficiencia de pasivos		-	-
42130	Costo de prestaciones médicas a terceros	44	(5.170.399)	(4.394.007)
42140	Pérdidas en inversiones financieras que respaldan reservas	43	(28.472)	(87.463)
42150	Gastos de administración	51	(6.079.423)	(5.986.870)
42160	Pérdidas por deterioro (reversiones), neta	53	(1.414.880)	(1.350.333)
42170	Otros egresos ordinarios	54	(105.033)	(105.703)
42000	TOTAL EGRESOS ORDINARIOS		(86.942.866)	(82.598.849)
43000	MARGEN BRUTO		355.397	(66.871)
44010	Ingresos de inversiones inmobiliarias		51.428	81.109
44020	Rentas de otras inversiones	43	135.978	153.256
44030	Pérdidas de inversiones inmobiliarias		-	-
44040	Pérdidas en otras inversiones	43	(3.102)	(2.092)
44050	Participación en utilidad (pérdida) de asociadas y de negocios conjuntos contabilizadas por el método de la participación	23	-	-
44060	Otros ingresos	54	416.220	420.016
44070	Otros egresos	54	(443.282)	(387.598)
44080	Diferencias de cambios	55	-	-
44090	Utilidad (pérdida) por unidades de reajuste	55	572.460	689.670
44000	RESULTADO ANTES DE IMPUESTO		1.085.099	887.490
45010	Utilidad (pérdida) por operaciones discontinuas		-	-
45020	(Gasto) Ingreso por impuesto a la renta	34	88.944	275.998
46000	Excedente (déficit) del ejercicio		1.174.043	1.163.488
47010	Utilidad (pérdida) atribuible a tenedores de instrumentos de participación en el patrimonio neto de la controladora		1.174.043	1.163.488
47020	Utilidad (pérdida) del ejercicio atribuible a participaciones no controladoras		-	-
47000	EXCEDENTE (DÉFICIT) DEL EJERCICIO		1.174.043	1.163.488

Las notas adjuntas números 1 a 65, forman parte integral de estos estados financieros

INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO
ESTADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCIÓN
 (En miles de pesos)

CÓDIGO	CUENTA	NOTA	01.01.2017	01.01.2016
			31.12.2017	31.12.2016
47000	EXCEDENTE (DÉFICIT) DEL EJERCICIO		1.174.043	1.163.488
48010	Revalorizaciones de propiedades, plantas y equipo		-	-
48020	Activos financieros a valor razonable con cambio en resultado		-	-
48030	Cobertura de flujo de caja		-	-
48040	Ajustes por conversión		-	-
48050	Ajustes de coligadas o asociadas		-	-
48060	Utilidades (pérdidas) actuariales definidas como beneficios de planes post empleo	35	118.749	51.719
48070	Impuestos diferidos	34	-	-
48000	Total otros ingresos y gastos integrales		118.749	51.719
49000	TOTAL RESULTADO INTEGRAL		1.292.792	1.215.207

Las notas adjuntas números 1 a 65, forman parte integral de estos estados financieros

INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO
(En miles de pesos)

CONCEPTO	Variación de Reservas				Cuentas de Valoración		Fondos Acumulados				Otros resultados integrales	Participaciones no controladoras	Total
	Fondo de reserva de eventualidades	Fondo de contingencia	Fondo de reserva de pensiones adicional	Otras reservas	Ajuste de inversiones a valor razonable	Ajuste acumulado por diferencias de conversión	Excedente (déficit) de ejercicios anteriores	Excedente (déficit) del ejercicio	Resultados en valuación de propiedades	Resultado en cobertura de flujos de caja			
Saldo inicial al 01.01.2016	1.502.240	11.365.995	-	143.710	-	-	(595.937)	1.075.636	-	-	609.110	-	14.100.754
Incremento (decremento) resultante de combinaciones de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resultados de gastos e ingresos integrales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.719	-	51.719
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajuste anual del fondo de resevas de eventualidades	43.896	-	-	-	-	-	(43.896)	-	-	-	-	-	-
Ingreso por cotización extraordinaria del 0,05%	-	2.568.853	-	-	-	-	(2.568.853)	-	-	-	-	-	-
Diferencia positiva del GPE menos GAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,25% del Ingreso por Cotizaciones	-	161.911	-	-	-	-	(161.911)	-	-	-	-	-	-
Recursos del FC que exceden el VAOIEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gastos en pensiones y otros beneficios, con cargo al FC	-	(823.203)	-	-	-	-	823.203	-	-	-	-	-	-
Otros cargos (abonos) al FC	-	(95.704)	-	-	-	-	95.704	-	-	-	-	-	-
Aportes al Fondo de Reserva de Pensiones Adicional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras variaciones patrimoniales:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Excedente (déficit) del ejercicio actual	-	-	-	-	-	-	-	1.163.488	-	-	-	-	1.163.488
Excedente (déficit) del ejercicio anterior	-	-	-	-	-	-	1.075.636	(1.075.636)	-	-	-	-	-
Saldo final al 31.12.2016	1.546.136	13.177.852	-	143.710	-	-	(1.376.054)	1.163.488	-	-	660.829	-	15.315.961

INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO
 (En miles de pesos)

CONCEPTO	Variación de Reservas				Cuentas de Valoración		Fondos Acumulados				Otros resultados integrales	Participaciones no controladoras	Total
	Fondo de reserva de eventualidades	Fondo de contingencia	Fondo de reserva de pensiones adicional	Otras reservas	Ajuste de inversiones a valor razonable	Ajuste acumulado por diferencias de conversión	Excedente (déficit) de ejercicios anteriores	Excedente (déficit) del ejercicio	Resultados en valuación de propiedades	Resultado en cobertura de flujos de caja			
Saldo inicial al 01.01.2017	1.546.136	13.177.852	-	143.710	-	-	(1.376.054)	1.163.488	-	-	660.829	-	15.315.961
Incremento (decremento) resultante de combinaciones de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resultados de gastos e ingresos integrales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	118.749	-	118.749
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajuste anual del fondo de resevas de eventualidades	79.726	-	-	-	-	-	(79.726)	-	-	-	-	-	-
Ingreso por cotización extraordinaria del 0,05%	-	1.871.292	-	-	-	-	(1.871.292)	-	-	-	-	-	-
Diferencia positiva del GPE menos GAP	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
0,25% del Ingreso por Cotizaciones	-	161.304	-	-	-	-	(161.304)	-	-	-	-	-	-
Recursos del FC que exceden el límite del VAOIEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gastos en pensiones y otros beneficios, con cargo al FC	-	(837.364)	-	-	-	-	837.364	-	-	-	-	-	-
Otros cargos (abonos) al FC	-	384.419	-	-	-	-	(384.419)	-	-	-	-	-	-
Aportes al Fondo de Reserva de Pensiones Adicional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras variaciones patrimoniales:													
Provisión incobrables deudas no previsionales circular N° 3262	-	-	-	-	-	-	79.871	-	-	-	-	-	79.871
Provisión incobrables deudas previsionales circular N° 3262 y Of. Ord. N° 50.649	-	-	-	-	-	-	48.172	-	-	-	-	-	48.172
Excedente (déficit) del ejercicio actual	-	-	-	-	-	-	-	1.174.043	-	-	-	-	1.174.043
Excedente (déficit) del ejercicio anterior	-	-	-	-	-	-	1.163.488	(1.163.488)	-	-	-	-	-
Saldo final al 31.12.2017	1.625.862	14.757.503	-	143.710	-	-	(1.743.900)	1.174.043	-	-	779.578	-	16.736.796

Glosario:

- FC:** Corresponde al Fondo de Contingencia definido en el artículo 21, letra A, de la Ley 19.578
- GAP:** Corresponde la Gasto Ajustado de Pensiones, definido en el artículo 22, letra B, N° 1, de la Ley 19.578
- GPE:** Corresponde al Gasto de Pensiones Equivalente, definido en el artículo 22, letra B, N° 3, de la Ley 19.578
- VAOIEP:** Corresponde al Valor Actual de las Obligaciones por Incrementos Extraordinarios otorgados a las pensiones y beneficios pecuniarios extraordinarios concedidos a los pensionados citado en el artículo N° 21, letra A, de la Ley 19.578

INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO
ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO DIRECTO
 (En miles de pesos)

CÓDIGO	CUENTA	NOTA	01.01.2017 31.12.2017	01.01.2016 31.12.2016
91110	Recaudación por cotización básica		43.816.157	40.302.122
91120	Recaudación por cotización adicional		31.978.518	30.548.306
91130	Recaudación por cotización extraordinaria		2.118.763	2.475.544
91140	Recaudación por intereses, reajustes y multas por cotizaciones		834.586	595.588
91150	Rentas de inversiones financieras		134.522	153.257
91160	Recaudación por ventas de servicios a terceros		6.574.775	6.732.419
91170	Otros ingresos percibidos	56	965.331	732.484
91100	TOTAL INGRESOS DE ACTIVIDADES DE LA OPERACIÓN		86.422.652	81.539.720
91510	Egresos por pago de subsidios		(9.760.350)	(9.111.631)
91520	Egresos por pago de indemnizaciones		(593.449)	(482.966)
91530	Egresos por pago de pensiones		(5.631.781)	(5.575.083)
91540	Egresos por prestaciones médicas		(39.409.250)	(35.799.056)
91550	Egresos por prestaciones preventivas de riesgo		(12.975.344)	(12.427.615)
91560	Egresos por funciones técnicas		(455.314)	(459.165)
91570	Egresos por prestaciones médicas a terceros		(4.700.991)	(3.677.870)
91580	Egresos por administración		(5.757.389)	(5.680.663)
91590	Gastos financieros		(124.569)	(154.403)
91600	Otros egresos efectuados	56	(277.774)	(395.221)
91610	Impuesto al valor agregado y otros similares pagados		(1.829.689)	(1.842.577)
91500	TOTAL EGRESOS DE ACTIVIDADES DE LA OPERACIÓN		(81.515.900)	(75.606.250)
91000	FLUJO NETO POSITIVO (NEGATIVO) ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACIÓN		4.906.752	5.933.470
92110	Obtención de préstamos		-	-
92120	Otras fuentes de financiamiento	57	-	-
92100	TOTAL INGRESOS DE ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO		-	-
92510	Pago de préstamos (menos)		(745.385)	(762.849)
92520	Otros desembolsos por financiamiento (menos)	57	-	-
92500	TOTAL EGRESOS DE ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO		(745.385)	(762.849)
92000	FLUJO NETO POSITIVO (NEGATIVO) ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO		(745.385)	(762.849)
93110	Ventas de propiedades, planta y equipo		44.900	81.109
93120	Venta de propiedades de inversión		-	-
93130	Ventas de participaciones en asociadas contabilizadas por el método de la participación		-	-
93140	Ventas de inversiones que respaldan reservas		19.524.040	52.029.174
93150	Ventas de otros instrumentos financieros		-	-
93160	Otros ingresos percibidos	58	-	-
93100	TOTAL INGRESOS DE ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		19.568.940	52.110.283
93510	Inversiones en propiedades, planta y equipo		(3.171.381)	(2.342.846)
93520	Pagos de intereses capitalizados		-	-
93530	Inversiones en participación en asociadas y en negocios conjuntos contabilizadas por el método de la participación		-	-
93540	Inversiones en activos financieros que respaldan reservas		(21.196.716)	(52.964.174)
93550	Inversiones en otros activos financieros		-	-
93560	Otros desembolsos de inversión	58	-	-
93500	TOTAL EGRESOS DE ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		(24.368.097)	(55.307.020)
93000	FLUJO NETO POSITIVO (NEGATIVO) ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		(4.799.157)	(3.196.737)
94000	FLUJO NETO TOTAL POSITIVO (NEGATIVO) DEL EJERCICIO		(637.790)	1.973.884
94500	Efecto de las variaciones de los tipos de cambio		-	-
95000	Variación neta del efectivo y efectivo equivalente		(637.790)	1.973.884
95500	Saldo inicial del efectivo y efectivo equivalente		4.674.652	2.700.768
96000	Saldo final del efectivo y efectivo equivalente	6	4.036.862	4.674.652

Las notas adjuntas números 1 a 65, forman parte integral de estos estados financieros

INDICE

1. INFORMACIÓN GENERAL
2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS
 - 2.1 Bases de preparación
 - 2.2 Bases de consolidación
 - 2.3 Transacciones en moneda extranjera
 - 2.4 Propiedades, planta y equipo
 - 2.5 Propiedades de inversión
 - 2.6 Activos intangibles
 - 2.7 Costos por intereses
 - 2.8 Pérdidas por deterioro de valor de los activos no financieros
 - 2.9 Activos Financieros
 - 2.10 Instrumentos financieros derivados y actividades de cobertura
 - 2.11 Existencias
 - 2.12 Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar
 - 2.13 Efectivo y equivalentes al efectivo
 - 2.14 Acreedores comerciales
 - 2.15 Préstamos que devengan intereses y que no generan intereses
 - 2.16 Impuesto a las utilidades e impuestos diferidos
 - 2.17 Beneficios a los empleados
 - 2.18 Provisiones
 - 2.19 Reconocimiento de ingresos
 - 2.20 Arrendamientos
 - 2.21 Contratos de construcción
 - 2.22 Activos no corrientes (o grupos de enajenación) mantenidos para la venta.
 - 2.23 Medio ambiente
 - 2.24 Reservas técnicas
 - 2.25 Prestaciones por pagar
3. FUTUROS CAMBIOS CONTABLES
4. GESTIÓN DE RIESGOS
 - 4.1 Factores de riesgo financiero
 - 4.2 Gestión del riesgo del capital
 - 4.3 Estimación del valor razonable
5. ESTIMACIONES Y CRITERIOS CONTABLES
 - 5.1 Estimaciones y criterios contables importantes
 - 5.2 Criterios importantes al aplicar las políticas contables
6. EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE

7. ACTIVOS FINANCIEROS A COSTO AMORTIZADO
8. ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE
9. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS
10. INSTRUMENTOS FINANCIEROS POR CATEGORÍA
11. DEUDORES PREVISIONALES, NETO
12. APORTES LEGALES POR COBRAR, NETO
13. DEUDORES POR VENTA DE SERVICIOS A TERCEROS, NETO
14. CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS
15. OTRAS CUENTAS POR COBRAR, NETO
16. INVENTARIOS
17. ACTIVOS Y PASIVOS DE COBERTURA
18. ACTIVOS ENTREGADOS EN GARANTÍA SUJETOS A VENTA O A UNA NUEVA GARANTIA
19. GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO
20. ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES
21. OTROS ACTIVOS CORRIENTES Y NO CORRIENTES
22. ACTIVOS NO CORRIENTES Y GRUPOS EN DESAPROPIACIÓN MANTENIDOS PARA LA VENTA
23. INVERSIONES EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN
24. OTRAS INVERSIONES CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN
25. ACTIVOS INTANGIBLES, NETO
26. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO
27. PROPIEDADES DE INVERSIÓN
28. PASIVOS FINANCIEROS
29. PRESTACIONES POR PAGAR
30. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

31. CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS
32. RESERVAS POR CONTRATOS DE SEGUROS
33. PROVISIONES, RETENCIONES, OBLIGACIONES PREVISIONALES E IMPUESTOS
34. IMPUESTO CORRIENTE E IMPUESTOS DIFERIDOS
35. OBLIGACIONES POR BENEFICIOS POST – EMPLEO
36. OTROS PASIVOS
37. INGRESOS DIFERIDOS
38. PASIVOS DEVENGADOS
39. PASIVOS INCLUIDOS EN GRUPOS DE ACTIVOS CLASIFICADOS COMO MANTENIDOS PARA LA VENTA
40. FONDO DE CONTINGENCIA
41. OTRAS RESERVAS
42. INTERESES, REAJUSTES Y MULTAS POR COTIZACIONES
43. RENTAS DE INVERSIONES
44. VENTAS DE SERVICIOS MÉDICOS A TERCEROS Y COSTO DE PRESTACIONES MÉDICAS A TERCEROS
45. SUBSIDIOS
46. INDEMNIZACIONES
47. PENSIONES
48. PRESTACIONES MÉDICAS
49. PRESTACIONES PREVENTIVAS DE RIESGOS
50. FUNCIONES TECNICAS
51. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN
52. ESTIPENDIOS DEL DIRECTORIO

53. PÉRDIDAS POR DETERIOROS (REVERSIONES)
54. OTROS INGRESOS Y OTROS EGRESOS
55. DIFERENCIAS DE CAMBIOS Y UNIDADES DE REAJUSTES
56. OTROS INGRESOS PERCIBIDOS / OTROS EGRESOS EFECTUADOS
57. OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO / OTROS DESEMBOLSOS POR FINANCIAMIENTO
58. OTROS INGRESOS DE INVERSIÓN / OTROS DESEMBOLSOS DE INVERSIÓN
59. CONTINGENCIAS
60. COMPROMISOS
61. COMBINACIONES DE NEGOCIOS
62. TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS
63. NEGOCIOS CONJUNTOS
64. SANCIONES
65. HECHOS POSTERIORES

INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO

Notas explicativas a los estados financieros

NOTA 1 INFORMACIÓN GENERAL

El Instituto de Seguridad del Trabajo (en adelante “IST”), es una Corporación de carácter Mutual, regida por el Título XXXIII del Libro N°1 del Código Civil, que tiene por fin administrar, sin fines de lucro, el seguro social contra riesgos de accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, de acuerdo con las disposiciones de la Ley N°16.744.

Fue fundado el 31 de diciembre de 1957 bajo el nombre de Instituto de Seguridad ASIVA. Obtiene su personalidad Jurídica por el Decreto N° 5112 del 2 de octubre de 1958, del Ministerio de Justicia y publicado en el diario oficial del 17 de octubre de 1958.

Fue reconocido como Organismo de Previsión Social según Decreto N° 176 del Ministerio del Trabajo y Previsión Social el 12 de febrero de 1960, publicado en el diario oficial el 12 de marzo de 1960.

Sus actividades son controladas por la Superintendencia de Seguridad Social.

NOTA 2 BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

2.1 Bases de preparación

Los presentes estados financieros del Instituto de Seguridad del Trabajo al 31 de diciembre de 2017, constituyen estados financieros preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y con las normas e instrucciones impartidas por la Superintendencia de Seguridad Social, las que primarán sobre las NIIF en caso de existir discrepancias.

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Tal como lo requiere NIC1, estas políticas han sido diseñadas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2017 y aplicadas de manera uniforme a todos los ejercicios que se presentan en estos estados financieros.

En la preparación del estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, la Administración ha utilizado su mejor saber y entender en relación a las normas e interpretaciones que serán aplicadas y los hechos y circunstancias.

El Directorio en sesión N°746 de fecha 28.02.2018, aprobó los presentes estados financieros.

Los estados financieros se han preparado bajo el criterio del costo histórico, aunque modificado por la revalorización de, por ejemplo: la retasación de los terrenos y construcciones.

La preparación de los estados financieros conforme a las NIIF requiere el uso de ciertas estimaciones contables críticas. También exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de IST. En la nota 5 se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde las hipótesis y las estimaciones son significativas para los estados financieros.

a. Normas adoptadas con anticipación por IST:

Al 31 de diciembre de 2017, IST no ha adoptado anticipadamente ninguna norma emitida por el IASB.

b. Normas, modificaciones e interpretaciones a las normas existentes que no han entrado en vigencia, y que IST no ha adoptado con anticipación:

A la fecha de publicación de estos estados financieros, se habían publicado las nuevas normas, modificaciones e interpretaciones que se detallan a continuación. Estas normas son de aplicación obligatoria para todos los periodos que se indican. Las cuales no han aplicado con anticipación

Las normas que entrarán a regir, corresponden a las siguientes:

Nuevas NIIFs	Fecha de aplicación optativa
<p data-bbox="272 1094 672 1121">NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i></p> <p data-bbox="272 1161 1208 1864">Esta Norma introduce nuevos requerimientos para la clasificación y medición de activos financieros especifica como una entidad debería clasificar y medir sus activos financieros a costo amortizado o fair value. Requiere que todos los activos financieros sean clasificados en su totalidad sobre la base del modelo de negocio de la entidad para la gestión de activos financieros y las características de los flujos de caja contractuales de los activos financieros. Los activos financieros son medidos ya sea a costo amortizado o valor razonable. Solamente los activos financieros que sean clasificados como medidos a costo amortizados serán probados por deterioro. El 19 de noviembre de 2013, el IASB emitió una versión revisada de NIIF 9, la cual introduce un nuevo capítulo a NIIF 9 sobre contabilidad de cobertura, implementando un nuevo modelo de contabilidad de cobertura que está diseñado para estar estrechamente alineado con como las entidades llevan a cabo actividades de administración de riesgo cuando cubre la exposición de riesgos financieros y no financieros. La versión revisada de NIIF 9 permite a una entidad aplicar solamente los requerimientos introducidos en NIIF 9 (2010) para la presentación de las ganancias y pérdidas sobre pasivos financieros designados para ser medidos a valor razonable con cambios en resultados sin aplicar los otros requerimientos de NIIF 9, lo que significa que la porción del cambio en el valor razonable relacionado con cambios en el riesgo de crédito propio de la entidad puede ser presentado en otro resultado integral en lugar de resultados.</p>	<p data-bbox="1230 1094 1435 1220">Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>

Nuevas NIIFs	Fecha de aplicación optativa
<p>NIIF 15, <i>Ingresos procedentes de contratos con clientes</i></p> <p>NIIF 15 proporciona un modelo único basado en principios, de cinco pasos que se aplicará a todos los contratos con los clientes. Los cinco pasos en el modelo son las siguientes: -Identificar el contrato con el cliente -Identificar las obligaciones de desempeño en el contrato -Determinar el precio de la transacción -Asignar el precio de transacción de las obligaciones de ejecución en los contratos -Reconocer ingreso cuando la entidad satisface una obligación de desempeño. Se ofrece orientación sobre temas tales como el punto en que se reconoce los ingresos, y diversos asuntos relacionados. También se introducen nuevas revelaciones sobre los ingresos. Esta norma reemplazará a las NIC 11 y NIC 18, y a las interpretaciones relacionadas con ellas (CINIIF 13, CINIIF 15, CINIIF 18 y SIC 31).</p>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
<p>NIIF 16, Arrendamientos</p> <p>El 13 enero de enero de 2016, el IASB publicó una nueva norma, NIIF 16 “Arrendamientos”. La nueva norma implicará que la mayoría de los arrendamientos sean presentados en el balance de los arrendatarios bajo un solo modelo, eliminando la distinción entre arrendamientos operativos y financieros. Sin embargo la contabilización para los para los arrendadores permanece mayoritariamente sin cambios y se retiene la distinción entre arrendamientos operativos y financieros. NIIF 16 reemplaza a NIC 17 “arrendamientos” e interpretaciones relacionadas y es efectiva para periodos que comienzan en o después del 1 de enero de 2019, se permite la aplicación anticipada, siempre que NIIF 15 “<i>Ingresos procedentes de contratos con clientes</i>” también sea aplicada.</p>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
<p><i>Venta o aportación de activos entre un Inversorista y su asociada o negocio conjunto</i> - Modificaciones a NIIF 10 y NIC 28</p> <p>Modificación para aclarar el tratamiento de la venta o la aportación de los activos de un inversor a la asociada o negocio conjunto, de la siguiente manera: - Requiere el pleno conocimiento en los estados financieros del inversor del inversor de las ganancias y pérdidas que surjan de la venta o aportación de activos que constituyen un negocio (tal como se define en la NIIF 3 Combinaciones de negocios) - Requiere el reconocimiento parcial de las ganancias y pérdidas donde los activos no constituyen un negocio, es decir, una ganancia o pérdida es reconocida sólo en la medida de los intereses de los inversores no relacionados a dicha asociada o negocio. - Revelar la información requerida por la NIIF 3 y otras NIIF para las combinaciones de negocios.</p>	Fecha de vigencia aplazada indefinidamente
<p>Aclaración a la NIIF 15 “<i>Ingresos procedentes de contratos con clientes</i>”</p> <p>Modifica IFRS 15 ingresos procedentes de contratos con los clientes para aclarar tres aspectos de la norma y entrega algún alivio de transición para los contratos modificados y contratos terminados.</p>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018

Nuevas NIIFs	Fecha de aplicación optativa
<p>Clasificación y medición de transacciones de pagos basados en acciones (enmiendas a NIIF 2)</p> <p>Aclara la norma en relación con la contabilización de transacciones con pagos basados en acciones liquidadas en efectivo que incluyen una condición de rendimiento, la clasificación de las transacciones con pagos basados en acciones con características de compensación de saldos, y la contabilización de las modificaciones de las transacciones de pagos basados en acciones de dinero en efectivo.</p>	<p>Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>
<p>Aplicación NIIF 9 “Instrumentos Financieros” con NIIF 4 “Contratos de Seguro” (enmiendas a NIIF 4)</p> <p>El 12 de septiembre de 2016 el IASB ha publicado la aplicación de NIIF 9 “Instrumentos Financieros” con NIIF 4 “Contratos de Seguro”. Las enmiendas tienen por objeto abordar las preocupaciones sobre las diferentes fechas de vigencia entre NIIF 9 y la próxima nueva norma sobre Contratos de seguros (se espera NIIF 17 dentro de los próximos seis meses). Como se ha hecho evidente que la fecha efectiva de NIIF 17 ya no puede ser alineada con la entrada en vigor de la NIIF 9 Instrumentos Financieros, se ha solicitado al IASB retrasar la aplicación de la NIIF 9 para las actividades de seguros y alinear la fecha de vigencia de la NIIF 9 para aquellas actividades con la entrada en vigencia de la nueva norma los contratos de seguro.</p> <p>Las modificaciones proporcionan dos opciones para las entidades que emiten contratos de seguro dentro del alcance de la NIIF 4: una opción permite a las entidades reclasificar, de la utilidad o pérdida de otro resultado integral, algunos de los ingresos o los gastos derivados de los activos financieros designados; este es el llamado enfoque de superposición; una exención temporal opcional de la aplicación de la NIIF 9 para las entidades cuya actividad principal consista en la emisión de contratos dentro del alcance de la NIIF 4; este es el llamado enfoque de aplazamiento.</p> <p>Una entidad aplicará el procedimiento de superposición de forma retroactiva para calificar los activos financieros cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. La aplicación del enfoque de superposición requiere la revelación de información suficiente para permitir a los usuarios de los estados financieros entender cómo se calcula el importe reclasificado en el periodo de referencia y el efecto de que la reclasificación de los estados financieros.</p>	<p>Enfoque de superposición efectivo cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. Enfoque de aplazamiento efectivo para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018, y sólo están disponibles durante tres años después de esa fecha.</p>

Nuevas NIIFs	Fecha de aplicación optativa
<p>Transferencias de propiedades de Inversión (enmiendas a NIC 40)</p> <p>El 8 de diciembre de 2016, el IASB ha emitido “Transferencias de Propiedades de Inversión (enmiendas a la NIC 40) para aclarar transferencias de propiedades a, o de, propiedades de inversión.</p> <p>Las enmiendas a la NIC Propiedades de Inversión son:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Enmienda el párrafo 57 para indicar que una entidad transferirá una propiedad a, o de, propiedad de inversión cuando, y sólo cuando, hay evidencia de un cambio en el uso. Un cambio de uso ocurre si la propiedad cumple, o deja de cumplir la definición de propiedad de inversión. Un cambio en las intenciones de la administración para el uso de una propiedad por sí sola no constituye evidencia de un cambio de uso. – La lista de ejemplos de evidencia del párrafo 57 a) – d) se presenta como una lista no exhaustiva de ejemplos en lugar de una lista exhaustiva. 	<p>Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>
<p>Mejoras anuales ciclo 2014-2016 (enmiendas a NIIF 1, NIIF 12 y NIC 28)</p> <p><i>NIIF 1 Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera</i></p> <p>Eliminó las exenciones a corto plazo en los párrafos E3-E7 de la NIIF 1, ya que han cumplido su propósito.</p> <p><i>NIC 28 Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i></p> <p>Aclaró que la elección para medir a valor razonable a través de ganancias o pérdidas de una inversión en una asociada o negocio conjunto, que está en poder de una entidad que es una organización de capital de riesgo u otra entidad que califica, está disponible para cada inversión en una entidad asociada o un negocio conjunto sobre una base de inversión – por – inversión, al momento del reconocimiento inicial.</p>	<p>Las enmiendas a NIIF 1 y NIC 28 son efectivas para periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.</p>

Nuevas interpretaciones	Fecha de aplicación optativa
<p data-bbox="272 331 1068 401">CINIIF 22 Operaciones en moneda extranjera y consideración anticipada</p> <p data-bbox="272 432 1157 611">El 8 de diciembre de 2016, el IASB emitió la CINIIF 22 "Transacciones en moneda extranjera y consideraciones sobre prepago" desarrollada por el Comité de Interpretación de las NIIF para aclarar la contabilización de las transacciones que incluyen el recibo o pago de una suma por adelantado en una moneda extranjera.</p> <p data-bbox="272 653 1166 905">La CINIIF 22 establece como determinar la 'fecha de la transacción' para propósitos de determinar el tipo de cambio a utilizar en el reconocimiento inicial de un activo, gasto o ingreso, cuando la consideración por ese ítem ha sido pagada o recibida por adelantado en una moneda extranjera lo cual resulta en el reconocimiento de un activo no monetario y un pasivo no monetario (por ejemplo, un depósito no reembolsable o ingresos diferidos).</p> <p data-bbox="272 947 1166 1199">La Interpretación especifica que la fecha de la transacción, es la fecha en la cual la entidad reconoce inicialmente el activo no monetario o el pasivo no monetario que se origina del pago o recibo por anticipado de la consideración. Si hay múltiples pagos o recibos por adelantado, la Interpretación requiere que una entidad determine la fecha de la transacción para cada pago o recibo por anticipado de la consideración.</p>	<p data-bbox="1190 331 1458 426">Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>

La Administración del IST se encuentra evaluando el impacto de la aplicación de las nuevas normas. Sin embargo, no es posible proporcionar una estimación razonable de los efectos que estas normas tendrán hasta que la Administración realice una revisión detallada.

2.2 Bases de consolidación

Esta nota no es aplicable a IST, ya que este no posee empresas filiales con las cuales deba consolidar. Por lo tanto, estos estados financieros presentan la situación financiera individual del Instituto de Seguridad del Trabajo.

2.3 Transacciones en moneda extranjera

a. Moneda de presentación y moneda funcional:

IST ha definido como su moneda funcional y de presentación el Peso Chileno, que es la moneda del entorno económico primario, en el cual opera. Por lo tanto, todos los saldos y transacciones denominados en otras monedas diferentes al Peso Chileno son considerados como “moneda extranjera”.

Debido a lo anterior, se considera que el Peso Chileno es la moneda que mejor refleja las transacciones, hechos económicos y condiciones de IST.

b. Transacciones y saldos:

Diferencias de cambio

Las operaciones en otras divisas distintas del Peso Chileno se consideran denominadas en moneda extranjera y se registran según los tipos de cambio de cierre vigentes en las fechas de las respectivas operaciones. Asimismo los activos y pasivos en moneda extranjera, se presentan al tipo de cambio vigente de cierre.

Para la preparación de los estados financieros, los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se convierten según los tipos de cambios vigentes a la fecha de los respectivos estados financieros.

Las utilidades o pérdidas generadas se imputan directamente contra las cuentas de pérdidas y ganancias relacionadas, reflejándose su efecto en el Estado de Resultado Integral.

c. Entidades en el exterior

IST no posee sociedades filiales y/o coligadas en el exterior.

2.4 Propiedades, planta y equipo

IST ha determinado que el rubro propiedades, planta y equipo se valoriza a su costo de adquisición, neto de su correspondiente depreciación acumulada y de las pérdidas por deterioro que haya experimentado, en caso de existir. Adicionalmente al costo pagado por la adquisición de cada elemento, el costo, también incluye en su caso, los siguientes conceptos:

- El costo de las construcciones en curso que incluye aquellos costos directos e indirectos que son atribuibles directamente a ellos durante el período de construcción.
- Los gastos financieros devengados durante el período de construcción que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos calificados, que son aquellos que requieren de un período de tiempo sustancial antes de estar listos para su uso. La tasa de interés utilizada para la capitalización es la correspondiente al financiamiento del bien en construcción.
- Todos los costos que contribuyen a una mejora de la productividad o amplían la vida útil de un bien son capitalizados, mientras que los gastos periódicos asociados a su mantención, se registran directamente en resultados como costo del período en que se incurren.
- Anualmente es reconocido un cargo a resultados por la depreciación de los bienes del rubro propiedades, planta y equipo, el que es determinado de forma lineal distribuyendo el costo de sus elementos que lo componen entre los años de vida útil estimada. La vida útil estimada se revisa periódicamente y si procede se ajusta en forma prospectiva.
- Los desembolsos por mantenciones mayores programadas se activan, cuando estas son efectuadas, reconociéndose su efecto en resultados por la aplicación de la depreciación, de acuerdo a la vida útil asignada.
- Las pérdidas de valor por deterioro serán reconocidas en resultados. Las pruebas de deterioro, se efectuarán en el caso que los bienes muestren indicativos de deterioro.
- Los elementos adquiridos con anterioridad a la fecha en que IST efectuó su transición a las NIIF, incluyen el costo de adquisición, y en su caso, las revalorizaciones de activos permitidas para ajustar el valor de propiedades, planta y equipo, con la inflación registrada hasta esa fecha.

Los años de vida útil estimados, se resumen de la siguiente manera:

Activos	Años vida útil mínima	Años vida útil máxima
Construcción, obras de infraestructura e instalaciones	10	100
Instrumental y equipos médicos	2	8
Equipos, muebles y útiles	3	10
Vehículos y otros medios de transporte	6	10
Activos en leasing	5	10

De acuerdo con la NIC 8 “Políticas contables, cambios en las estimaciones contables y errores” se deberá revelar la naturaleza e impacto de un cambio en una estimación contable que tenga efecto en el ejercicio o en futuros ejercicios. Estos cambios podrían afectar a las vidas útiles, los valores residuales, métodos de depreciación y costos de desmantelamiento.

2.5 Propiedades de inversión

Se incluyen en este rubro terrenos y edificios que se mantienen con el propósito de obtener rentas, plusvalías o ambas, en lugar de ser usadas para el suministro de servicios o bien para fines administrativos. Dichos activos se valorizan inicialmente a su costo de adquisición más los gastos asociados a la transacción, posteriormente se valorizan en forma periódica a su valor de tasación neto de depreciación. La depreciación se distribuye linealmente en función de la vida útil de los correspondientes bienes.

2.6 Activos intangibles

IST ha utilizado los siguientes criterios de contabilización:

a) Goodwill

IST no ha efectuado combinaciones de negocios por las cuales haya generado goodwill.

b) Marcas comerciales y licencias

Se registran a su costo de adquisición, neto de las amortizaciones acumuladas y de cualquier pérdida por deterioro de valor.

La amortización se realiza linealmente a partir del inicio de la explotación a lo largo de la vida útil estimada.

c) Programas informáticos

Las licencias por programas informáticos adquiridos, se capitalizan sobre la base de los costos en que se ha incurrido para adquirirlos y prepararlos para usar el programa específico. Estos costos se amortizan linealmente durante sus vidas útiles estimadas.

Los costos directamente relacionados con la producción de programas informáticos únicos e identificables controlados por IST, y que es probable que vayan a generar beneficios económicos futuros, se reconocen como activos intangibles.

IST posee en sus registros contables intangibles correspondientes a licencias de software, a los cuales se les estima una vida útil y se evalúa su deterioro cuando se producen eventos o cambios que indican que el valor neto contable pudiera ser inferior a su valor recuperable. Los costos de desarrollo de programas informáticos reconocidos como activos, se amortizan durante sus vidas útiles estimadas.

d) Gastos de investigación y desarrollo:

Los gastos de investigación se reconocen como un gasto cuando se incurre en ellos.

Los costos incurridos en el desarrollo de proyectos (relacionados con el diseño y prueba de productos nuevos o mejorados) se reconocen como activo intangible cuando se cumplen los siguientes requisitos:

- Técnicamente, es posible completar la producción del activo intangible de forma que pueda estar disponible para su utilización o su venta.
- La Administración tiene intención de completar el activo intangible en cuestión, para usarlo o venderlo.
- Existe la capacidad para utilizar o vender el activo intangible.
- Es posible demostrar la forma en que el activo intangible vaya a generar probables beneficios económicos en el futuro.
- Existe disponibilidad de los adecuados recursos técnicos, financieros o de otro tipo, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible.
- Es posible valorar, de forma fiable, el desembolso atribuible al activo intangible durante su desarrollo.

Otros gastos de desarrollo se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos. Los costos de desarrollo previamente reconocidos como un gasto no se reconocen como un activo en un ejercicio posterior. Los costos de desarrollo con una vida útil finita que se capitalizan se amortizan desde su utilización de manera lineal durante el ejercicio que se espera generen beneficios.

Los activos de desarrollo se someten a pruebas de pérdidas por deterioro anualmente, de acuerdo con la NIC 36.

Los gastos de investigación y desarrollo se registran al costo reconociendo su efecto en resultados.

2.7 Costos por intereses

Los costos financieros son capitalizados, para el caso de aquellos bienes en que sea aplicable.

2.8 Pérdidas por deterioro de valor de los activos no financieros

A lo largo del ejercicio y fundamentalmente a la fecha del cierre del mismo, se evalúa si existe algún indicio de que algún activo hubiera podido sufrir una pérdida por deterioro.

En caso de que exista algún indicio se realiza una estimación del monto recuperable de dicho activo para determinar, en su caso, el monto del deterioro. Si se trata de activos identificables que no generan flujos de caja de forma independiente, se estima la recuperabilidad de la Unidad Generadora de Efectivo a la que pertenece el activo, entendiendo como tal el menor grupo identificable de activos que genera entradas de efectivo independientes.

Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable. El importe recuperable es el mayor entre el valor razonable de un activo menos los costos para la venta y su valor en uso. Al evaluar este último valor, los flujos de caja futuros estimados se descuentan a su valor presente, utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje las tasaciones de mercado vigentes del valor en el tiempo del dinero y los riesgos específicos del activo, para los cuales no se han ajustado estimaciones de flujos de caja futuros.

Con fecha 1 de enero de 2017, se aplicó el nuevo modelo de provisión para deudas no previsionales, establecido en la Circular N°3.262 de la Superintendencia de Seguridad Social. La aplicación de este nuevo modelo de provisión de deudas no previsionales basado en la clasificación del riesgo del compromiso, implicó un abono a Patrimonio en el rubro “Fondos Acumulados”, ascendente a M\$79.871.

Con fecha 31 de diciembre de 2017, de acuerdo a lo instruido en la Circular N°3.262 de la Superintendencia de Seguridad Social, se aplicó un nuevo modelo de pérdida esperada para las deudas “previsionales”, el cual se basa en el comportamiento histórico de la cartera de IST. La aplicación del nuevo modelo propio, implicó un abono a Patrimonio en el rubro “Fondos Acumulados”, ascendente a M\$48.172, el cual se registró de acuerdo a lo instruido por el Oficio Ordinario N°50.649 de la Superintendencia de Seguridad Social de fecha 31.10.2017.

2.9 Activos Financieros

IST clasifica sus activos financieros corrientes y no corrientes en las siguientes categorías; a valor razonable con cambios en resultados y en activos financieros a costo amortizado. La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los activos financieros. La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento del reconocimiento inicial.

a. Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Se valorizan a valor justo con impacto en resultados. Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados son activos financieros mantenidos para negociar.

Un activo financiero se clasifica en esta categoría si se adquiere principalmente con el propósito de venderse en el corto plazo. Los derivados también se clasifican como adquiridos para su negociación a menos que sean designados como coberturas.

Los activos de esta categoría se clasifican como activos corrientes.

b. Activos financieros a costo amortizado

Los activos financieros a costo amortizado son activos financieros no derivados, con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo, poseen características de préstamos y son administrados sobre la base de rendimientos contractuales. Estos activos se clasifican en activos corrientes, excepto aquellos cuyos vencimientos sean superiores a 12 meses desde la fecha del balance en que se clasifican como activos no corrientes.

2.10 Instrumentos financieros derivados y actividades de cobertura

Los instrumentos derivados se reconocen inicialmente al valor razonable en la fecha en que se ha efectuado el contrato de derivados y posteriormente, se vuelven a valorar a su valor razonable. El método para reconocer la pérdida o ganancia resultante depende de si el derivado se ha designado como un instrumento de cobertura y si es así, de la naturaleza de la partida que está cubriendo.

IST designa determinados derivados como:

- a. Coberturas del valor razonable de pasivos reconocidos (cobertura del valor razonable);
- b. Coberturas de un riesgo concreto asociado a un pasivo reconocido o a una transacción prevista altamente probable (cobertura de flujos de efectivo); o
- c. Coberturas de una inversión neta en una operación en el extranjero (cobertura de inversión neta).

IST documenta al inicio de la transacción la relación existente entre los instrumentos de cobertura y las partidas cubiertas, así como sus objetivos para la gestión del riesgo y la estrategia para manejar varias transacciones de cobertura.

IST también documenta su evaluación, tanto al inicio como sobre una base continua, de si los derivados que se utilizan en las transacciones de cobertura son altamente efectivos para compensar los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo de las partidas cubiertas.

El valor razonable total de los derivados de cobertura se clasifican como un activo o pasivo no corriente si el vencimiento restante de la partida cubierta es superior a 12 meses y como un activo o pasivo corriente si el vencimiento restante de la partida cubierta es inferior a 12 meses.

2.11 Existencias

Las existencias se valorizan a su costo o a su valor neto realizable, el menor de los dos. El costo se determina por el método del Precio Promedio Ponderado.

2.12 Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar

Las cuentas comerciales a cobrar se reconocen inicialmente por su valor razonable y posteriormente por su costo amortizado de acuerdo con el método de tasa de interés efectivo, menos la provisión por pérdidas por deterioro del valor. Se establecen provisiones de pérdida por deterioro de cuentas comerciales por cobrar, de acuerdo a las instrucciones impartidas por la Superintendencia de Seguridad Social en su Circular N° 3262 del 26.10.2016.

Estas cuentas por cobrar se clasifican como activos corrientes cuando su vencimiento es inferior a 12 meses y como no corrientes cuando su vencimiento es superior a 12 meses. Excepto por los deudores previsionales que se clasifican en activos corrientes cuando su vencimiento es inferior a 3 meses y como no corrientes cuando su vencimiento es superior a 3 meses (de acuerdo a lo instruido en la Circular N°3077 del 19.01.2015 de la Superintendencia de Seguridad Social).

El método de la tasa de interés efectiva, es un método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero, y de la imputación del ingreso financiero a lo largo del período relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos de efectivo por cobrar estimados a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero (o cuando sea adecuado, en un período más corto), con el importe neto en los libros del activo financiero.

Los deudores de IST se clasifican principalmente como:

a. Deudores previsionales:

Corresponden a las cotizaciones devengadas a IST en el mes que se informa, en su calidad de Organismo Administrador del Seguro Social establecido en la Ley N° 16.744, derivadas de cotizaciones declaradas y no pagadas y de las cotizaciones que se encuentren en cobranza producto de haberse emitido una resolución en tal sentido. Asimismo y tratándose de la cotización adicional, se imputará la diferencia no declarada que le corresponda enterar a las entidades empleadoras como consecuencia de un recargo fijado a su tasa de cotización adicional.

Además, se incluyen en este rubro los beneficios indebidamente percibidos por los beneficiarios y los fraudes que afecten a fondos propios. Asimismo, se registran los beneficios por cobrar provenientes de la aplicación del artículo N° 77 bis de la Ley N°16.744 y los subsidios por incapacidad laboral a recuperar, pagados a los trabajadores a los que se les ha otorgado pensión de invalidez con efecto retroactivo.

b. Aportes legales por cobrar:

Corresponde a los recursos por cobrar al Fondo Único de Prestaciones Familiares y subsidios de cesantía, concurrencias por cobrar, tanto de pensiones como de indemnizaciones y cualquier otro importe que se deba recuperar del Fisco en virtud de alguna norma legal o reglamentaria, descontado el monto de la estimación de su deterioro.

c. Deudores por venta de servicios a terceros:

Corresponde a todas las deudas provenientes de los documentos y cuentas por cobrar originados por la venta de servicios efectuadas por IST.

Se incluyen también en este ítem los reajustes, multas e intereses calculados de conformidad con las normas legales que las rijan o por acuerdos convenidos entre las partes, pero sólo cuando se trate de deuda no vencida.

El saldo de este rubro corresponde al valor neto de los deudores por venta de servicios a terceros, es decir, descontado el monto de la estimación de deterioro.

d. Otras cuentas por cobrar:

Se incluyen en este ítem aquellas cuentas por cobrar no clasificadas en los ítems anteriores.

2.13 Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo incluyen el efectivo en caja, los depósitos a plazo en entidades de crédito, otras inversiones a corto plazo de gran liquidez con un vencimiento original menor o igual a tres meses. En el estado de situación financiera, los sobregiros bancarios se clasifican como obligaciones con bancos e instituciones financieras en el pasivo corriente.

2.14 Acreedores comerciales

Los acreedores comerciales se registran por el valor razonable de la contraprestación o producto recibido.

Cuando el valor razonable de una cuenta por pagar no difiere en forma significativa del valor nominal, se reconocerá al valor nominal.

2.15 Préstamos que devengan intereses y que no generan intereses

Los recursos ajenos se reconocen, inicialmente, por su valor razonable, netos de los costos en que se haya incurrido en la transacción. Posteriormente, los recursos ajenos se valorizan por su costo amortizado, cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (netos de los costos necesarios para su obtención) y el valor de reembolso, se reconoce en el estado de resultados durante la vida de la deuda de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo. El método de interés efectivo

consiste en aplicar la tasa de mercado de referencia para deudas de similares características al importe de la deuda (neto de los costos necesarios para su obtención).

Los recursos ajenos se clasifican como pasivos financieros corrientes a menos que IST tenga un derecho incondicional a diferir su liquidación durante al menos 12 meses después de la fecha del balance.

El método de la tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de la asignación de los gastos por intereses durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por pagar durante la vida esperada del pasivo financiero o, cuando sea apropiado, un período menor cuando el pasivo asociado tenga una opción de prepagó que se estime será ejercida.

2.16 Impuesto a las utilidades e impuestos diferidos

IST es una entidad sin fines de lucro, que no está afecta al impuesto a la renta por los ingresos relacionados con la Ley N°16.744.

No obstante, los ingresos por “Ventas de servicios a terceros” si están afectos, por lo cual, se provisionan los impuestos a la renta sobre base devengada, sólo para los ingresos afectos mencionados.

El resultado por impuesto a las utilidades del año, resulta de la aplicación del tipo de gravamen sobre la base imponible del período, una vez aplicada las deducciones que tributariamente son admisibles, más la variación de los activos y pasivos por impuestos diferidos y créditos tributarios, tanto por pérdidas tributarias como por deducciones.

Los impuestos diferidos han sido reconocidos sólo para las diferencias temporarias, que provengan directamente de ventas de servicios a terceros.

Las diferencias entre el valor contable de los activos y pasivos relacionadas directamente con los ingresos mencionados y su base tributaria generan los saldos de impuestos diferidos, que se calculan utilizando las tasas impositivas vigentes o que se espera estén vigentes cuando los activos se realicen y los pasivos se liquiden.

Los activos por impuestos diferidos y créditos tributarios se reconocen únicamente cuando se considera probable que existan ganancias tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias y hacer efectivos los créditos tributarios.

2.17 Beneficios a los empleados

IST registra los beneficios que otorga a sus trabajadores de acuerdo a los siguientes criterios:

a. Obligaciones por pensiones

IST no tiene obligaciones por pensiones con sus empleados que deba provisionar.

b. Otras obligaciones posteriores a la jubilación

IST no tiene obligaciones posteriores a la jubilación con sus empleados que deba provisionar.

c. Indemnización por retiro

Las indemnizaciones que IST debe pagar a largo plazo a sus trabajadores en virtud de los convenios colectivos suscritos, son provisionadas sobre la base del método denominado valor acumulado de los beneficios futuros, basado en cálculos actuariales efectuados por un actuario independiente, considerando una tasa de descuento del 3% real anual. Entre los parámetros considerados se encuentran: expectativa de vida laboral (curva de permanencia) y sueldos de los trabajadores.

La metodología seguida para determinar la provisión de los empleados adheridos a los convenios colectivos, ha considerado tasas de rotación y la tabla de mortalidad RV-2014 establecida por la Superintendencia de Valores y Seguros para calcular las reservas de los seguros de vida previsionales en Chile, de acuerdo al método de valorización denominado Método de Valuación de Beneficios Acumulados o Costo Devengado del Beneficio. Esta metodología se encuentra establecida en la Norma Internacional de Contabilidad N° 19 sobre Costos por beneficios al retiro.

Mediante este método se establece primeramente el monto de los beneficios por indemnizaciones totales que deberán pagarse en el futuro al funcionario o su grupo familiar en caso de su fallecimiento, en virtud de su sueldo real y los años de servicio que ha ganado a la fecha de valuación, ya sea por renuncia voluntaria, desvinculación de la empresa o por fallecimiento. Luego, se calcula el valor actual del costo así proyectado anualmente.

La remediación, que comprende las ganancias y pérdidas actuariales se refleja inmediatamente en el estado de situación financiera con cargo o abono reconocido en otros resultados integrales en el período en que ocurren y no será reclasificada a resultados del ejercicio. El costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el período de una modificación al plan. El interés neto se calcula multiplicando la tasa de descuento al comienzo del período por el activo o pasivo neto por beneficios definidos.

Los anticipos de indemnizaciones por años de servicio reflejados en la cuenta por cobrar “Anticipo IAS”, se presentan rebajando el pasivo “Obligación por beneficios post empleo y otros”.

d. Participación en beneficios y bonos

De acuerdo a los contratos colectivos celebrados por IST con sus Sindicatos de Trabajadores, estos serán favorecidos con un estipendio anual, eventual, denominado “Beneficio por participación en los excedentes” cuya liquidación final o pago, cuando sea el caso, se efectuará a más tardar en el mes de marzo del año siguiente a aquel en que se hubieren generado los excedentes.

2.18 Provisiones

Las provisiones corresponden a obligaciones presentes legales o asumidas, surgidas como consecuencia de sucesos pasados para cuya cancelación se espera una salida de recursos y cuyo importe y oportunidad se pueden estimar fiablemente.

Los pasivos contingentes, son obligaciones surgidas a raíz de sucesos pasados, cuya información está sujeta a la ocurrencia o no de eventos fuera de control de IST, u obligaciones presentes surgidas de hechos anteriores, cuyo importe no puede ser estimado de forma fiable, o en cuya liquidación no es probable que tenga lugar una salida de recursos.

IST no registra activos ni pasivos contingentes.

2.19 Reconocimiento de ingresos

IST, en su calidad de Organismo Administrador del Seguro Social, establecido en la Ley N° 16.744, registra ingresos por los siguientes conceptos:

a. Ingreso por cotización básica:

Corresponde a los ingresos devengados provenientes de las cotizaciones de las empresas adherentes, en base al seguro contra accidentes y enfermedades laborales, de acuerdo a lo establecido en el artículo 15, letra a) de la Ley N° 16.744, las cuales corresponden al 0,90% de las remuneraciones imponibles.

b. Ingreso por cotización adicional:

Corresponde a los ingresos devengados provenientes de las cotizaciones de las empresas adherentes, en base al seguro contra accidentes y enfermedades laborales, los cuales se calculan con una tasa variable dependiendo de la actividad que realice la empresa asociada. Dicha tasa es determinada por el Presidente de la República y no podrá exceder de un 3,4% de las remuneraciones imponibles, de acuerdo a lo establecido en el artículo 15 letra b) de la Ley N° 16.744 sobre accidentes de trabajo y enfermedades profesionales.

c. Ingreso por cotización extraordinaria:

Corresponde a los ingresos devengados por cotizaciones de las empresas adherentes en base al seguro contra accidentes y enfermedades laborales, la cual corresponde al 0,04% de las remuneraciones imponibles, de acuerdo a lo establecido en la Ley N° 21.010 publicada el 28 de abril de 2017 y la Circular N°3.293 del 8 de mayo de 2017 de la Superintendencia de Seguridad Social.

d. Intereses, reajustes y multas por cotizaciones:

Incluye los ingresos por concepto de intereses, reajustes y multas generados por atrasos en el pago de las cotizaciones, de acuerdo a lo establecido en la Ley N°17.322, y cualquier otra sanción económica que derive de la aplicación de la Ley N°16.744.

e. Rentas de inversiones financieras que respaldan reservas:

En este ítem se incluyen todas las rentas obtenidas en el período por las inversiones en instrumentos financieros que respaldan los ítems “*Capitales representativos de pensiones vigentes*”, “*Fondo de reserva de eventualidades*”, “*Fondo de contingencia*” y “*Fondo de reserva de pensiones adicional*”.

f. Ventas de servicios médicos a terceros:

Comprende los ingresos devengados provenientes de las atenciones médicas y hospitalarias proporcionadas a particulares, en conformidad al D.L. N°1.819, de 1977, los generados en atenciones por convenios inter-mutuales y los derivados de convenios con clínicas u otras entidades de salud.

Los ingresos son reconocidos cuando pueden ser estimados con fiabilidad y en función del grado de realización de la prestación del servicio o realización de la transacción a la fecha del estado de situación financiera.

g. Otros ingresos ordinarios:

Se incluyen en este ítem todos aquellos ingresos que provienen de las operaciones de IST, derivadas de la Administración del Seguro de la Ley N°16.744, y que no hubieren sido definidos anteriormente, tales como ingresos derivados del Seguro Obligatorio de Accidentes Personales (SOAP) establecido en la Ley N°18.490, las recuperaciones de las cuentas deudoras castigadas, multas por aplicación del artículo 80 de la Ley N° 16.744, etc.

Se clasifican en este ítem cualquier ingreso de operación, no incluido dentro de los ítems anteriores.

2.20 Arrendamientos

La determinación de si un contrato es o contiene un arrendamiento, se basa en el análisis de la naturaleza del acuerdo y requiere la evaluación de si el cumplimiento del contrato recae sobre el uso de un activo específico o si el acuerdo confiere al arrendatario el derecho de uso del activo.

a. Cuando IST es el arrendatario - Arrendamiento financiero

Los arrendamientos de propiedades, plantas y equipos, cuando IST tiene sustancialmente todos los riesgos y ventajas derivados de la propiedad se clasifican como arrendamientos financieros. Los arrendamientos financieros se capitalizan al inicio del arrendamiento al valor razonable de la propiedad arrendada o al valor presente de los pagos mínimos por el arrendamiento, el menor de los dos.

Cada pago por arrendamiento se distribuye entre el pasivo y las cargas financieras para conseguir un tipo de interés constante sobre el saldo pendiente de la deuda. Las

correspondientes obligaciones por arrendamiento, netas de cargas financieras, se incluyen en otras cuentas a pagar a largo plazo.

El elemento de interés del costo financiero se carga en el estado de resultados durante el ejercicio de arrendamiento. El bien adquirido en régimen de arrendamiento financiero se deprecia durante su vida útil o la duración del contrato, el menor de los dos.

b. Cuando IST es el arrendatario - Arrendamiento operativo

Los arrendamientos en los que el arrendador conserva una parte importante de los riesgos y ventajas derivados de la titularidad se clasifican como arrendamientos operativos. Los pagos en concepto de arrendamiento operativo (netos de cualquier incentivo recibido del arrendador) se cargan en el estado de resultados sobre una base lineal durante el ejercicio de arrendamiento.

c. Cuando IST es el arrendador - Arrendamiento operativo

Los activos arrendados a terceros bajo contratos de arrendamiento operativo se incluyen dentro de propiedades, planta y equipo o en propiedad de inversión, según corresponda. Los ingresos derivados del arrendamiento se reconocen de forma lineal durante el plazo del arrendamiento.

2.21 Contratos de construcción

Los costos de los contratos de construcción se reconocen en el momento en que se incurren. Forman parte del costo del contrato, los costos directos, costos indirectos relacionados a dicho contrato, como seguros y costos financieros directamente relacionados.

En la medida que el resultado de un contrato pueda ser estimado con suficiente fiabilidad, los ingresos y costos asociados serán reconocidos en resultados en proporción al grado de realización del contrato.

2.22 Activos no corrientes (o grupos de enajenación) mantenidos para la venta.

IST no tiene activos no corrientes (o grupos de enajenación) mantenidos para la venta a la fecha de los presentes estados financieros.

2.23 Medio ambiente

El Instituto de Seguridad del Trabajo, de acuerdo a su calidad de Organismo Administrador del Seguro Social establecido en la Ley N° 16.744, se adhiere a los principios del desarrollo sustentable, los cuales compatibilizan el desarrollo económico cuidando el medio ambiente, la seguridad y la salud de sus colaboradores como principios claves para lograr el éxito de sus operaciones.

Los desembolsos relacionados con el medio ambiente que no correspondan a adiciones al activo fijo, se reconocen en resultados en el ejercicio en que se incurren.

2.24 Reservas técnicas

IST reconoce en su pasivo corriente y no corriente un conjunto de reservas originadas en la obligación legal que tiene de dar cobertura a los siniestros establecidos en la Ley N° 16.744 sobre accidentes del trabajo y enfermedades profesionales. Dichas reservas son valorizadas y contabilizadas a valores actuariales y además de contemplar a los beneficiarios vigentes contempla en sus cálculos a potenciales beneficiarios de sobrevivencia e invalidez.

Las reservas constituidas por IST corresponden a las siguientes:

a) **Reserva de capitales representativos:**

Esta reserva corresponde al reconocimiento de la obligación que posee IST, por el pago de las pensiones que deberá efectuar en el futuro a los pensionados vigentes a la fecha de estos estados financieros.

La reserva de capitales representativos ha sido determinada utilizando las tablas de mortalidad del año 1981 (MI-81) a una tasa de interés técnico del 6%. Para las pensiones constituidas a partir del 01.01.2012 se utilizan las tablas de mortalidad del año 2006 (MI-2006 y B2006) y una tasa del interés técnico del 4%.

b) **Reserva por siniestros en procesos de liquidación:**

Esta reserva corresponde a la estimación de la obligación por prestaciones médicas, indemnizaciones y subsidios que tendrá IST, por aquellos beneficiarios que a la fecha de cierre de los estados financieros se encuentran percibiendo atención o tratamiento médico, los cuales a dicha fecha aún no han finalizado (es decir, no tienen alta médica) y por los cuales, esta Mutualidad debe seguir otorgando las prestaciones médicas hasta el término del tratamiento.

Para la valorización de esta reserva se han utilizado los siguientes supuestos actuariales, en base a la información histórica de IST:

- Determinación del tiempo promedio restante del tratamiento médico.
- Costos promedios por tipo de beneficio (salud, subsidio, indemnización y pensión).
- Probabilidades de pago para cada tipo de beneficio (salud, subsidio, indemnización, y pensión).

c) **Reserva por siniestros ocurridos y no reportados:**

Esta reserva corresponde a la estimación de la obligación que tendrá IST por los siniestros ocurridos pero que aún no han sido reportados por los beneficiarios, esta reserva se encuentra distribuida en las reservas de prestaciones médicas por otorgar, indemnizaciones por pagar y subsidios por pagar.

Para la valorización de esta reserva se han utilizado los siguientes supuestos actuariales, en base a la información histórica de IST:

- Número de días promedio de demora en el denuncia de los siniestros.
- Costo diario promedio por beneficio (salud, subsidio, indemnización y pensión).
- Probabilidades de pago por cada tipo de beneficio (salud, subsidio, indemnización y pensión).

d) Reserva por siniestro en proceso de tramitación:

Esta reserva corresponde a la estimación de la obligación que tendrá IST por los posibles casos que pudieran generar una pensión de invalidez o sobrevivencia, ya sea porque se haya emitido su respectiva resolución o porque se tenga conocimiento de que esta se encuentra en trámite.

Como se trata de una posible obligación que se está tramitando, IST no cuenta con mucha información para poder cuantificar la reserva, es por ello, que se utiliza la siguiente información en la medida que se posea:

- Rentas pagadas por subsidios del caso que podría generar la pensión.
- Monto de la pensión mínima vigente a la fecha de cierre, en aquellos casos que no exista pago de subsidios.

e) Viudas menores de 45 años y orfandades mayores de 18 años:

De acuerdo a lo establecido en la Circular N°2897 del 7 de enero de 2013 e instrucciones de la Superintendencia de Seguridad Social, el año 2012 IST efectuó el cálculo de la obligación a largo plazo para estas pensiones a valor actual. Dicha provisión fue registrada contablemente en un quinto por año a contar del 2012.

De acuerdo al siguiente detalle:

Año	Efecto en:	Monto M\$
2016	Excedente del ejercicio	748.015
2015	Excedente del ejercicio	1.284.007
2014	Excedente del ejercicio	1.690.052
2013	Patrimonio “Fondos acumulados”	1.027.798
2012	Patrimonio “Fondos acumulados”	1.127.231
Total		<u>5.877.103</u>

A contar del año 2017, estas reservas se registran como nuevos capitales.

f) Variación en las reservas por modificarse la tasa de descuento y las tablas de mortalidad:

De acuerdo a lo señalado en la letra a) de este punto todos los pensionados anteriores al 01.01.2012 están calculados a una tasa de interés del 6% y tablas de mortalidad del año 1981. IST calculó el efecto de llevar esta reserva a una tasa del 4% y a las tablas del año 2006 y lo diferirá en un plazo máximo de 15 años.

Los montos registrados por año por efecto de cambio de tasa y tabla corresponden a los siguientes:

Año	Efecto en:	Monto M\$
2017	Excedente del ejercicio	753.902
2016	Excedente del ejercicio	520.560
2015	Excedente del ejercicio	595.450
2014	Patrimonio “Fondos acumulados”	410.788
2013	Patrimonio “Fondos acumulados”	600.000
Total		<u>2.880.700</u>

g) Reserva por prestaciones médicas por otorgar:

Esta reserva corresponde a la estimación de las prestaciones médicas a otorgar, por siniestros ocurridos y reportados a la fecha de cierre de los estados financieros respecto de aquellas prestaciones médicas futuras en las que se incurrirá hasta concluir los tratamientos pendientes de los pensionados vigentes.

h) Reserva por subsidios por pagar

Esta reserva corresponde a la estimación a la fecha de cierre de los estados financieros de los subsidios que se deberán pagar principalmente por; los siniestros ocurridos y no reportados y los siniestros en proceso de liquidación.

2.25 Prestaciones por pagar

Corresponde a los beneficios devengados y no pagados al cierre del ejercicio, proveniente de indemnizaciones por pagar, subsidios por pagar y pensiones por pagar, excluidas las cotizaciones previsionales e impuestos, según corresponda.

En el caso de los subsidios se incluyen aquellos reposos médicos otorgados que exceden la fecha de cierre referida.

Además, se incluyen las prestaciones médicas y aquellas provenientes de la aplicación del artículo N° 77 bis de la Ley N° 16.744, como también los montos que IST adeude al empleador, correspondientes a subsidios pagados por éste, por cuenta IST, en virtud de convenios suscritos.

También se incluyen las concurrencias por pagar a otros organismos administradores de la Ley N° 16.744, por concepto de indemnizaciones y pensiones.

NOTA 3 FUTUROS CAMBIOS CONTABLES

a. Cambio contable

Al 31 de diciembre de 2017 el IST no ha efectuado cambios contables.

b. Reclasificaciones

IST ha efectuado ciertas reclasificaciones menores de los estados financieros previamente reportados al 31 de diciembre de 2016.

Rubro	Nombre rubro	Cargos M\$	Abonos M\$	Descripción
Reclasificación 1:				
11070	Deudores por venta de servicios a terceros, neto - Activos Corrientes	-	406.873	Reclasificación Deudores al no corriente
12040	Deudores por venta de servicios a terceros, neto - Activos No Corrientes	406.873	-	
Reclasificación 2:				
11090	Otras cuentas por cobrar, neto - Activos Corrientes	-	338.500	Reclasificación Anticipo IAS como rebaja de la obligación
21140	Obligación por beneficios post empleo y otros beneficios - Pasivos Corrientes	98.165	-	
22030	Obligación por beneficios post empleo y otros beneficios - Pasivos No Corrientes	240.335	-	

NOTA 4 GESTIÓN DE RIESGOS

El Instituto de Seguridad del Trabajo, con el objetivo de gestionar los riesgos significativos a los que se ve expuesto, ha implementado un Sistema de Gestión de Riesgos, acorde al tamaño y complejidad de sus operaciones, el cual entrega las directrices para desarrollar una eficaz y eficiente administración de los riesgos a los que se ve enfrentado.

En el marco de su Sistema Gestión de Riesgos, IST se encuentra gestionando los siguientes riesgos: Riesgo Operacional, Riesgo Técnico, Riesgo de Mercado, Riesgo de Liquidez y Riesgo de Crédito; y ha elaborado, aprobado e implementado una Política de Gestión Integral de Riesgos, la cual, es reforzada por la creación, aprobación e implementación de Políticas y Manuales para cada uno de los riesgos gestionados.

Cabe destacar que tanto las políticas como los manuales de gestión de riesgos, son revisados y actualizados periódicamente, con el fin de asegurar que los lineamientos sean consistentes con la normativa vigente y con los objetivos estratégicos de IST.

La Superintendencia de Seguridad Social, en su rol de ente fiscalizador, ha regulado la gestión de riesgos mediante la emisión de la Circular N° 3136 del 28 de julio de 2015, la cual establece los requerimientos mínimos en esta materia. Adicionalmente y con anterioridad a la fecha de la emisión mencionada circular, dicha Superintendencia emitió la Circular N° 2892 Normas del Sistema de Control Interno, las cuales en conjunto y de manera complementaria regulan la gestión de riesgos.

4.1 Riesgo Técnico

Corresponde al riesgo de constituir o reconocer reservas insuficientes derivado de una valorización inadecuada o de errores en los métodos que se utilizan para el cálculo de las reservas.

El riesgo técnico comprende a su vez:

✓ **Riesgo de tasa de interés técnico**

Corresponde al riesgo que enfrenta la Mutualidad ante la valoración inadecuada de la tasa de interés técnico.

✓ **Riesgo de longevidad**

Corresponde al riesgo de constituir reservas insuficientes debido al aumento de las expectativas de vida de los beneficiarios del Seguro de la Ley N° 16.744.

✓ **Riesgo de gestión de siniestros**

Corresponde al riesgo que enfrenta la Mutualidad respecto de una errónea calificación de los tipos de siniestros al que se enfrenta o de una estimación incorrecta.

Para gestionar la exposición al riesgo técnico, IST monitorea periódicamente los indicadores claves del riesgo técnico definidos. Así también, se desarrollan pruebas de estrés, que permiten a IST conocer cómo cambiará su situación, si se modifican ciertas variables claves de su gestión.

4.2 Riesgo de Mercado

Corresponde al riesgo de pérdida o de modificación adversa de la situación financiera, resultante directa o indirectamente, de fluctuaciones en el nivel y en la volatilidad de los precios de mercado de los activos y pasivos financieros.

Para gestionar la exposición al riesgo de mercado, IST monitorea periódicamente los indicadores claves del riesgo de Mercado definidos, como lo son la duración y el beta del portafolio de inversiones. Así también, desarrolla pruebas de estrés, que permiten a IST conocer cómo cambiará su situación, al existir cambios en las tasas de interés de mercado.

4.3 Riesgo de Liquidez

Corresponde al riesgo de pérdida, por la incapacidad de obtener eficiente y oportunamente los fondos necesarios para asumir el flujo de pago de sus obligaciones, previstas e imprevistas, sin que se vea afectada su operativa diaria o su situación financiera.

Para gestionar la exposición al riesgo de liquidez, IST se utiliza dos mediciones importantes; el modelo de brechas de liquidez, que considera la diferencia acumulada de sus ingresos y egresos proyectados en distintas bandas temporales, y el modelo ratios de liquidez, que considera la medición de ratios de liquidez, relacionados con el giro del negocio e indicadores clásicos de

liquidez. Así también, desarrolla pruebas de estrés, que permiten a IST conocer cómo cambiaría su situación, al existir cambios en las variables macro económicas.

4.4 Riesgo de Crédito

Corresponde al riesgo de pérdida o de modificación adversa de la situación financiera, debido a la probabilidad de incumplimiento de pago de; las cotizaciones por las entidades empleadoras adheridas y los trabajadores independientes, emisores de valores, contrapartes y otros deudores.

Para gestionar la exposición al riesgo de crédito, IST analiza las siguientes tres aristas; inversiones financieras, cotizaciones y venta de servicios a terceros. En lo que concierne a las inversiones financieras, IST cuenta con una política de inversiones que resguarda la calidad y riesgo de las inversiones que ejerce. En relación a las cotizaciones y ventas de servicios a terceros, IST monitorea permanentemente indicadores claves de riesgos relacionados a esta gestión.

4.5 Riesgo Operacional

Corresponde al riesgo de falla en la operación o discontinuidad operacional derivado de la inadecuación o errores en; los procesos internos, del personal, de los sistemas y/o de eventos externos. A su vez, el riesgo operacional considera la continuidad operacional, seguridad de la información y las actividades externalizadas, según los macro procesos críticos definidos por el Directorio de IST.

El riesgo operacional incluye el riesgo legal, pero no, el riesgo derivado de decisiones estratégicas, ni los riesgos de reputación.

NOTA 5 ESTIMACIONES Y CRITERIOS CONTABLES

Las estimaciones y juicios se evalúan continuamente y se basan en la experiencia histórica y otros factores, incluidas las expectativas de sucesos futuros que se creen razonables bajo las circunstancias.

5.1. Estimaciones y criterios contables importantes

IST ha utilizado estimaciones para valorar y registrar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos. Básicamente estas estimaciones se refieren a:

- a. Pérdida estimada por deterioro de goodwill (no aplicable para IST).
- b. Impuestos a las utilidades (descrito en nota 2.16)
- c. Valor razonable de derivados y de otros instrumentos financieros (descrito en nota 2.10)
- d. Reconocimiento de ingresos (descrito en nota 2.19)
- e. Vidas útiles de la planta y equipos (descrito en nota 2.4)
- f. Beneficio a los empleados (descrito en nota 2.17)

Estas estimaciones se realizan en función de la mejor información disponible sobre los hechos analizados.

En cualquier caso, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas en los próximos ejercicios, lo que se realizaría de forma prospectiva.

5.2. Criterios importantes al aplicar las políticas contables

- a. Reconocimiento de ingresos (descrito en nota 2.19)
- b. Pérdidas por deterioro en los activos no financieros (descrito en nota 2.8)

NOTA 6 EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE

El detalle del Efectivo y efectivo equivalente, es el siguiente:

Conceptos	Moneda	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Caja (a)	\$	12.613	21.159
Bancos (b)	\$	977.867	976.684
Depósitos a plazo (c)	-	-	-
Otro efectivo y equivalentes de efectivo (d)	\$	3.046.382	3.676.809
Total		4.036.862	4.674.652

El detalle por cada concepto de efectivo y efectivo equivalente, es el siguiente:

(a) Caja

El saldo de caja está compuesto por fondos por rendir destinados para gastos menores y su valor libro es igual a su valor razonable.

(b) Bancos

El saldo de bancos está compuesto por dineros mantenidos en cuentas corrientes bancarias y su valor libro es igual a su valor razonable.

(c) Depósitos a plazo

Los depósitos a plazo, con vencimientos originales menores a tres meses se encuentran registrados a valor razonable.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, IST no posee saldos clasificados en depósitos a plazo.

(d) Otro efectivo y efectivo equivalente

Corresponde a inversiones en fondos mutuos, las cuales se valorizan al valor de la cuota de cierre de los estados financieros:

Al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, el detalle corresponde al siguiente:

Institución	Instrumento	Moneda	Fecha inicio	Fecha término	Valor inicial (nominal) M\$	Total cuotas \$	Valor de la cuota \$	Valor contable 31.12.2017 M\$
BCI Management	FFMM BCI EFICIENTE ALTO PATRIMONIO	\$	15/11/2016	31/12/2017	2.240.667	2.107.285,6976	1.066,0204	2.246.410
BCI Management	FFMM COMPETITIVO SERIE ALTO PATRIMONIO	\$	18/12/2017	31/12/2017	1.000.000	62.704,9152	12.757,7289	799.972
Total								3.046.382

Institución	Instrumento	Moneda	Fecha inicio	Fecha término	Valor inicial (nominal) M\$	Total cuotas \$	Valor de la cuota \$	Valor contable 31.12.2016 M\$
BCI Management	FFMM BCI EFICIENTE ALTO PATRIMONIO	\$	15/11/2016	31/12/2016	2.240.667	2.173.368,3042	1.035,8294	2.251.238
BCI Management	FFMM BCI EXPRESS	\$	27/12/2016	31/12/2016	423.692	31.433,2267	13.484,2535	423.854
BCI Management	FFMM BCI EXPRESS	\$	14/12/2016	31/12/2016	1.000.000	74.287,9044	13.484,2535	1.001.717
Total								3.676.809

NOTA 7 ACTIVOS FINANCIEROS A COSTO AMORTIZADO

El detalle de inversiones financieras a costo amortizado, clasificadas en Activo Corriente y No Corrientes, es el siguiente:

Detalle	31.12.2017		31.12.2016	
	Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
Fondo de Pensiones	2.214.433	18.851.742	581.723	19.299.232
Fondo de Contingencia	1.674.069	13.498.913	277.431	12.941.485
Total	3.888.502	32.350.655	859.154	32.240.717

1.a) Inversiones financieras del Fondo Pensiones:

El detalle de las inversiones financieras del Fondo de Pensiones al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Detalle	Activos Corrientes								Activos No Corrientes							
	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio M\$	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$
Bonos Bancarios	-	-	-	-	-	-	-	-	\$	4,54	913	840.861	-	-	38.752	879.613
Bonos Bancarios	UF	2,80	172	138.961	18.869	-	4.406	162.236	UF	2,32	1.172	9.691.838	520.845	-	237.641	10.450.324
Bonos del Banco Central de Chile	UF	1,84	129	1.290.751	161.674	-	28.878	1.481.303	\$	3,93	1.521	418.161	-	-	16.434	434.595
Bonos de Empresas	\$	5,28	258	69.430	-	-	3.642	73.072	\$	6,14	3.524	1.731.102	-	-	97.598	1.828.700
Bonos de Empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	2,22	1.156	3.939.417	318.593	-	98.162	4.356.172
Bonos Tesorería General de la República de Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	1,34	685	495.323	43.222	-	7.407	545.952
Depósitos a Plazo	\$	0,26	156	491.837	-	-	1.280	493.117	-	-	-	-	-	-	-	-
Letras Hipotecarias	UF	4,24	65	3.187	1.337	-	181	4.705	UF	4,10	2.077	272.901	69.560	-	13.925	356.386
Total				1.994.166	181.880	-	38.387	2.214.433				17.389.603	952.220	-	509.919	18.851.742

El detalle de las inversiones financieras del Fondo de Pensiones al 31 de diciembre 2016, es el siguiente:

Detalle	Activos Corrientes								Activos No Corrientes							
	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio M\$	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$
Bonos Bancarios	-	-	-	-	-	-	-	-	\$	4,88	904	572.403	-	-	64.044	636.447
Bonos Bancarios	UF	3,53	213	333.988	53.309	-	13.672	400.969	UF	2,53	1.440	9.302.000	456.857	-	241.484	10.000.341
Bonos del Banco Central de Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	1,84	494	1.304.340	137.775	-	28.637	1.470.752
Bonos de Empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	\$	6,21	3.613	1.768.118	-	-	194.260	1.962.378
Bonos de Empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	2,32	1.515	3.534.978	255.529	-	88.360	3.878.867
Bonos Tesorería General de la República de Chile	UF	1,33	182	49.632	3.587	-	708	53.927	UF	1,34	1.050	502.956	34.517	-	7.385	544.858
Depósitos a Plazo	\$	0,32	10	3.575	-	-	11	3.586	\$	0,35	556	362.824	-	-	3.419	366.243
Letras Hipotecarias	UF	4,23	51	2.358	885	-	131	3.374	UF	4,12	1.791	338.230	84.009	-	17.107	439.346
Pagares Descontables del Banco Central de Chile	\$	0,28	12	119.516	-	-	351	119.867	-	-	-	-	-	-	-	-
Total				509.069	57.781	-	14.873	581.723				17.685.849	968.687	-	644.696	19.299.232

1.b) Inversiones financieras vencidas y no pagadas del Fondo Pensiones

A la fecha de cierre de estos estados financieros el IST no posee inversiones vencidas y no pagadas del Fondo de Pensiones.

2.a) Inversiones financieras Fondo de Contingencia:

El detalle de las inversiones financieras del Fondo de Contingencia al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Detalle	Activos Corrientes								Activos No Corrientes							
	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio M\$	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$
Bonos Bancarios	-	-	-	-	-	-	-	-	\$	4,64	925	510.898	-	-	23.777	534.675
Bonos Bancarios	UF	2,77	152	67.060	11.182	-	2.406	80.648	UF	2,33	1.224	6.957.309	320.051	-	164.850	7.442.210
Bonos del Banco Central de Chile	UF	1,06	79	614.860	45.051	-	6.918	666.829	\$	3,93	1.521	333.470	-	-	13.105	346.575
Bonos de Empresas	\$	4,86	258	38.636	-	-	1.980	40.616	\$	6,20	3.340	1.042.616	-	-	59.216	1.101.832
Bonos de Empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	2,15	1.178	2.977.208	210.295	-	71.136	3.258.639
Bonos Tesorería General de la República de Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	1,32	694	647.835	70.208	-	10.081	728.124
Depósitos a Plazo	\$	0,26	163	823.184	-	-	2.107	825.291	-	-	-	-	-	-	-	-
Letras Hipotecarias	UF	4,22	50	486	188	-	27	701	UF	3,95	2.053	63.867	19.737	-	3.254	86.858
Pagares Descontables del Banco Central de Chile	\$	0,21	4	59.858	-	-	126	59.984	-	-	-	-	-	-	-	-
Total				1.604.084	56.421	-	13.564	1.674.069				12.533.203	620.291	-	345.419	13.498.913

El detalle de las inversiones financieras del Fondo de Contingencia al 31 de diciembre 2016, es el siguiente:

Detalle	Activos Corrientes								Activos No Corrientes							
	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio M\$	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$
Bonos Bancarios	-	-	-	-	-	-	-	-	\$	4,95	1.017	342.398	-	-	35.768	378.166
Bonos Bancarios	UF	2,94	244	135.660	19.619	-	5.173	160.452	UF	2,50	1.505	6.435.002	302.323	-	163.171	6.900.496
Bonos del Banco Central de Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	1,06	444	626.668	34.516	-	6.931	668.115
Bonos de Empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	\$	6,18	3.395	1.066.158	-	-	115.580	1.181.738
Bonos de Empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	2,28	1.609	2.480.492	166.013	-	60.095	2.706.600
Bonos Tesorería General de la República de Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	1,32	1.059	657.626	58.786	-	10.051	726.463
Depósitos a Plazo	\$	0,32	7	104.219	-	-	496	104.715	\$	0,35	556	241.883	-	-	2.280	244.163
Letras Hipotecarias	UF	3,69	67	1.635	557	-	83	2.275	UF	4,03	1.998	101.641	29.154	-	4.949	135.744
Pagares Descontables del Banco Central de Chile	\$	0,28	12	9.960	-	-	29	9.989	-	-	-	-	-	-	-	-
Total				251.474	20.176	-	5.781	277.431				11.951.868	590.792	-	398.825	12.941.485

2.b) Inversiones vencidas y no pagadas financieras Fondo de Contingencia

A la fecha de cierre de estos estados financieros el IST no posee inversiones vencidas y no pagadas del Fondo de Contingencia.

NOTA 8 **ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE**

El detalle de las inversiones financieros a valor razonable, clasificadas en el Activo Corriente es el siguiente:

Detalle	31.12.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Fondo de Eventualidades	1.738.563	1.670.015
Total	1.738.563	1.670.015

1.a) Inversiones financieras Fondo de Eventualidades

El detalle de las inversiones del Fondo de Eventualidades al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Detalle	Activos Corrientes							
	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio al vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio M\$	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$
Bonos Bancarios	\$	4,34	1.172	60.659	-	-	2.631	63.290
Bonos Bancarios	UF	1,81	1.287	755.368	39.901	-	15.504	810.773
Bonos del Banco Central de Chile	\$	3,92	1.521	42.365	-	-	1.661	44.026
Bonos del Banco Central de Chile	UF	1,26	147	112.337	9.093	-	1.484	122.914
Bonos de Empresas	\$	5,40	2.722	154.086	-	-	7.724	161.810
Bonos de Empresas	UF	1,90	1.292	301.028	24.750	-	6.085	331.863
Bonos Tesorería General de la República de Chile	UF	0,98	731	51.315	4.685	-	546	56.546
Depósitos a Plazo (DPC)	\$	0,26	137	60.204	-	-	156	60.360
Letras Hipotecarias	UF	2,86	2.466	65.880	18.534	-	2.567	86.981
Total				1.603.242	96.963	-	38.358	1.738.563

El detalle de las inversiones del Fondo de Eventualidades al 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

Detalle	Activos Corrientes							
	Moneda	Tasa anual promedio	Días promedio al vencimiento	Capital M\$	Reajustes M\$	Variación tipo de cambio M\$	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$
Bonos Bancarios	\$	4,61	951	67.477	-	-	7.193	74.670
Bonos Bancarios	UF	2,03	1.529	737.288	35.957	-	16.326	789.571
Bonos del Banco Central de Chile	UF	0,73	512	115.509	7.187	-	903	123.599
Bonos de Empresas	\$	5,86	3.058	158.763	-	-	17.414	176.177
Bonos de Empresas	UF	2,07	1.648	281.885	19.765	-	6.213	307.863
Bonos Tesorería General de la República de Chile	UF	0,86	1.096	52.519	3.818	-	485	56.822
Depósitos a Plazo (DPC)	\$	0,32	10	3.821	-	-	12	3.833
Depósitos a Plazo (DPL)	\$	0,35	556	27.910	-	-	263	28.173
Letras Hipotecarias	UF	3,10	2.239	76.126	20.165	-	3.027	99.318
Pagares Descontables del Banco Central de Chile	\$	0,28	12	9.960	-	-	29	9.989
Total				1.531.258	86.892	-	51.865	1.670.015

2.a) Inversiones vencidas y no pagadas financieras Fondo de Eventualidades

A la fecha de cierre de estos estados financieros IST no posee inversiones vencidas y no pagadas del Fondo de Eventualidades.

NOTA 9 OTROS ACTIVOS FINANCIEROS

El detalle de los otros activos financieros en el Activo Corriente y No Corriente, es el siguiente:

Concepto	31.12.2017		31.12.2016	
	Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
Acciones con cotización bursatil	5.683	-	7.329	-
Acciones en otras sociedades	-	49.229	-	49.229
Total	5.683	49.229	7.329	49.229

NOTA 10 INSTRUMENTOS FINANCIEROS POR CATEGORÍA

Las políticas contables relativas a instrumentos financieros se han aplicado a las categorías que se detallan a continuación:

Al 31 de diciembre de 2017

Concepto	Activos financieros a costo amortizado M\$	Activos financieros a valor razonable M\$	Total
Activos financieros que respaldan reservas	36.239.157	1.738.563	37.977.720
Instrumentos financieros derivados	-	-	-
Deudores comerciales y cuentas por cobrar	12.950.619	-	12.950.619
Otros activos financieros	49.229	5.683	54.912
Efectivo y efectivo equivalente	-	4.036.862	4.036.862
Total	49.239.005	5.781.108	55.020.113

Concepto	Pasivos a valor razonable con cambio en resultados M\$	Instrumentos financieros con efecto en el patrimonio M\$	Total
Pasivos financieros corrientes y no corrientes	4.175.205	-	4.175.205
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	8.433.794	-	8.433.794
Instrumentos financieros derivados	-	-	-
Otros pasivos financieros	-	-	-
Total	12.608.999	-	12.608.999

Al 31 de diciembre de 2016

Concepto	Activos financieros a costo amortizado M\$	Activos financieros a valor razonable M\$	Total
Activos financieros que respaldan reservas	33.099.871	1.670.015	34.769.886
Instrumentos financieros derivados	-	-	-
Deudores comerciales y cuentas por cobrar	12.935.831	-	12.935.831
Otros activos financieros	49.229	7.329	56.558
Efectivo y efectivo equivalente	-	4.674.652	4.674.652
Total	46.084.931	6.351.996	52.436.927

Concepto	Pasivos a valor razonable con cambio en resultados M\$	Instrumentos financieros con efecto en el patrimonio M\$	Total
Pasivos financieros corrientes	5.202.751	-	5.202.751
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	7.792.025	-	7.792.025
Instrumentos financieros derivados	-	-	-
Otros pasivos financieros	-	-	-
Total	12.994.776	-	12.994.776

NOTA 11 DEUDORES PREVISIONALES, NETO

El detalle de los Deudores Previsionales clasificados en el Activo Corriente, es el siguiente:

Concepto	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Cotizaciones declaradas y no pagadas:		
Ingresos por cotización básica	166.523	224.742
Ingresos por cotización adicional	230.313	260.647
Ingresos cotización extraordinaria	7.400	12.487
Intereses, reajustes y multas	16.337	16.749
Ingresos Devengados por Cotizaciones:		
Ingresos por cotización básica	4.069.065	3.850.195
Ingresos por cotización adicional	2.873.416	2.864.876
Ingresos cotización extraordinaria	203.508	245.011
Cotizaciones no declaradas: (*)		
Ingresos por cotización básica	-	-
Ingresos por cotización adicional	-	-
Ingresos cotización extraordinaria	-	-
Intereses, reajustes y multas	-	-
Beneficios por cobrar (Art. 77 Bis, Ley 16.744)	-	25.758
Diferencias por cotizaciones adicionales	11.225	18.275
Subsidios por incapacidad laboral a recuperar	129.125	-
Beneficios indebidamente percibidos	-	-
Fraudes que afecten a fondos propios	-	-
Cheques protestados y otras cuentas por cobrar	-	29.752
Subtotal	7.706.912	7.548.492
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro	(37.162)	-
Total Neto	7.669.750	7.548.492

(*) Debe haberse emitido resolución de cobranza

El detalle de los Deudores Previsionales clasificados en el Activo No Corriente, es el siguiente:

Concepto	31.12.2017 M\$				31.12.2016 M\$			
	más de 3 meses y hasta un año	Más de una año y hasta 2 años	Más de 2 años	Total	más de 3 meses y hasta un	Más de una año y hasta 2	Más de 2 años	Total
Cotizaciones declaradas y no pagadas:								
Ingresos por cotización básica	244.953	94.093	86.710	425.756	224.773	154.929	1.094.163	1.473.865
Ingresos por cotización adicional	310.868	98.661	143.227	552.756	337.943	270.799	2.011.628	2.620.370
Ingresos cotización extraordinaria	11.884	5.227	4.817	21.928	12.487	8.607	60.788	81.882
Intereses, reajustes y multas	139.114	75.101	79.031	293.246	123.632	151.238	845.554	1.120.424
Ingresos Devengados por Cotizaciones:								
Ingresos por cotización básica	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos por cotización adicional	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos cotización extraordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-
Cotizaciones no declaradas: (*)								
Ingresos por cotización básica	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos por cotización adicional	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos cotización extraordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-
Intereses, reajustes y multas	-	-	-	-	-	-	-	-
Beneficios por cobrar (Art. 77 Bis, Ley 16.744)	32.963	90.509	22.193	145.665	-	65.469	21.475	86.944
Diferencias por cotizaciones adicionales	20.855	79.460	156.247	256.562	182.874	161.759	693.415	1.038.048
Subsidios por incapacidad laboral a recuperar	239.044	-	-	239.044	-	-	-	-
Beneficios indebidamente percibidos	-	-	-	-	-	-	-	-
Fraudes que afecten a fondos propios	-	-	-	-	-	-	-	-
Cheques protestados y otras cuentas por cobrar	1.820	-	399.941	401.761	-	26.613	341.041	367.654
Subtotal	1.001.501	443.051	892.166	2.336.718	881.709	839.414	5.068.064	6.789.187
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro	(191.655)	(113.671)	(892.166)	(1.197.492)	(107.942)	(500.213)	(4.914.200)	(5.522.355)
Total Neto	809.846	329.380	-	1.139.226	773.767	339.201	153.864	1.266.832

(*) Debe haberse emitido resolución de cobranza

NOTA 12 APORTES LEGALES POR COBRAR, NETO

El detalle de los Aportes legales por cobrar, es el siguiente:

Detalle	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Deudores por concurrencia de pensiones:		
Asociación Chilena de Seguridad	117.351	43.122
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	-	48.062
Instituto de Seguridad Laboral	74.099	21.019
Deudores por concurrencia de indemnizaciones:		
Asociación Chilena de Seguridad	33.431	10.853
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	-	15.934
Instituto de Seguridad Laboral	63.005	39.829
Empresa Nacional Carbon (ENACAR)	973	973
Manufacturera de Cobre S.A. (MADECO)	20.112	20.112
Compañía Cobre El Salvador	1.858	1.858
Asmar, Astillero y Maestranza de la Armada	572	572
Sociedad Química y Minera de Chile - SOQUIMICH	250	250
Aes Gener S.A.	7.750	7.750
Cía. Minera del Pacifico	11.418	2.678
Codelco división Chuquicamata	1.838	-
Fondo único de prestaciones familiares	17.835	11.874
Mano de Obra (DL N°889 de 1975)	81.492	57.948
Bonificación Ley 20.531	99.550	86.173
Pensiones por cobrar	1.712	-
Subtotal	533.246	369.007
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro	(34.194)	-
Total Neto	499.052	369.007

NOTA 13 DEUDORES POR VENTA DE SERVICIOS A TERCEROS, NETO

El detalle de los Deudores por venta de servicios a terceros, clasificados en el Activo Corriente, es el siguiente:

Concepto	31.12.2017									
	M\$									
	Prestaciones médicas	Arriendos	Asesorías	Capacitación	Intereses, reajustes y multas	Exámenes Preocupa- cionales	Otros	TOTAL	Deterioro	Neto
Organismos Administradores	-	100	-	-	-	-	-	100	-	100
Deterioro (menos)	-	(15)	-	-	-	-	-	-	(15)	(15)
Subtotal Organismos Administradores	-	85	-	-	-	-	-	100	(15)	85
Otras Instituciones de Salud Privada	410.685	5.005	-	-	-	725	-	416.415	-	416.415
Deterioro (menos)	(16.847)	(566)	-	-	-	(109)	-	-	(17.522)	(17.522)
Subtotal Otras Instituciones de Salud Privada	393.838	4.439	-	-	-	616	-	416.415	(17.522)	398.893
Instituciones Públicas	158.128	1.335	-	-	-	1.598	-	161.061	-	161.061
Deterioro (menos)	(1.037)	(133)	-	-	-	(173)	-	-	(1.343)	(1.343)
Subtotal Instituciones Públicas	157.091	1.202	-	-	-	1.425	-	161.061	(1.343)	159.718
Otras Empresas	282.476	68.367	-	-	-	595.914	140.290	1.087.047	-	1.087.047
Deterioro (menos)	(26.456)	(7.067)	-	-	-	(57.536)	(12.740)	-	(103.799)	(103.799)
Subtotal Otras Empresas	256.020	61.300	-	-	-	538.378	127.550	1.087.047	(103.799)	983.248
Personas Naturales	391.629	532	-	-	-	-	-	392.161	-	392.161
Deterioro (menos)	(6.130)	(57)	-	-	-	-	-	-	(6.187)	(6.187)
Subtotal Personas Naturales	385.499	475	-	-	-	-	-	392.161	(6.187)	385.974
Estimación de ingresos no facturados	762.886	-	-	-	-	-	-	762.886	-	762.886
Deterioro (menos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Subtotal Otros	762.886	-	-	-	-	-	-	762.886	-	762.886
TOTAL NETO	1.955.334	67.501	-	-	-	540.419	127.550	2.819.670	(128.866)	2.690.804

Concepto	31.12.2016									
	M\$									
	Prestaciones médicas	Arriendos	Asesorías	Capacitación	Intereses, reajustes y multas	Exámenes Preocupa- cionales	Otros	TOTAL	Deterioro	Neto
Organismos Administradores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Deterioro (menos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal Organismos Administradores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras Instituciones de Salud Privada	215.917	1.273	-	-	-	-	-	217.190	-	217.190
Deterioro (menos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal Otras Instituciones de Salud Privada	215.917	1.273	-	-	-	-	-	217.190	-	217.190
Instituciones Públicas	115.632	991	-	-	-	5.401	-	122.024	-	122.024
Deterioro (menos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal Instituciones Públicas	115.632	991	-	-	-	5.401	-	122.024	-	122.024
Otras Empresas	195.198	78.204	-	-	-	628.330	74.422	976.154	-	976.154
Deterioro (menos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal Otras Empresas	195.198	78.204	-	-	-	628.330	74.422	976.154	-	976.154
Personas Naturales	109.563	648	-	-	-	15.808	-	126.019	-	126.019
Deterioro (menos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal Personas Naturales	109.563	648	-	-	-	15.808	-	126.019	-	126.019
Estimación de ingresos no facturados	940.421	-	-	-	-	-	-	940.421	-	940.421
Deterioro (menos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal Otros	940.421	-	-	-	-	-	-	940.421	-	940.421
TOTAL NETO	1.576.731	81.116	-	-	-	649.539	74.422	2.381.808	-	2.381.808

El detalle de los Deudores por venta de servicios a terceros, clasificados en el Activo No Corriente, es el siguiente:

Concepto	Saldos al 31.12.2017									
	M\$									
	Prestaciones Médicas	Arriendos	Asesorías	Capacitación	Intereses, reajustes y multas	Exámenes Preocupacionales	Otros	TOTAL	Deterioro	Neto
Deudores servicios a terceros	1.388.379	337.185	-	-	-	3.627.258	88.436	5.441.258	-	5.441.258
Deterioro (menos)	(1.384.662)	(332.603)	-	-	-	(3.577.964)	(87.234)	-	(5.382.463)	(5.382.463)
TOTAL NETO	3.717	4.582	-	-	-	49.294	1.202	5.441.258	(5.382.463)	58.795

Concepto	Saldos al 31.12.2016									
	M\$									
	Prestaciones Médicas	Arriendos	Asesorías	Capacitación	Intereses, reajustes y multas	Exámenes Preocupacionales	Otros	TOTAL	Deterioro	Neto
Deudores servicios a terceros	1.731.229	324.153	-	-	-	3.502.345	212.539	5.770.266	-	5.770.266
Deterioro (menos)	(1.582.207)	(296.250)	-	-	-	(3.200.867)	(194.244)	-	(5.273.568)	(5.273.568)
TOTAL NETO	149.022	27.903	-	-	-	301.478	18.295	5.770.266	(5.273.568)	496.698

NOTA 14 CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS

Entidad	RUT	Naturaleza de la relación	Origen de la transacción	Moneda de transacción	Plazo	Activo Corriente		Activo No Corriente	
						31.12.2017	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2016
Fundación IST	74.130.000-1	Relacionada a través del personal clave de la administración	Servicio de Administración	CLP	360 días	37.083	35.681	-	-
Total						37.083	35.681	-	-

NOTA 15 OTRAS CUENTAS POR COBRAR, NETO

El detalle de las Otras cuentas por cobrar, clasificadas en el Activo Corriente, es el siguiente:

Concepto	31.12.2017 M\$				31.12.2016 M\$			
	hasta 3 meses	más de 3 y hasta 6 meses	más de 6 y hasta 12 meses	Total	hasta 3 meses	más de 3 y hasta 6 meses	más de 6 y hasta 12 meses	Total
Anticipo proveedores	342.715	204.654	137.086	684.455	250.531	150.318	100.212	501.061
Anticipo por prestaciones de servicio	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuenta corriente del personal	39.450	23.669	15.780	78.899	30.941	18.564	12.375	61.880
Préstamos al personal	13.560	8.136	5.424	27.120	10.334	6.200	4.131	20.665
Garantías por arriendo y otros	27.373	16.423	10.948	54.744	25.958	15.574	10.382	51.914
Deudores por venta de propiedades, planta y equipo	-	-	-	-	-	-	-	-
Reajustes, multas e intereses	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	4.644	3.628	2.419	10.691	100.897	60.538	40.358	201.793
Subtotal	427.742	256.510	171.657	855.909	418.661	251.194	167.458	837.313
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Neto	427.742	256.510	171.657	855.909	418.661	251.194	167.458	837.313

Al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, IST no mantiene saldo en otras cuentas por cobrar, clasificadas en el activo no corriente.

NOTA 16 INVENTARIOS

El detalle de los Inventarios, clasificados en el Activo Corriente, es el siguiente:

Concepto	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Materiales clínicos	771.898	631.577
Productos farmacológicos	346.458	205.330
Materiales varios	426.099	342.395
Materiales de aseo y mantención	47.685	36.622
Deterioro	(141.496)	(45.784)
Total	1.450.644	1.170.140

El importe de las existencias reconocido como gasto 31 de diciembre de 2017 y 2016 ascendió a M\$2.933.573 y M\$2.487.363, respectivamente.

El importe de las rebajas de valor de las existencias, reconocidas como gasto en el ejercicio, ascendió a M\$95.712 al 31 de diciembre de 2017 y M\$33.241 al 31 de diciembre de 2016.

NOTA 17 ACTIVOS Y PASIVOS DE COBERTURA

Al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, IST no posee instrumentos de cobertura.

NOTA 18 **ACTIVOS ENTREGADOS EN GARANTÍA SUJETOS A VENTA O A UNA NUEVA GARANTIA**

Al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, IST no mantiene en sus registros activos entregados en garantía sujetos a venta o a una nueva garantía.

NOTA 19 **GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO**

El detalle de los Gastos pagados por anticipado, es el siguiente:

Concepto	Activos Corrientes		Activos No Corrientes	
	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Seguros:				
Compañía de Seguros: Polizas edificios	26.664	25.637	-	-
Compañía de Seguros: Polizas vehículos	46.157	45.581	-	-
Otros Seguros	100	250	-	-
Servicios contratados:				
SOAP y permisos circulación vehículos	11.346	7.499	-	-
Otros:				
Habilitación oficinas	1.450	17.404	-	-
Marca comercial	269	62	-	-
Arriendo inmueble	116.835	29.003	9.744	-
Total	202.821	125.436	9.744	-

NOTA 20 **ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES**

El detalle de las cuentas por cobrar por impuestos al 31 de diciembre de 2017 y 2016, se detalla a continuación:

Concepto	2017 M\$	2016 M\$
Pagos provisionales mensuales	86.137	104.391
Provisión impuesto renta	-	-
Subtotal Impuesto por recuperar	86.137	104.391
Créditos SENCE	100.000	226.922
Créditos activo fijo	-	-
Otros	-	-
Total	186.137	331.313

NOTA 21 **OTROS ACTIVOS CORRIENTES Y NO CORRIENTES**

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, IST no posee otros activos corrientes y no corrientes.

NOTA 22 **ACTIVOS NO CORRIENTES Y GRUPOS EN DESAPROPIACIÓN MANTENIDOS PARA LA VENTA**

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, IST no posee activos no corrientes y grupos en desapropiación mantenidos para la venta.

NOTA 23 **INVERSIONES EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN**

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, IST no mantiene inversiones asociadas contabilizadas por el método de la participación.

NOTA 24 **OTRAS INVERSIONES CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN**

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, IST no mantiene otras inversiones contabilizadas por el método de la participación.

NOTA 25 ACTIVOS INTANGIBLES, NETO

Los años de vida útil estimados, se resumen de la siguiente manera:

Activos	Años de vida útil		Tasa de amortización	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
Costo de desarrollo	-	-	-	-
Patentes, marcas registradas y otros derechos	-	-	-	-
Programas informáticos	1	4	-	-
Otros activos intangibles no identificados	-	-	-	-

- a. La composición de los activos intangibles al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es la siguiente:

Concepto	31.12.2017			31.12.2016		
	Intangible bruto M\$	Amortización acumulada M\$	Intangible neto M\$	Intangible bruto M\$	Amortización acumulada M\$	Intangible neto M\$
Costo de desarrollo	-	-	-	-	-	-
Patentes, marcas y otros derechos	3.023	(3.023)	-	3.023	-	3.023
Programas informáticos	56.773	(56.697)	76	56.678	(1.873)	54.805
Otros activos intangibles no identificados	-	-	-	-	-	-
Totales	59.796	(59.720)	76	59.701	(1.873)	57.828

- b. El detalle y los movimientos de las distintas categorías del activo intangible se muestran en la tabla siguiente:

Al 31.12.2017				
Detalle	Costo de desarrollo	Patentes, marcas registradas y otros de derechos	Programas informáticos	Otros activos intangibles no identificables
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial neto	-	3.023	54.805	-
Adiciones	-	-	95	-
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	-	-	-	-
Desapropiaciones	-	-	-	-
Transferencias a (desde) activos no corrientes y grupos en desapropiación mantenidos para la venta	-	-	-	-
Transferencias a (desde) propiedades de inversión	-	-	-	-
Desapropiación mediante enajenación de negocios	-	-	-	-
Retiros	-	-	-	-
Amortización retiros	-	-	-	-
Gastos por amortización	-	(3.023)	(54.824)	-
Incremento (disminución) por revaluación y por pérdidas de deterioro del valor (reversiones) reconocido en el patrimonio neto	-	-	-	-
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en patrimonio neto	-	-	-	-
Pérdida por deterioro reconocida en el patrimonio neto	-	-	-	-
Reversiones de deterioro de valor reconocidas en el patrimonio neto	-	-	-	-
Total	-	-	76	-
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en el estado de resultados	-	-	-	-
Pérdida por deterioro reconocida en el estado de resultados	-	-	-	-
Reversiones de deterioro de valor reconocidas en el estado de resultados	-	-	-	-
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera	-	-	-	-
Otros incrementos (disminución) cambios	-	-	-	-
Total de cambios	-	-	-	-
Saldo al 31.12.2017	-	-	76	-

Al 31.12.2016				
Detalle	Costo de Desarrollo	Patentes, marcas registradas y otros de derechos	Programas informáticos	Otros activos intangibles no identificables
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial neto	-	349	55.511	-
Adiciones	-	2.674	96	-
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	-	-	-	-
Desapropiaciones	-	-	-	-
Transferencias a (desde) activos no corrientes y grupos en desapropiación mantenidos para la venta	-	-	-	-
Transferencias a (desde) propiedades de inversión	-	-	-	-
Desapropiación mediante enajenación de negocios	-	-	-	-
Retiros	-	-	-	-
Amortización retiros	-	-	-	-
Gastos por amortización	-	-	(802)	-
Incremento (disminución) por revaluación y por pérdidas de deterioro del valor (reversiones) reconocido en el patrimonio neto	-	-	-	-
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en patrimonio neto	-	-	-	-
Pérdida por deterioro reconocida en el patrimonio neto	-	-	-	-
Reversiones de deterioro de valor reconocidas en el patrimonio neto	-	-	-	-
Total	-	3.023	54.805	-
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en el estado de resultados	-	-	-	-
Pérdida por deterioro reconocida en el estado de resultados	-	-	-	-
Reversiones de deterioro de valor reconocidas en el estado de resultados	-	-	-	-
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera	-	-	-	-
Otros incrementos (disminución) cambios	-	-	-	-
Total de cambios	-	-	-	-
Saldo al 31.12.2016	-	3.023	54.805	-

NOTA 26 PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO

a. La composición al 31 de diciembre de 2017 y 2016 de las partidas que integran este rubro y su correspondiente depreciación acumulada, es la siguiente:

Concepto	31.12.2017				31.12.2016			
	Activo fijo bruto M\$	Depreciación del ejercicio M\$	Depreciación acumulada M\$	Activo fijo neto M\$	Activo fijo bruto M\$	Depreciación del ejercicio M\$	Depreciación acumulada M\$	Activo fijo neto M\$
Terrenos	8.789.311	-	-	8.789.311	7.819.679	-	-	7.819.679
Construcción, Obras de infraestructura e instalación	28.905.815	(502.740)	(8.788.081)	20.117.734	28.165.961	(493.428)	(8.285.341)	19.880.620
Construcción en curso	669.141	-	-	669.141	462.695	-	-	462.695
Instrumental y equipos médicos	6.307.898	(471.788)	(4.326.187)	1.981.711	5.764.877	(462.735)	(3.854.399)	1.910.478
Equipos, muebles y útiles	5.917.131	(504.180)	(4.396.293)	1.520.838	5.433.012	(505.825)	(3.892.339)	1.540.673
Vehículos y otros medios de transporte	4.730.847	(499.950)	(3.102.362)	1.628.485	4.374.721	(409.850)	(2.739.705)	1.635.016
Mejoras de bienes arrendados	-	-	-	-	-	-	-	-
Activos en leasing	2.046.761	(254.774)	(400.874)	1.645.887	2.046.761	(90.145)	(146.100)	1.900.661
Otras propiedades, planta y equipo	19.193	(1.611)	(16.742)	2.451	18.937	(2.085)	(15.132)	3.805
Totales	57.386.097	(2.235.043)	(21.030.539)	36.355.558	54.086.643	(1.964.068)	(18.933.016)	35.153.627

b. El detalle y los movimientos de las distintas categorías de activo fijo al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Concepto	Terrenos M\$	Construcciones obras de infraestructura e instalaciones M\$	Construcciones en curso M\$	Instrumental y equipos médicos M\$	Equipos muebles y útiles M\$	Vehículos y otros medios de transporte M\$	Mejoras de bienes arrendados M\$	Activos en leasing M\$	Otros M\$	Total M\$
Saldo inicial neto	7.819.679	19.880.620	462.695	1.910.478	1.540.673	1.635.016	-	1.900.661	3.805	35.153.627
Adiciones	969.632	739.854	378.073	544.176	484.454	510.113	-	-	257	3.626.559
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desapropiaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transferencias a (desde) activos no corrientes o grupos en desapropiación mantenidos para la venta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transferencias a (desde) propiedades de inversión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Retiros	-	-	(171.627)	(1.155)	(335)	(153.985)	-	-	-	(327.102)
Depreciación retiros	-	-	-	-	226	137.291	-	-	-	137.517
Gastos por depreciación	-	(502.740)	-	(471.788)	(504.180)	(499.950)	-	(254.774)	(1.611)	(2.235.043)
Incremento (disminución) por revaluación y por pérdidas de deterioro del valor (reversiones) reconocido en el patrimonio neto										
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en el patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pérdida por deterioro reconocida en el patrimonio neto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reversiones de deterioro de valor reconocidas en el patrimonio neto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en el estado de resultados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pérdida por deterioro reconocida en el estado de resultados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reversiones de deterioro de valor reconocidas en el estado de resultados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros incrementos (disminuciones)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo final al 31.12.2017, neto	8.789.311	20.117.734	669.141	1.981.711	1.520.838	1.628.485	-	1.645.887	2.451	36.355.558

Con fecha 30 de enero de 2015 IST constituyó una garantía hipotecaria sobre sus propiedades de Antofagasta (calle Orella) y Viña del Mar (calle ½ oriente) en relación con el préstamo otorgado por el Banco Santander revelado en Nota 28.

Con fecha 27 de febrero de 2014 IST constituyó una garantía hipotecaria sobre sus propiedades Quilicura y San Felipe en relación con el préstamo otorgado por el Banco de Crédito e Inversiones revelado en Nota 28.

El detalle y los movimientos de las distintas categorías de activo fijo al 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

Concepto	Terrenos M\$	Construcciones obras de infraestructura e instalaciones M\$	Construcciones en curso M\$	Instrumental y equipos médicos M\$	Equipos muebles y útiles M\$	Vehículos y otros medios de transporte M\$	Mejoras de bienes arrendados M\$	Activos en leasing M\$	Otros M\$	Total M\$
Saldo inicial neto	7.416.847	19.896.375	289.463	1.706.700	1.581.846	1.318.016	-	30.776	5.108	32.245.131
Adiciones	402.832	481.215	334.288	668.066	465.117	756.942	-	1.960.030	782	5.069.272
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desapropiaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transferencias a (desde) activos no corrientes o grupos en desapropiación mantenidos para la venta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transferencias a (desde) propiedades de inversión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Retiros	-	(10.485)	-	(17.164)	(5.616)	(186.433)	-	-	-	(219.698)
Depreciación retiros	-	-	-	15.611	5.151	156.341	-	-	-	177.103
Gastos por depreciación	-	(493.428)	-	(462.735)	(505.825)	(409.850)	-	(90.145)	(2.085)	(1.964.068)
Incremento (disminución) por revaluación y por pérdidas de deterioro del valor (reversiones) reconocido en el patrimonio neto										
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en el patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pérdida por deterioro reconocida en el patrimonio neto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reversiones de deterioro de valor reconocidas en el patrimonio neto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por revaluación reconocido en el estado de resultados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pérdida por deterioro reconocida en el estado de resultados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reversiones de deterioro de valor reconocidas en el estado de resultados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros incrementos (disminuciones)	-	6.943	(161.056)	-	-	-	-	-	-	(154.113)
Saldo final al 31.12.2016	7.819.679	19.880.620	462.695	1.910.478	1.540.673	1.635.016	-	1.900.661	3.805	35.153.627

NOTA 27 PROPIEDADES DE INVERSIÓN

a) Modelo del costo

Concepto	31.12.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Saldo inicial	633.261	655.582
Cambios en propiedades de inversión		
Adiciones		
Desembolso posterior capitalizado	-	-
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	-	-
Desapropiaciones	-	-
Desapropiaciones mediante enajenación de negocios	-	-
Transferencias a (desde) inventarios	-	-
Transferencias a (desde) propiedades ocupadas por el dueño	-	-
Transferencias a (desde) activos no corrientes y grupos en desapropiación mantenidos para la venta	-	-
Retiros		
Gastos por depreciación	(21.163)	(22.321)
Pérdida por deterioro de valor reconocidas en el Estado de Resultados	-	-
Reversiones de deterioro de valor reconocidas en el Estado de Resultados	-	-
Incremento (Disminución) en el Cambio de Moneda Extranjera	-	-
Otro Incremento (Disminución) (*)	(26.627)	-
Total cambios en Propiedades de Inversión	(47.790)	(22.321)
Saldo Final, neto	585.471	633.261

(*) La disminución corresponde a la venta del inmueble ubicado en Manuel Rodríguez N°95, Arica.

NOTA 28 PASIVOS FINANCIEROS

La composición de los pasivos financieros corrientes y no corrientes, es la siguiente:

Conceptos	31.12.2017		31.12.2016	
	Corrientes	No corrientes	Corrientes	No corrientes
	M\$	M\$	M\$	M\$
Préstamos Bancarios (a)	787.342	1.822.610	748.139	2.570.205
Arrendamiento financiero (b)	382.713	1.182.540	302.573	1.581.834
Total	1.170.055	3.005.150	1.050.712	4.152.039

a. El detalle de los préstamos bancarios al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

Tipo de deuda	RUT entidad deudora	Entidad Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	Moneda	Tipo Amortización	Tasa Efectiva	Tasa Nominal	Valor Nominal	Vencimiento	Corriente al 31.12.2017			No Corriente al 31.12.2017			
											Vencimiento M\$			Vencimiento M\$			
											hasta 90 días	más 90 días y hasta 1 año	Total	más de 1 y hasta 3 años	más de 3 y hasta 5 años	más de 5 años	Total
Préstamo	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	UF	Cuota fija	4,64	4,35	45.503	04.09.2021	33.917	98.511	132.428	279.342	111.271	-	390.613
Préstamo	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	\$	Cuota fija	5,35	5,04	1.200.000.000	02.02.2020	63.624	188.501	252.125	308.063	-	-	308.063
Préstamo	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.006.000-6	Banco BCI	UF	Cuota fija	3,12	3,00	85.096	25.09.2022	71.838	216.578	288.416	608.940	377.293	-	986.233
Préstamo	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.023.000-9	Corpbanca	UF	Cuota fija	3,27	3,16	20.684	04.02.2020	28.703	85.670	114.373	137.701	-	-	137.701
Total											198.082	589.260	787.342	1.334.046	488.564	-	1.822.610

Tipo de deuda	RUT entidad deudora	Entidad Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	Moneda	Tipo Amortización	Tasa Efectiva	Tasa Nominal	Valor Nominal	Vencimiento	Corriente al 31.12.2016			No Corriente al 31.12.2016			
											Vencimiento M\$			Vencimiento M\$			
											hasta 90 días	más 90 días y hasta 1 año	Total	más de 1 y hasta 3 años	más de 3 y hasta 5 años	más de 5 años	Total
Préstamo	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	UF	Cuota fija	4,64	4,35	45.503	04.09.2021	32.407	92.663	125.070	403.181	109.402	-	512.583
Préstamo	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	\$	Cuota fija	5,35	5,04	1.200.000.000	02.02.2020	61.584	179.083	240.667	557.923	-	-	557.923
Préstamo	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.006.000-6	Banco BCI	UF	Cuota fija	3,12	3,00	85.096	25.09.2022	68.072	205.115	273.187	881.440	371.006	-	1.252.446
Préstamo	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.023.000-9	Corpbanca	UF	Cuota fija	3,27	3,16	20.684	04.02.2020	27.611	81.604	109.215	247.253	-	-	247.253
Total											189.674	558.465	748.139	2.089.797	480.408	-	2.570.205

b. El detalle de los arrendamientos financieros bancarios al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

Tipo de deuda	RUT entidad deudora	Entidad Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	Moneda	Tipo Amortización	Tasa Efectiva	Tasa Nominal	Valor Nominal	Vencimiento	Corriente al 31.12.2017			No Corriente al 31.12.2017			
											Vencimiento M\$			Vencimiento M\$			
											hasta 90 días	más 90 días y hasta 1 año	Total	más de 1 y hasta 3 años	más de 3 y hasta 5 años	más de 5 años	Total
Leasing	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	\$	Cuota fija	5,02	5,02	456.756	13.08.2021	21.416	65.494	86.910	185.293	65.672	-	250.965
Leasing	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	\$	Cuota fija	5,02	5,02	173.656	15.08.2021	8.142	24.939	33.081	70.449	24.926	-	95.375
Leasing	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	\$	Cuota fija	5,02	5,02	433.690	08.08.2021	20.297	62.168	82.465	175.617	62.137	-	237.754
Leasing	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.006.000-6	Banco BCI	\$	Cuota fija	5,32	5,32	895.927	15.12.2021	44.747	134.208	178.955	389.771	208.675	-	598.446
Leasing	70.015.580-4	Instituto de Seguridad del Trabajo	96.513.980-K	Ricoh Chile S.A.	UF	Cuota fija	7,08	7,08	80 UF	05.12.2018	420	882	1.302	-	-	-	-
Totales											95.022	287.691	382.713	821.130	361.410	-	1.182.540

Tipo de deuda	RUT entidad deudora	Entidad Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	Moneda	Tipo Amortización	Tasa Efectiva	Tasa Nominal	Valor Nominal	Vencimiento	Corriente al 31.12.2016			No Corriente al 31.12.2016			
											Vencimiento M\$			Vencimiento M\$			
											hasta 90 días	más 90 días y hasta 1 año	Total	más de 1 y hasta 3 años	más de 3 y hasta 5 años	más de 5 años	Total
Leasing	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	78.828.310-5	Olmos y Cía. Ltda.	\$	Cuota fija	11,74	11,74	75.755	13.01.2014	3.378	-	3.378	-	-	-	-
Leasing	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	92.040.000-0	IBM de Chile SAC	USD	Cuota fija	10,62	10,62	10.969	31.03.2017	4.199	-	4.199	-	-	-	-
Leasing	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	\$	Cuota fija	5,02	5,02	456.756	13.08.2021	20.552	62.938	83.490	272.303	65.561	-	337.864
Leasing	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	\$	Cuota fija	5,02	5,02	173.656	15.08.2021	7.814	23.929	31.743	103.530	24.926	-	128.456
Leasing	70.015.580-4	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.036.000-K	Banco Santander	\$	Cuota fija	5,02	5,02	433.690	08.08.2021	19.478	59.651	79.129	258.083	62.138	-	320.221
Leasing	70.015.580-5	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.006.000-6	Banco BCI	\$	Cuota fija	5,32	5,32	895.927	15.12.2021	27.432	73.202	100.634	569.658	225.635	-	795.293
Totales											82.853	219.720	302.573	1.203.574	378.260	-	1.581.834

NOTA 29 PRESTACIONES POR PAGAR

El detalle de las prestaciones por pagar es el siguiente:

Detalle	Corrientes	
	31.12.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Indemnizaciones por pagar	288.472	308.889
Subsidios por pagar	537.150	187.463
Pensiones por pagar	42.119	43.014
Prestaciones médicas por pagar	-	-
Beneficios por pagar (Art. 77 bis Ley 16.744)	63.474	63.256
Montos adeudados al empleador en virtud de convenios	-	-
Concurrencia por pensiones:		
Asociación Chilena de Seguridad	84.976	139.837
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	-	31.479
Instituto de Seguridad Laboral	153.134	166.983
Concurrencia por indemnizaciones:		
Asociación Chilena de Seguridad	17.332	9.317
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	-	32.483
Instituto de Seguridad Laboral	22.892	2.023
Administrador delegado	-	-
Montos adeudados al empleador en virtud de convenios	-	-
Otros	-	-
Total, neto	1.209.549	984.744

NOTA 30 ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

El detalle de los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

Detalle	Corriente al 31.12.2017			No Corriente 31.12.2017			
	Vencimiento M\$			Vencimiento M\$			
	hasta 90 días	más 90 y hasta 1	Total	más de 1 y hasta 3	más de 3 y hasta 5	más de 5 años	Total
Proveedores	2.254.011	75.310	2.329.321	-	-	-	-
Proveedores activo fijo	163.428	50.429	213.857	-	-	-	-
Proveedores existencias	533.384	84.166	617.550	-	-	-	-
Cuentas varias por pagar	22.362	615.054	637.416	-	-	-	-
Cotizaciones por pagar mutuales	84.320	1.037.296	1.121.616	-	-	-	-
Cotizaciones por pagar adherentes	3	585.943	585.946	-	-	-	-
Otras Mutualidades por atenciones médicas	111	20.959	21.070	-	-	-	-
Provisión facturas por recibir SAE	763.755	312.435	1.076.190	-	-	-	-
Provision facturas varias por pagar	540.611	215.373	755.984	-	-	-	-
Valores por liquidar	65.842	181.823	247.665	-	-	-	-
Cuentas por pagar compraventa inmueble (*)	-	350.955	350.955	206.586	-	-	206.586
Otras cuentas por pagar	109.694	163.300	272.994	-	-	-	-
Total	4.537.521	3.693.043	8.230.564	206.586	-	-	206.586

Detalle	Corriente al 31.12.2016			No Corriente 31.12.2016			
	Vencimiento M\$			Vencimiento M\$			
	hasta 90 días	más 90 y hasta 1	Total	más de 1 y hasta 3	más de 3 y hasta 5	más de 5 años	Total
Proveedores	2.070.621	37.856	2.108.477	-	-	-	-
Proveedores activo fijo	264.736	56.385	321.121	-	-	-	-
Proveedores existencias	400.753	145.591	546.344	-	-	-	-
Cuentas varias por pagar	43.611	616.786	660.397	-	-	-	-
Cotizaciones por pagar mutuales	48.974	807.581	856.555	-	-	-	-
Cotizaciones por pagar adherentes	27.006	780.972	807.978	-	-	-	-
Otras Mutualidades por atenciones médicas	97	20.619	20.716	-	-	-	-
Provisión facturas por recibir SAE	461.160	575.407	1.036.567	-	-	-	-
Provision facturas varias por pagar	497.787	52.188	549.975	-	-	-	-
Valores por liquidar	46.493	332.773	379.266	-	-	-	-
Cuentas por pagar compraventa inmueble (*)	63.700	46.933	110.633	256.998	26.607	-	283.605
Otras cuentas por pagar	20.487	87.623	108.110	-	-	-	-
Total	3.945.425	3.560.714	7.506.139	256.998	26.607	-	283.605

(*) En este rubro se refleja la deuda que se tiene producto del contrato privado celebrado en marzo de 2016, directamente con el vendedor del inmueble, por la compra de la propiedad ubicada en la Reina, en donde se están pagando cuotas iguales y sucesivas, cuyo último vencimiento será el 10.03.2020.

Durante el mes de abril de 2017, se efectuó la compra de estacionamientos para el hospital de Viña, en donde se están pagando cuotas iguales y sucesivas, cuyo último vencimiento será en agosto de 2018.

NOTA 31 CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS

Entidad	RUT	Naturaleza de la relación	Origen de la transacción	Moneda de transacción	Plazo	Pasivo Corriente		Pasivo No Corriente	
						31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Fundación IST	74.130.000-1	Relacionada a través del personal clave de la administración	Arriendos	CLP	360 días	2.018	2.281	-	-
Total						2.018	2.281	-	-

NOTA 32 RESERVAS POR CONTRATOS DE SEGUROS

A. RESERVAS POR SINIESTROS

A.1 Variación de las reservas vinculadas a los contratos de seguros

A continuación se presenta el detalle de la variación de las reservas vinculadas a los contratos de seguros:

En miles de pesos

Reservas	31.12.2017										
	Reserva de inicio	Altas	Bajas	Reajuste D.L. N° 2448	Disminución reserva por pago de pensión	Revalúo de permanencia	Variación por cambio de tasa y TM	Reconocimiento de Pensiones de viudez < 45 años	Reconocimiento de Pensiones de orfandad > 18 y < 24 años	Otros	Reserva de cierre
(1) Capitales representativos de pensiones vigentes (*)	51.956.159	6.509.958	(4.260.637)	1.004.220	(2.268.622)	14.415	661.463	-	-	-	53.616.956
Invalidez parcial (40% ≤ % incapacidad < 70%)	10.798.050	626.972	(178.108)	200.446	(791.594)	94.856	28.345	-	-	-	10.778.967
Invalidez total (% Incapacidad ≥ 70%)	6.699.405	600.984	(336.433)	123.939	(410.770)	(81.111)	2.509	-	-	-	6.598.523
Gran invalidez	1.941.128	37.787	(426.381)	27.928	(98.505)	-	-	-	-	-	1.481.957
Viudas y madres de hijos de filiación no matrimonial	29.982.201	2.558.431	(2.351.062)	578.124	(579.959)	670	630.609	-	-	-	30.819.014
Orfandad, ascendentes y descendentes	2.535.375	2.685.784	(968.653)	73.783	(387.794)	-	-	-	-	-	3.938.495
(2) Capitales representativos de pensiones en trámite	663.033	2.410.234	(1.839.416)	-	(15.363)	(5.015)	92.439	-	-	-	1.305.912
Invalidez parcial (40% ≤ % incapacidad < 70%)	13.642	633.418	(287.112)	-	(7.452)	(47.515)	-	-	-	-	304.981
Invalidez total (% Incapacidad ≥ 70%)	103.643	389.464	(311.968)	-	(3.637)	(13.607)	-	-	-	-	163.895
Gran invalidez	64.002	-	(64.002)	-	-	-	-	-	-	-	-
Viudas y madres de hijos de filiación no matrimonial	481.746	1.382.386	(1.171.368)	-	(4.274)	56.107	92.439	-	-	-	837.036
Orfandad, ascendentes y descendentes	-	4.966	(4.966)	-	-	-	-	-	-	-	-
(3) TOTAL CAPITALES REPRESENTATIVOS DE PENSIONES (1 + 2)	52.619.192	8.920.192	(6.100.053)	1.004.220	(2.283.985)	9.400	753.902	-	-	-	54.922.868
(4) Reserva por prestaciones médicas por otorgar	205.361	2.407	-	-	-	-	-	-	-	-	207.768
(5) Reserva por subsidios por pagar	364.708	6.231	-	-	-	-	-	-	-	-	370.939
(6) Reserva por indemnizaciones por pagar (15% ≤ % Incapacidad < 40%)	4.130	70	-	-	-	-	-	-	-	-	4.200
(7) Reserva por siniestros ocurridos y no reportados y por siniestros reportados pero no lo suficientemente reportados (IBNR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(8) TOTAL OTRAS RESERVAS (4+5+6+7)	574.199	8.708	-	-	-	-	-	-	-	-	582.907
(9) SUBTOTAL DE RESERVAS NORMATIVAS (3+8)	53.193.391	8.928.900	(6.100.053)	1.004.220	(2.283.985)	9.400	753.902	-	-	-	55.505.775
(10) RESERVAS DE GESTION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(11) RESERVA ADICIONAL POR INSUFICIENCIA DE PASIVOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(12) TOTAL- RESERVAS TECNICAS (9+11)	53.193.391	8.928.900	(6.100.053)	1.004.220	(2.283.985)	9.400	753.902	-	-	-	55.505.775

(*) Incluyen las concurrencias por pagar

En miles de pesos

Reservas	31.12.2016										
	Reserva de Inicio	Altas	Bajas	Reajuste D.L. N° 2448	Disminución Reserva por pago de pensión	Revalúo de permanencia	Variación por cambio de Tasa y TM	Reconocimiento de Pensiones de viudez < 45 años	Reconocimiento de Pensiones de orfandad > 18 y < 24 años	Otros	Reserva de Cierre
(1) Capitales representativos de pensiones vigentes (*)	47.476.808	5.034.299	(1.194.385)	1.425.622	(1.924.550)	(130.210)	520.560	682.445	65.570	-	51.956.159
Invalidez parcial (40% ≤ % incapacidad < 70%)	10.045.670	1.473.991	(162.772)	301.649	(817.962)	(152.672)	110.146	-	-	-	10.798.050
Invalidez total (% Incapacidad ≥ 70%)	6.541.257	972.573	(762.500)	196.419	(352.509)	32.443	71.722	-	-	-	6.699.405
Gran invalidez	1.916.080	52.333	(9.809)	57.536	(96.021)	-	21.009	-	-	-	1.941.128
Viudas y madres de hijos de filiación no matrimonial	26.666.113	2.258.640	(242.304)	800.723	(431.003)	(44.793)	292.380	682.445	-	-	29.982.201
Orfandad, ascendentes y descendentes	2.307.688	276.762	(17.000)	69.295	(227.055)	34.812	25.303	-	65.570	-	2.535.375
(2) Capitales representativos de pensiones en tramite	583.210	2.360.991	(2.281.168)	-	-	-	-	-	-	-	663.033
Invalidez parcial (40% ≤ % incapacidad < 70%)	59.194	308.467	(354.019)	-	-	-	-	-	-	-	13.642
Invalidez total (% Incapacidad ≥ 70%)	236.541	863.557	(996.455)	-	-	-	-	-	-	-	103.643
Gran invalidez	12.748	51.254	-	-	-	-	-	-	-	-	64.002
Viudas y madres de hijos de filiación no matrimonial	274.727	1.137.713	(930.694)	-	-	-	-	-	-	-	481.746
Orfandad, ascendentes y descendentes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(3) TOTAL CAPITALES REPRESENTATIVOS DE PENSIONES (1 + 2)	48.060.018	7.395.290	(3.475.553)	1.425.622	(1.924.550)	(130.210)	520.560	682.445	65.570	-	52.619.192
(4) Reserva por prestaciones médicas por otorgar	169.974	35.387	-	-	-	-	-	-	-	-	205.361
(5) Reserva por subsidios por pagar	354.758	9.950	-	-	-	-	-	-	-	-	364.708
(6) Reserva por indemnizaciones por pagar (15% ≤ % Incapacidad < 40%)	4.017	113	-	-	-	-	-	-	-	-	4.130
(7) Reserva por siniestros ocurridos y no reportados y por siniestros reportados pero no lo suficientemente reportados (IBNR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(8) TOTAL OTRAS RESERVAS (4+5+6+7)	528.749	45.450	-	-	-	-	-	-	-	-	574.199
(9) SUBTOTAL DE RESERVAS NORMATIVAS (3+8)	48.588.767	7.440.740	(3.475.553)	1.425.622	(1.924.550)	(130.210)	520.560	682.445	65.570	-	53.193.391
(10) RESERVAS DE GESTION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(11) RESERVA ADICIONAL POR INSUFICIENCIA DE PASIVOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(12) TOTAL- RESERVAS TECNICAS (9+11)	48.588.767	7.440.740	(3.475.553)	1.425.622	(1.924.550)	(130.210)	520.560	682.445	65.570	-	53.193.391

(*) Incluyen las concurrencias por pagar

A.2 Conciliación de los saldos contabilizados de apertura y cierre de los capitales representativos de pensiones:

En miles de pesos

CONCEPTO	31.12.2017						31.12.2016					
	Invalidez Parcial	Invalidez Total	Gran Invalidez	Viudez	Orfandad	Total	Invalidez Parcial	Invalidez Total	Gran Invalidez	Viudez	Orfandad	Total
(1) Total Capitales representativos iniciales	10.811.692	6.803.048	2.005.130	30.463.947	2.535.375	52.619.192	10.104.864	6.777.798	1.928.828	26.940.840	2.307.688	48.060.018
(2) Total Capitales representativos constituidos durante el periodo	1.260.390	990.448	37.787	3.940.817	2.690.750	8.920.192	1.782.458	1.836.130	103.587	3.396.353	276.762	7.395.290
(3) Variación por cambio de factor al aumentar edad del beneficiario	(799.046)	(414.407)	(98.505)	(584.233)	(387.794)	(2.283.985)	(817.962)	(352.509)	(96.021)	(431.003)	(227.055)	(1.924.550)
(4) Variación por reconfiguración del grupo familiar	47.341	(94.718)	-	56.777	-	9.400	(152.672)	32.443	-	(44.793)	34.812	(130.210)
(5) Variación por reajustes de pensiones según D.L.N° 2448, del 1979	200.446	123.939	27.928	578.124	73.783	1.004.220	301.649	196.419	57.536	800.723	69.295	1.425.622
(6) Variación por cambio de factor al modificarse la tasa de descuento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(7) Variación por cambio de factor al modificarse hipótesis de mortalidad	28.345	2.509	-	723.048	-	753.902	110.146	71.722	21.009	292.380	25.303	520.560
(8) Otras variaciones *	(465.220)	(648.401)	(490.383)	(3.522.430)	(973.619)	(6.100.053)	(516.791)	(1.758.955)	(9.809)	(490.553)	48.570	(2.727.538)
(9) Subtotal Movimientos (2+3+4+5+6+7+8)	272.256	(40.630)	(523.173)	1.192.103	1.403.120	2.303.676	706.828	25.250	76.302	3.523.107	227.687	4.559.174
(10) Variación por reajuste de pensiones según DL N° 2448 de 1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(11) Variación por cambio de factor al modificarse la tasa de descuento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(12) Variación por cambio de factor al modificarse hipótesis de mortalidad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(14) Subtotal Movimientos con efecto en patrimonio (10+11+12+13)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(10) Reserva de cierre (1+9+14)	11.083.948	6.762.418	1.481.957	31.656.050	3.938.495	54.922.868	10.811.692	6.803.048	2.005.130	30.463.947	2.535.375	52.619.192

* En el ítem “*otras variaciones*” se reflejan las bajas de capitales representativos.

B. EVOLUCIÓN DE LA PÉRDIDA INCURRIDA POR LAS PRESTACIONES OTORGADAS

B.1 Evolución de la pérdida incurrida por concepto de prestaciones médicas

En miles de pesos

Año de Ocurrencia	Concepto	Desfase entre periodo de ocurrencia del siniestro y la valuación							
		Año de ocurrencia		1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después	Más de 5 años después
		Reserva de inicio	Reserva de cierre y pagos						
Años Anteriores	Reserva de prestaciones médicas	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2012	Reserva de prestaciones médicas	181.423	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2013	Reserva de prestaciones médicas	196.246	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2014	Reserva de prestaciones médicas	226.747	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos acumulados		-	-	-	-	-	-	-
Año 2015	Reserva de prestaciones médicas	169.974	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2016	Reserva de prestaciones médicas	205.361	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2017	Reserva de prestaciones médicas	205.361	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-

Nota

Reserva de inicio: Corresponde a la Reserva por Prestaciones Médicas constituida por aquellos siniestros que ocurrieron en el año.

Reserva de cierre: Corresponde a la evolución de la Reserva por Prestaciones Médicas por otorgar a la fecha de cierre de los estados financieros.

Pagos: Gasto incurrido durante el año en que ocurrió cada siniestro por los que se constituyó reserva.

B.2 Evolución de la pérdida incurrida por concepto de subsidios

En miles de pesos

Año de Ocurrencia	Concepto	Desfase entre periodo de ocurrencia del siniestro y la valuación							
		Año de ocurrencia		1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después	Más de 5 años después
		Reserva de inicio	Reserva de cierre y pagos						
Años Anteriores	Reserva de subsidios	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2012	Reserva de subsidios	316.162	-	-	-	-	-	-	
	Pagos		-	-	-	-	-	-	
Año 2013	Reserva de subsidios	322.651	-	-	-	-	-		
	Pagos		-	-	-	-	-		
Año 2014	Reserva de subsidios	340.888	-	-	-	-			
	Pagos		-	-	-	-			
Año 2015	Reserva de subsidios	354.758	-	-	-				
	Pagos		-	-	-				
Año 2016	Reserva de subsidios	634.708	-	-					
	Pagos		-	-					
Año 2017	Reserva de subsidios	634.708	-						
	Pagos		-						

Nota

Reserva de inicio: Corresponde a la Reserva por subsidios constituida por aquellos siniestros que ocurrieron en el año.

Reserva de cierre: Corresponde a la evolución de la Reserva por Subsidios por otorgar a la fecha de cierre de los estados financieros.

Pagos: Gasto incurrido durante el año en que ocurrió cada siniestro por los que se constituyó reserva.

B.3 Evolución de la pérdida incurrida por concepto de indemnizaciones

En miles de pesos

Año de Ocurrencia	Concepto	Desfase entre periodo de ocurrencia del siniestro y la valuación							
		Año de ocurrencia		1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después	Más de 5 años después
		Reserva de inicio	Reserva de cierre y pagos						
Años Anteriores	Reserva de indemnizaciones	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2012	Reserva de indemnizaciones	3.580	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2013	Reserva de indemnizaciones	3.654	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2014	Reserva de indemnizaciones	3.860	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2015	Reserva de indemnizaciones	4.017	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2016	Reserva de indemnizaciones	4.130	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-
Año 2017	Reserva de indemnizaciones	4.130	-	-	-	-	-	-	-
	Pagos		-	-	-	-	-	-	-

Nota

Reserva de inicio: Corresponde a la Reserva por indemnizaciones constituida por aquellos siniestros que ocurrieron en el año.

Reserva de cierre: Corresponde a la evolución de la Reserva por indemnizaciones por otorgar a la fecha de cierre de los estados financieros.

Pagos: Gasto incurrido durante el año en que ocurrió cada siniestro por los que se constituyó reserva.

B.4 Evolución de la pérdida incurrida por concepto de capitales representativos de pensiones de invalidez parcial

En miles de pesos

Año de Ocurrencia	Concepto	Desfase entre periodo de ocurrencia del siniestro y la valuación						
		Año de ocurrencia	1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después	Más de 5 años después
Años Anteriores	Reserva de pensiones	7.242.507	7.591.323	7.602.559	7.812.576	7.717.781	7.887.542	7.946.862
	Pagos	790.663	878.329	941.419	990.879	1.098.819	1.192.056	1.177.110
Año 2012	Reserva de pensiones	71.885	393.793	734.489	718.506	837.034	970.081	
	Pagos	1.276	24.296	60.962	85.041	114.965	101.449	
Año 2013	Reserva de pensiones	-	171.428	261.849	365.119	457.811		
	Pagos	-	7.781	31.935	55.047	42.196		
Año 2014	Reserva de pensiones	12.289	388.914	689.217	791.427			
	Pagos	135	37.523	64.181	75.503			
Año 2015	Reserva de pensiones	52.214	257.908	432.089				
	Pagos	4.363	21.049	65.531				
Año 2016	Reserva de pensiones	32.167	343.203					
	Pagos	7.256	20.604					
Año 2017	Reserva de pensiones	142.474						
	Pagos	-						

Nota

Reserva de Pensiones: Corresponde a la evolución de la Reserva por Capitales Representativos de pensiones de invalidez parcial por pensiones vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, tanto en el año de constitución de la pensión como en los posteriores.

Pagos: Gasto incurrido durante el año en que se constituyó la pensión y el gasto de los años posteriores.

B.5 Evolución de la pérdida incurrida por concepto de capitales representativos de pensiones de invalidez total

En miles de pesos

Año de Ocurrencia	Concepto	Desfase entre periodo de ocurrencia del siniestro y la valuación						
		Año de ocurrencia	1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después	Más de 5 años después
Años Anteriores	Reserva de pensiones	4.628.329	4.923.451	4.877.308	5.071.116	5.104.604	5.313.205	5.064.358
	Pagos	471.240	505.294	546.438	566.158	640.448	648.083	657.765
Año 2012	Reserva de pensiones	-	41.291	277.807	290.962	306.159	352.143	
	Pagos	-	3.896	15.359	33.413	31.226	47.929	
Año 2013	Reserva de pensiones	-	112.120	384.755	434.107	421.492		
	Pagos	-	4.137	31.391	46.377	45.467		
Año 2014	Reserva de pensiones	-	94.429	413.002	407.064			
	Pagos	-	5.004	42.623	41.624			
Año 2015	Reserva de pensiones	-	90.603	302.893				
	Pagos	-	6.069	26.621				
Año 2016	Reserva de pensiones	-	118.603					
	Pagos	-	1.889					
Año 2017	Reserva de pensiones	95.865						
	Pagos	944						

Nota

Reserva de Pensiones: Corresponde a la evolución de la Reserva por Capitales Representativos de pensiones de invalidez total por pensiones vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, tanto en el año de constitución de la pensión como en los posteriores.

Pagos: Gasto incurrido durante el año en que se constituyó la pensión y el gasto de los años posteriores.

B.6 Evolución de la pérdida incurrida por concepto de capitales representativos de pensiones por gran invalidez

En miles de pesos

Año de Ocurrencia	Concepto	Desfase entre periodo de ocurrencia del siniestro y la valuación						
		Año de ocurrencia	1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después	Más de 5 años después
Años Anteriores	Reserva de pensiones	1.207.189	1.241.677	1.400.794	1.411.698	1.391.151	1.403.628	1.314.445
	Pagos	119.906	126.453	145.383	160.311	169.216	175.735	172.765
Año 2012	Reserva de pensiones	11.543	78.280	84.562	106.590	128.750	43.152	
	Pagos	141	3.340	8.953	12.926	13.241	13.709	
Año 2013	Reserva de pensiones	-	61.769	85.689	89.725	86.560		
	Pagos	-	4.770	9.054	9.583	9.855		
Año 2014	Reserva de pensiones	-	-	-	-			
	Pagos	-	-	-	-			
Año 2015	Reserva de pensiones	-	-	37.799				
	Pagos	-	-	3.680				
Año 2016	Reserva de pensiones	-	-					
	Pagos	-	-					
Año 2017	Reserva de pensiones	-						
	Pagos	-						

Nota

Reserva de Pensiones: Corresponde a la evolución de la Reserva por Capitales Representativos de pensiones por gran invalidez por pensiones vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, tanto en el año de constitución de la pensión como en los posteriores.

Pagos: Gasto incurrido durante el año en que se constituyó la pensión y el gasto de los años posteriores.

B.7 Evolución de la pérdida incurrida por concepto de capitales representativos de pensiones de viudez

En miles de pesos

Año de Ocurrencia	Concepto	Desfase entre periodo de ocurrencia del siniestro y la valuación						
		Año de ocurrencia	1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después	Más de 5 años después
Años Anteriores	Reserva de pensiones	14.956.814	15.761.785	16.353.008	17.309.733	18.073.935	22.849.637	23.553.742
	Pagos	1.658.309	1.781.017	1.828.349	1.889.352	2.005.534	2.118.066	2.246.946
Año 2012	Reserva de pensiones	206.954	327.790	341.018	395.146	925.650	990.764	
	Pagos	11.039	41.529	45.930	69.935	56.736	53.414	
Año 2013	Reserva de pensiones	354.721	432.107	488.441	1.243.000	1.305.288		
	Pagos	16.688	58.303	74.660	74.733	75.465		
Año 2014	Reserva de pensiones	458.982	837.956	1.503.185	1.529.583			
	Pagos	20.761	116.031	98.396	64.464			
Año 2015	Reserva de pensiones	436.659	1.213.143	1.239.857				
	Pagos	33.092	69.129	59.843				
Año 2016	Reserva de pensiones	1.135.892	1.899.837					
	Pagos	38.863	121.801					
Año 2017	Reserva de pensiones	1.136.979						
	Pagos	20.557						

Nota
Reserva de Pensiones: Corresponde a la evolución de la Reserva por Capitales Representativos de pensiones de viudas y de madres de hijos de afiliación no matrimonial vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, tanto en el año de constitución de la pensión como en los posteriores.
Pagos: Gasto incurrido durante el año en que se constituyó la pensión y el gasto de los años posteriores.

B.8 Evolución de la pérdida incurrida por concepto de capitales representativos de pensiones de orfandad

En miles de pesos

Año de Ocurrencia	Concepto	Desfase entre periodo de ocurrencia del siniestro y la valuación						
		Año de ocurrencia	1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después	Más de 5 años después
Años Anteriores	Reserva de pensiones	1.256.497	1.279.607	1.180.391	1.114.424	1.033.439	2.362.373	2.134.075
	Pagos	187.013	217.314	222.001	228.140	242.585	280.985	299.926
Año 2012	Reserva de pensiones	98.907	141.291	135.468	126.429	244.289	222.547	
	Pagos	4.230	20.756	23.322	24.872	25.042	24.512	
Año 2013	Reserva de pensiones	39.705	144.745	166.258	289.925	278.667		
	Pagos	3.152	16.253	28.455	27.404	27.982		
Año 2014	Reserva de pensiones	163.961	177.469	366.762	372.630			
	Pagos	12.557	36.848	38.549	37.666			
Año 2015	Reserva de pensiones	152.239	327.007	313.540				
	Pagos	12.928	31.827	30.967				
Año 2016	Reserva de pensiones	223.555	445.481					
	Pagos	14.077	54.750					
Año 2017	Reserva de pensiones	171.555						
	Pagos	11.630						

Nota

Reserva de Pensiones: Corresponde a la evolución de la Reserva por Capitales Representativos de pensiones orfandad y de ascendientes y descendientes vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, tanto en el año de constitución de la pensión como en los posteriores.

Pagos: Gasto incurrido durante el año en que se constituyó la pensión y el gasto de los años posteriores.

B.9 Evolución de la pérdida total incurrida por concepto de prestaciones médicas, subsidios e indemnizaciones

En miles de pesos

Año de Ocurrencia	Concepto	Desfase entre periodo de ocurrencia del siniestro y la valuación								IBNR a la Fecha de Reporte
		Año de ocurrencia		1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después	Más de 5 años después (Siniestros últimos)	
		Reserva de inicio	Reserva de cierre y pagos							
Años Anteriores	Reserva de Siniestros	-	-	-	-	-	-	-		
	Pagos		-	-	-	-	-	-		
Año 2012	Reserva de Siniestros	501.165	-	-	-	-	-	-		
	Pagos		-	-	-	-	-	-		
Año 2013	Reserva de Siniestros	522.551	-	-	-	-	-			
	Pagos		-	-	-	-	-			
Año 2014	Reserva de Siniestros	571.495	-	-	-	-				
	Pagos		-	-	-	-				
Año 2015	Reserva de Siniestros	528.749	-	-	-					
	Pagos		-	-	-					
Año 2016	Reserva de Siniestros	844.199	-	-						
	Pagos		-	-						
Año 2017	Reserva de Siniestros	844.199	-							
	Pagos		-							
Total										

Nota

Reserva de Siniestros: Corresponde a la suma de las reservas expuestas en los cuadros B.1 A B.3

Pagos: Corresponde a la suma de los pagos expuestos en los cuadros B.1 A B.3

Siniestros últimos: Corresponden a los pagos proyectados para el periodo de tiempo “más de 5 años”

IBNR: Corresponde a la diferencia entre los siniestros últimos y los pagos de la diagonal externa.

NOTA 33 PROVISIONES, RETENCIONES, OBLIGACIONES PREVISIONALES E IMPUESTOS

Las provisiones y retenciones al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, se detallan a continuación:

Concepto	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Provisiones:		
Provisión proyectos de investigación	189.352	149.969
Total provisiones	189.352	149.969
Retenciones:		
Imposiciones del personal	452.758	491.664
Imposiciones / Retenciones sobre pensiones	78.573	97.666
Imposiciones / Retenciones sobre subsidios	42.876	152.293
Impuestos	125.652	146.209
Honorarios por pagar	266.609	166.372
Fondo bienestar social	771.335	926.991
Remuneraciones por pagar	37.838	40.581
Retenciones del personal	24.181	51.919
Bonificaciones al personal	124.439	125.853
Fondo IAS	29.143	25.509
Otras retenciones y/o obligaciones	-	420
Total retenciones	1.953.404	2.225.477
Total	2.142.756	2.375.446

NOTA 34 IMPUESTO CORRIENTE E IMPUESTOS DIFERIDOS

a. Impuesto corriente:

El Instituto de Seguridad del Trabajo al cierre de cada ejercicio calcula la provisión de impuesto a la Renta de Primera Categoría, en base a las disposiciones legales y tributarias vigentes. Dicha provisión se presenta neta de los impuestos por recuperar, según se detalla a continuación:

Concepto	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Impuesto a la renta (tasa de impuesto 25% - 24%) (*)	-	-
Provisión 35% Impuesto único	-	-
Menos:		
Pagos provisionales mensuales	86.137	104.391
PPM por pérdidas acumuladas, artículo N°31, inciso 3	-	-
Crédito por gastos en capacitación	100.000	226.922
Crédito por adquisición de activos fijos	-	-
Crédito por donaciones	-	-
Total	186.137	331.313

(*) Con fecha 29 de septiembre de 2014 se publicó en el diario oficial la Ley 20.780 de Reforma Tributaria, que modifica el sistema de tributación de la renta e introduce diversos ajustes en el sistema tributario.

La nueva Ley 20.780 contiene disposiciones que entran en vigencia a contar del 1° de octubre de 2014, tales como el incremento de la tasa de impuesto de Primera Categoría al 21%. Además, dicha Ley establece aumentos graduales de la tasa de impuesto de Primera Categoría, para las rentas que se perciban o devenguen durante los años comerciales que se señalan a continuación:

- Año comercial 2014: tasa 21%
- Año comercial 2015: tasa 22,5%
- Año comercial 2016: tasa 24%
- Año comercial 2017: tasa 25% para Sistema de Renta Atribuida
tasa 25,5% para Sistema Semi Integrado
- Año comercial 2018: tasa 27% para Sistema Semi Integrado

b. Efecto de impuestos diferidos en patrimonio:

El Instituto de Seguridad del Trabajo no ha registrado impuesto diferido con cargos o abonos a patrimonio al 31 de diciembre de 2017 y 2016.

c. Impuestos diferidos

Los impuestos diferidos corresponden al monto del impuesto sobre las utilidades que IST deberá pagar (pasivos) o recuperar (activos) en ejercicios futuros, relacionados con diferencias temporarias entre la base fiscal o tributaria y el importe contable en libros de ciertos activos y pasivos.

Los impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2017 y 2016, se componen de los siguientes conceptos:

Concepto	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Activos No Corrientes:		
Provisión por pérdidas por deterioro de cuentas por cobrar	1.377.832	1.318.392
Provisión vacaciones devengadas	16.372	11.945
Provisión indemnización años de servicios	13.750	12.636
Subtotal	1.407.954	1.342.973
Pasivos No Corriente:		
Activo fijo, neto	1.031.903	1.055.867
Subtotal	1.031.903	1.055.867
Total	376.051	287.106

d. Resultado por impuestos

El efecto del gasto tributario al 31 de diciembre de 2017 y para el mismo período del año anterior, se compone de los siguientes conceptos:

Concepto	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Gastos por impuesto a la renta:		
Impuesto año corriente	-	-
Abono (cargo) por impuestos diferidos:		
Originación y reverso de diferencias temporarias	(88.944)	(275.998)
Cambio en diferencias temporales no reconocidas	-	-
Beneficio fiscal ejercicios anteriores	-	-
Reconocimientos de pérdidas tributarias no reconocidas previamente	-	-
Subtotal	(88.944)	(275.998)
Impuesto por gastos rechazados artículo N°21	-	-
PPM por pérdidas acumuladas, artículo N°31, inciso 3	-	-
Cargo (abono) neto a resultados por impuesto a la renta	(88.944)	(275.998)

e. Reconciliación de la tasa de impuesto efectiva

A continuación se presenta la conciliación entre la tasa de impuesto a la renta y la tasa efectiva aplicada en la determinación del gasto por impuesto al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016:

Concepto	31.12.2017		31.12.2016	
	Tasa de impuesto %	Monto M\$	Tasa de impuesto %	Monto M\$
Utilidad antes de impuesto		1.085.099		887.490
Tasa de impuesto aplicable	25%		24%	
Impuesto a las tasa impositiva vigente al 31 de diciembre		(271.275)		(212.998)
Efecto tributario de los gastos que no son deducibles al calcular la renta imponible:				
Diferencias permanentes				
Impuesto único (gastos rechazados)				
Gastos no deducibles (gastos financieros y no tributarios)		(112.574)		(241.508)
Resultado por inversiones en sociedades				
Efecto de impuestos no reconocidos en el Estado de Resultado por las NIIF		-		-
Deducciones renta líquida		12.470		8.162
Efecto impuesto ingresos no renta		460.323		722.342
Tasa efectiva y gasto por impuesto a la renta	8,20%	88.944	31,10%	275.998

La tasa efectiva por impuesto a la renta para los periodos terminados al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, asciende a 8,20% y 31,10%, respectivamente.

NOTA 35 OBLIGACIONES POR BENEFICIOS POST – EMPLEO

El detalle de las Obligaciones por beneficios post empleo y otros beneficios, es el siguiente:

Detalle	Corrientes		No Corrientes	
	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Beneficios por terminacion (IAS)	875.071	798.068	1.974.561	1.996.264
Anticipo IAS	(158.722)	(98.165)	(331.154)	(240.335)
Total	716.349	699.903	1.643.407	1.755.929

El movimiento para las provisiones por beneficios post empleo al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Movimientos	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Saldo inicial	2.455.832	2.232.608
Costos por servicios pasados	150.424	348.114
Costos por intereses	48.789	144.139
(Utilidades) / pérdidas actuariales, neto	(118.749)	(51.719)
Beneficios pagados	(176.540)	(217.310)
Saldo final	2.359.756	2.455.832

Las hipótesis actuariales para los períodos 2017 y 2016 son las siguientes:

Hipótesis actuariales utilizadas	31.12.2017	31.12.2016
Tasa de descuento	3,00%	4,00%
Tasa esperada de incremento salarial	0,25%	0,25%
Tabla de mortalidad	RV-2014	RV-2009
Tasa de rotación	1,00%	1,00%

NOTA 36 OTROS PASIVOS

La composición de otros pasivos al 31 de diciembre de 2017 y 2016 se detallan a continuación:

Conceptos	Pasivos Corrientes		Pasivos No Corrientes	
	31.12.2017	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2016
	M\$	M\$	M\$	M\$
Pasivos por servicios de administración de activos financieros	-	-	-	-
Provisión bono término negociación (*)	-	-	-	218.790
Totales	-	-	-	218.790

(*) Este pasivo corresponde a la obligación de pago de la tercera cuota del bono por término de negociación colectiva, que se deberá pagar en noviembre de 2018.

NOTA 37 INGRESOS DIFERIDOS

Al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, IST no presenta saldo en ingresos diferidos.

NOTA 38 PASIVOS DEVENGADOS

El detalle de los pasivos devengados, es el siguiente:

Conceptos	31.12.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Provisión vacaciones devengadas	1.934.713	1.818.592
Provisión participación excedentes (*)	764.138	619.316
Provisión bono término negociación (**)	918.759	218.790
Total	3.617.610	2.656.698

(*) La participación de excedentes es calculada en base a lo establecido en los convenios colectivos y contratos individuales de los trabajadores.

(**) Corresponde a los pagos que se deberán efectuar por concepto de bonos de término de negociación colectiva.

NOTA 39 PASIVOS INCLUIDOS EN GRUPOS DE ACTIVOS CLASIFICADOS COMO MANTENIDOS PARA LA VENTA

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, IST no posee pasivos incluidos en grupos de activos clasificados como mantenidos para la venta.

NOTA 40 FONDO DE CONTINGENCIA

Detalle	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
SALDO INICIAL	13.177.852	11.365.995
INGRESOS DEL PERÍODO:		
1. Cotización extraordinaria	1.871.292	2.568.853
2. Aporte provisorio mensual por diferencia GPE-GAP	357.048	-
3. Aporte del 0,25% del IC mensual	161.304	161.911
4. Ajuste anual del aporte provisorio	-	-
5. Disminución de los capitales representativos constituidos por incrementos extraordinarios	297.350	167.835
6. Otros:		
Anulaciones	90.998	83.086
Orfandad que cumplen 18 años	157	207
SUBTOTAL INGRESOS	2.778.149	2.981.892
EGRESOS DEL PERÍODO:		
1. Aumento de los capitales representativos constituidos por incrementos extraordinarios	-	-
2. Proporción del pago de pensiones por incrementos extraordinarios		
Bonificación Ley N° 19.539	(184.633)	(180.747)
Incremento Ley N° 19.578	(217.964)	(217.391)
Bonificación Ley N° 19.953	(187.394)	(176.049)
Incremento Ley N° 19.953	(5.533)	(6.430)
Reajuste Ley N° 20.102	(136.807)	(136.883)
3. Pago de beneficio pecuniarios extraordinarios		
Aguinaldo fiestas patrias	(48.791)	(49.143)
Aguinaldo navidad	(56.242)	(56.560)
4. Proporción de los nuevos capitales representativos constituidos por incrementos extraordinarios	(262.210)	(206.899)
5. Otros:		
Provisión reajuste	(98.924)	(139.933)
Recursos del FC que exceden el límite del VAOIEP	-	-
SUBTOTAL EGRESOS	(1.198.498)	(1.170.035)
SALDO AL FINAL DEL PERIODO	14.757.503	13.177.852

COMPOSICIÓN DE LOS CAPITALES REPRESENTATIVOS VIGENTES Y EN TRÁMITE

Conceptos	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Capitales vigentes y en trámite constituidos normalmente	49.655.799	47.586.497
Capitales vigentes y en trámite constituidos por incrementos extraordinarios	5.267.069	5.032.695
TOTAL DE CAPITALES REPRESENTATIVOS VIGENTES Y EN TRÁMITE	54.922.868	52.619.192

NOTA 41 OTRAS RESERVAS

El detalle de las otras reservas es el siguiente:

Concepto	Revalorización de terrenos, edificios	Reserva de operaciones de cobertura	Reserva por inversiones disponibles para la venta	Reserva por diferencia de cambio conversión	Total
Al 1 de enero de 2017	143.710	-	-	-	143.710
Revalorización - bruta	-	-	-	-	-
Revalorización - Impuestos	-	-	-	-	-
Revalorización - Asociadas	-	-	-	-	-
Traspaso amortización - Bruto	-	-	-	-	-
Traspaso amortización - Impuestos	-	-	-	-	-
Cobertura de flujos de efectivo:					
Utilidades por valor razonable del ejercicio	-	-	-	-	-
Impuesto sobre ganancias del valor razonable	-	-	-	-	-
Traspaso a ventas	-	-	-	-	-
Impuesto sobre los traspasos a ventas	-	-	-	-	-
Cobertura de inversiones netas	-	-	-	-	-
Diferencias de conversión de moneda extranjera:					
Grupo	-	-	-	-	-
Asociadas	-	-	-	-	-
Impuesto sobre componentes del patrimonio	-	-	-	-	-
Valor de los servicios prestados	-	-	-	-	-
Saldo al 31.12.2017	143.710	-	-	-	143.710

Concepto	Revalorización de terrenos, edificios	Reserva de operaciones de cobertura	Reserva por inversiones disponibles para la venta	Reserva por diferencia de cambio conversión	Total
Al 1 de enero de 2016	143.710	-	-	-	143.710
Revalorización - bruta	-	-	-	-	-
Revalorización - Impuestos	-	-	-	-	-
Revalorización - Asociadas	-	-	-	-	-
Traspaso amortización - Bruto	-	-	-	-	-
Traspaso amortización - Impuestos	-	-	-	-	-
Cobertura de flujos de efectivo:					
Utilidades por valor razonable del ejercicio	-	-	-	-	-
Impuesto sobre ganancias del valor razonable	-	-	-	-	-
Traspaso a ventas	-	-	-	-	-
Impuesto sobre los traspasos a ventas	-	-	-	-	-
Cobertura de inversiones netas	-	-	-	-	-
Diferencias de conversión de moneda extranjera:					
Grupo	-	-	-	-	-
Asociadas	-	-	-	-	-
Impuesto sobre componentes del patrimonio	-	-	-	-	-
Valor de los servicios prestados	-	-	-	-	-
Saldo al 31.12.2016	143.710	-	-	-	143.710

NOTA 42 INTERESES, REAJUSTES Y MULTAS POR COTIZACIONES

El detalle de intereses, reajustes y multas al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Concepto	31.12.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Intereses y reajustes:		
Por cotización básica	275.372	222.371
Por cotización adicional	195.176	165.464
Por cotización extraordinaria	13.823	14.151
Multas:		
Por cotización básica	273.522	206.396
Por cotización adicional	193.864	153.576
Por cotización extraordinaria	13.730	13.134
Total	965.487	775.092

NOTA 43 RENTAS DE INVERSIONES
a. Rentas de inversiones financieras que respaldan reservas

Origen de las rentas	31.12.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Del Fondo de Reservas de Eventualidades	72.864	116.297
Del Fondo de Contingencia	384.772	364.784
Del Fondo de Reserva de Pensiones	595.753	609.980
Del fondo de Reservas de Pensiones Adicional	-	-
Total	1.053.389	1.091.061

b. Pérdidas en inversiones financieras que respaldan reservas:

Origen de las rentas	31.12.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Del Fondo de Reservas de Eventualidades	(27.966)	(37.600)
Del Fondo de Contingencia	(219)	(19.209)
Del Fondo de Reserva de Pensiones	(287)	(30.654)
Del Fondo de Reservas de Pensiones Adicional	-	-
Total	(28.472)	(87.463)

c. Rentas en otras inversiones

Origen de las rentas	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
De inversiones financieras que no respaldan reservas	134.522	149.746
De inversiones en otras sociedades	-	-
Acciones con cotización bursatil	1.456	3.510
Utilidad Financiera contrato futuro	-	-
Total	135.978	153.256

d. Pérdidas en otras inversiones

Origen de las rentas	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
De inversiones financieras que no respaldan reservas	-	-
De inversiones en otras sociedades	-	-
Acciones con cotización bursatil	(3.102)	(2.092)
Total	(3.102)	(2.092)

NOTA 44 VENTAS DE SERVICIOS MÉDICOS A TERCEROS Y COSTO DE PRESTACIONES MÉDICAS A TERCEROS

El detalle de la venta de servicios médicos a terceros y el costo de prestaciones médicas a terceros al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Concepto	Ventas de servicios médicos a terceros					Costo de prestaciones médicas a terceros				
	Prestaciones médicas	Exámenes pre-ocupacionales	Intereses, reajustes y multas	Otros	Total	Prestaciones médicas	Exámenes pre-ocupacionales	Intereses, reajustes y multas	Otros	Total
En miles de Pesos										
Organismos Administradores										
Asociación Chilena de Seguridad	270	-	-	-	270	(206)	-	-	-	(206)
Mutual de Seguridad	1.492	-	-	-	1.492	(1.140)	-	-	-	(1.140)
Instituto de Seguridad Laboral	505	-	-	-	505	(386)	-	-	-	(386)
Otras Instituciones de Salud Privada										
Isapre Consalud S.A.	277.506	-	-	-	277.506	(211.970)	-	-	-	(211.970)
Isapre Cruz Blanca	262.622	-	-	-	262.622	(200.601)	-	-	-	(200.601)
Mas Vida S.A.	204.027	-	-	29.390	233.417	(155.844)	-	-	(22.449)	(178.293)
Isapre Banmedica S.A.	313.404	-	-	1.736	315.140	(239.390)	-	-	(1.326)	(240.716)
Colmena Golden Cross S.A.	235.509	-	-	-	235.509	(179.891)	-	-	-	(179.891)
Vida Tres S.A.	199.607	-	-	-	199.607	(152.467)	-	-	-	(152.467)
Isapre Fundación	3.495	-	-	-	3.495	(2.670)	-	-	-	(2.670)
Isapre Rio Blanco S.A.	2.737	-	-	-	2.737	(2.091)	-	-	-	(2.091)
San Lorenzo Isapre Ltda.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isapre Fusat Ltda.	-	-	-	3.856	3.856	-	-	-	(2.945)	(2.945)
Optima S.A.	213.761	-	-	-	213.761	(163.279)	-	-	-	(163.279)
Centros Médicos	25.088	1.875	-	-	26.963	(19.163)	(1.432)	-	-	(20.595)
Otras Instituciones Públicas										
Empresas del Estado	1.245.498	831	-	-	1.246.329	(951.359)	(635)	-	-	(951.994)
Hospitales y Servicios de Salud	158.625	262	-	-	158.887	(121.164)	(200)	-	-	(121.364)
Municipalidades	25	321	-	-	346	(19)	(245)	-	-	(264)
Universidades	189	72	-	-	261	(144)	(55)	-	-	(199)
Otros	-	2.660	-	-	2.660	-	(2.032)	-	-	(2.032)
Otras Empresas										
Servicios y Seguros	75.635	293.880	-	-	369.515	(57.773)	(224.477)	-	-	(282.250)
Minería	-	225.158	-	-	225.158	-	(171.984)	-	-	(171.984)
Ingeniería e Industrial	21.300	473.182	-	-	494.482	(16.270)	(361.434)	-	-	(377.704)
Marítimas	117.685	143.614	-	-	261.299	(89.892)	(109.698)	-	-	(199.590)
Construcción	8.100	252.869	-	-	260.969	(6.187)	(193.151)	-	-	(199.338)
Transportes	965	125.079	-	-	126.044	(737)	(95.540)	-	-	(96.277)
Inmobiliarias	10.762	10.235	-	-	20.997	(8.220)	(7.818)	-	-	(16.038)
Corporaciones y Fundaciones	95	9.252	-	-	9.347	(73)	(7.067)	-	-	(7.140)
Bomberos	58.227	562	-	-	58.789	(44.476)	(429)	-	-	(44.905)
Comercial	7.751	61.238	-	-	68.989	(5.921)	(46.776)	-	-	(52.697)
Bancos	30.067	41.880	-	-	71.947	(22.966)	(31.990)	-	-	(54.956)
Agricultura y Forestal	507	22.856	-	-	23.363	(387)	(17.458)	-	-	(17.845)
Otros	1.032	44.409	-	-	45.441	(788)	(33.921)	-	-	(34.709)
Personas Naturales										
Personas Naturales	1.476.874	70.395	-	-	1.547.269	(1.128.093)	(53.770)	-	-	(1.181.863)
Total	4.953.360	1.780.630	-	34.982	6.768.972	(3.783.567)	(1.360.112)	-	(26.720)	(5.170.399)

Nota: El rubro Otros incluye ingresos atención artículo N°77 Bis.

El detalle de la venta de servicios médicos a terceros y el costo de prestaciones médicas a terceros al 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

En miles de Pesos

Concepto	Ventas de servicios médicos a terceros					Costo de prestaciones médicas a terceros				
	Prestaciones médicas	Exámenes preocupacionales	Intereses, reajustes y multas	Otros	Total	Prestaciones médicas	Exámenes preocupacionales	Intereses, reajustes y multas	Otros	Total
Organismos Administradores										
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	263	-	-	-	263	(177)	-	-	-	(177)
Asociación Chilena de Seguridad	1.008	-	-	-	1.008	(679)	-	-	-	(679)
Otras Instituciones de Salud Privada										
Isapre Consalud S.A.	270.115	-	-	31.677	301.792	(181.925)	-	-	(21.335)	(203.260)
Isapre Cruz Blanca	251.119	-	-	-	251.119	(169.131)	-	-	-	(169.131)
Mas Vida S.A.	363.268	-	-	-	363.268	(244.665)	-	-	-	(244.665)
Isapre Banmedica S.A.	268.641	-	-	-	268.641	(180.932)	-	-	-	(180.932)
Colmena Golden Cross S.A.	208.299	-	-	-	208.299	(140.291)	-	-	-	(140.291)
Vida Tres S.A.	153.413	-	-	-	153.413	(103.325)	-	-	-	(103.325)
+ Isapre Fundación	10.306	-	-	-	10.306	(6.941)	-	-	-	(6.941)
Isapre Rio Blanco S.A.	4.497	-	-	-	4.497	(3.029)	-	-	-	(3.029)
San Lorenzo Isapre Ltda.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Isapre Fusat Ltda.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centros Médicos	17.460	638	-	-	18.098	(11.759)	(430)	-	-	(12.189)
Otras Instituciones Públicas										
Empresas del Estado	843.686	186	-	-	843.872	(568.231)	(125)	-	-	(568.356)
Hospitales y Servicios de Salud	207.339	774	-	-	208.113	(139.645)	(521)	-	-	(140.166)
Municipalidades	2.030	3.569	-	-	5.599	(1.367)	(2.404)	-	-	(3.771)
Universidades	-	118	-	-	118	0	(79)	-	-	(79)
Otros	510	3.820	-	-	4.330	(343)	(2.573)	-	-	(2.916)
Otras Empresas										
Servicios y Seguros	88.316	462.584	-	-	550.900	(59.482)	(311.555)	-	-	(371.037)
Minería	4.109	289.318	-	-	293.427	(2.767)	(194.859)	-	-	(197.626)
Ingeniería e Industrial	33.237	444.269	-	-	477.506	(22.385)	(299.220)	-	-	(321.605)
Marítimas	74.676	147.774	-	-	222.450	(50.295)	(99.527)	-	-	(149.822)
Construcción	6.853	219.360	-	-	226.213	(4.616)	(147.741)	-	-	(152.357)
Transportes	21.110	213.096	-	-	234.206	(14.218)	(143.522)	-	-	(157.740)
Inmobiliarias	-	386	-	-	386	0	(260)	-	-	(260)
Corporaciones y Fundaciones	8.394	7.281	-	-	15.675	(5.653)	(4.904)	-	-	(10.557)
Bomberos	68.487	710	-	-	69.197	(46.127)	(478)	-	-	(46.605)
Comercial	2.229	53.715	-	-	55.944	(1.501)	(36.178)	-	-	(37.679)
Bancos	11.038	38.669	-	-	49.707	(7.434)	(26.044)	-	-	(33.478)
Agricultura y Forestal	4.015	13.940	-	-	17.955	(2.704)	(9.389)	-	-	(12.093)
Otros	8.323	42.325	-	-	50.648	(5.606)	(28.506)	-	-	(34.112)
Personas Naturales										
Personas Naturales	1.555.830	61.261	-	-	1.617.091	(1.047.869)	(41.260)	-	-	(1.089.129)
Total	4.488.571	2.003.793	-	31.677	6.524.041	(3.023.097)	(1.349.575)	-	(21.335)	(4.394.007)

Nota: El rubro Otros incluye Ingresos Atención Artículo 77 Bis.

NOTA 45 SUBSIDIOS

El detalle de los gastos por pago de subsidios realizados al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro				Total 31.12.2017
	Accidente del trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional	Provisiones	
2017	5.097.763	1.697.127	588.468	-	7.383.358
2016	1.039.828	389.100	252.546	-	1.681.474
2015	92.925	43.280	35.226	-	171.431
2014	22.593	9.949	4.899	-	37.441
2013	23.119	(121)	359	-	23.357
2012	6.232	1.461	-	-	7.693
Años anteriores	394.490	146.596	64.616	-	605.702
Total	6.676.950	2.287.392	946.114	-	9.910.456

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro				Total 31.12.2016
	Accidente del trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional	Provisiones	
2016	4.841.136	1.625.055	610.872	7.997	7.085.060
2015	992.590	445.201	147.871	-	1.585.662
2014	108.894	51.766	15.004	-	175.664
2013	27.971	15.266	449	-	43.686
2012	18.067	17.846	2.513	-	38.426
2011	9.287	8.267	1.528	-	19.082
Años anteriores	81.766	6.214	8.776	-	96.756
Total	6.079.711	2.169.615	787.013	7.997	9.044.336

NOTA 46 INDEMNIZACIONES

El detalle de los gastos por pago de indemnizaciones realizados al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro					Total	
	Accidente del trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional		Otro (*)	31.12.2017	
			Gasto propio	Concurrencia neta		Gasto propio	Concurrencia neta
2017	36.697	7.097	36.771	-	(7.394)	73.171	-
2016	142.187	11.049	118.474	26	5.222	276.932	26
2015	85.864	41.379	60.657	359	(13.516)	174.384	359
2014	12.668	29.360	1.585	722	2.788	46.401	722
2013	2.660	2.589	3.601	(24.333)	(6.392)	2.458	(24.333)
2012	4.029	-	14.402	(19.747)	(8.772)	9.659	(19.747)
Años anteriores	7.962	7.041	316	30.764	(13.083)	2.236	30.764
Total	292.067	98.515	235.806	(12.209)	(41.147)	585.241	(12.209)

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro					Total	
	Accidente del trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional		Otro (*)	31.12.2016	
			Gasto propio	Concurrencia neta		Gasto propio	Concurrencia neta
2016	97.095	6.633	9.329	1.870	(19.277)	93.780	1.870
2015	168.992	64.746	53.718	1.887	(1.499)	285.957	1.887
2014	57.392	20.414	57.450	-	1.048	136.304	-
2013	24.755	10.516	8.893	-	(3.304)	40.860	-
2012	19.285	3.759	1.478	-	(1.990)	22.532	-
2011	3.651	-	-	-	(2.472)	1.179	-
Años anteriores	24.190	22.999	(3.081)	-	(10.172)	33.936	-
Total	395.360	129.067	127.787	3.757	(37.666)	614.548	3.757

(*) En la columna Otros se incluyen rebajas por indemnizaciones pagadas en exceso, por reevaluación, que modifican el porcentaje de incapacidad.

NOTA 47 PENSIONES

El detalle de los gastos por pago de pensiones realizados al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro					Total	
	Accidente de trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional		Otro (*)	31.12.2017	
			Gasto propio	Concurrencia neta		Gasto propio	Concurrencia neta
2017	89.644	38.403	33.759	46.585	(154.622)	7.184	46.585
2016	146.450	42.337	9.969	-	-	198.756	-
2015	96.358	56.667	32.705	-	-	185.730	-
2014	158.625	22.524	37.058	-	-	218.207	-
2013	164.921	24.570	10.886	-	-	200.377	-
2012	140.380	58.401	40.819	-	-	239.600	-
Años anteriores	3.848.550	431.833	257.742	-	-	4.538.125	-
Total	4.644.928	674.735	422.938	46.585	(154.622)	5.587.979	46.585

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro					Total	
	Accidente de trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional		Otro (*)	31.12.2016	
			Gasto propio	Concurrencia neta		Gasto propio	Concurrencia neta
2016	147.775	56.105	78.438	56.113	(224.115)	58.203	56.113
2015	66.007	46.101	11.973	-	-	124.081	-
2014	132.839	18.335	42.269	-	-	193.443	-
2013	177.365	25.274	26.574	-	-	229.213	-
2012	128.043	67.526	49.642	-	-	245.211	-
2011	134.025	63.217	25.640	-	-	222.882	-
Años anteriores	3.613.139	407.862	371.087	-	-	4.392.088	-
Total	4.399.193	684.420	605.623	56.113	(224.115)	5.465.121	56.113

(*) En la columna Otros se incluyen rebajas por pensiones pagadas en exceso.

NOTA 48 PRESTACIONES MÉDICAS

El detalle del gasto por prestaciones médicas al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

En miles de pesos

Conceptos	Al 31.12.2017					Al 31.12.2016				
	Accidentes del trabajo	Accidentes del trayecto	Enfermedad profesional	Otros	Total	Accidentes del trabajo	Accidentes del trayecto	Enfermedad profesional	Otros	Total
Sueldos	6.395.060	2.059.167	981.808	-	9.436.035	6.240.216	2.087.487	701.433	-	9.029.136
Bonos y comisiones	822.060	264.698	126.208	-	1.212.966	491.312	164.354	55.226	-	710.892
Gratificación y participación	2.171.282	699.138	333.348	-	3.203.768	2.215.921	741.273	249.081	-	3.206.275
Otras remuneraciones	3.744.705	1.205.770	574.910	-	5.525.385	3.222.904	1.078.131	362.271	-	4.663.306
Subtotal Remuneraciones	13.133.107	4.228.773	2.016.274	-	19.378.154	12.170.353	4.071.245	1.368.011	-	17.609.609
Indemnización por años servicios	329.602	106.130	50.602	-	486.334	264.834	88.593	29.769	-	383.196
Honorarios	506.532	163.100	77.766	-	747.398	581.167	194.413	65.326	-	840.906
Viáticos	56.845	18.304	8.727	-	83.876	47.613	15.928	5.352	-	68.893
Capacitación	8.643	2.783	1.327	-	12.753	34.763	11.629	3.908	-	50.300
Otros estipendios	585.326	188.471	89.863	-	863.660	614.741	205.643	69.100	-	889.484
Total Gastos en Personal	14.620.055	4.707.561	2.244.559	-	21.572.175	13.713.471	4.587.451	1.541.466	-	19.842.388
Insumos médicos	214.518	69.073	32.934	-	316.525	560.173	187.390	62.966	-	810.529
Instrumental clínico	1.237.894	398.594	190.049	-	1.826.537	1.380.909	461.944	155.221	-	1.998.074
Medicamentos	711.040	228.950	109.163	-	1.049.153	734.427	245.682	82.553	-	1.062.662
Prótesis y aparatos ortopédicos	123.823	39.870	19.010	-	182.703	120.539	40.323	13.549	-	174.411
Exámenes complementarios	546.300	175.905	83.871	-	806.076	454.467	152.029	51.085	-	657.581
Traslado de pacientes	592.654	190.831	90.988	-	874.473	576.485	192.846	64.800	-	834.131
Atenciones de otras instituciones	2.625.425	845.369	403.071	-	3.873.865	2.172.969	726.905	244.253	-	3.144.127
Mantenimiento y reparación	1.547.991	498.443	237.657	-	2.284.091	1.420.511	475.192	159.673	-	2.055.376
Servicios generales	104.984	33.804	16.118	-	154.906	76.780	25.685	8.630	-	111.095
Consumos básicos	568.134	182.935	87.223	-	838.292	541.675	181.202	60.887	-	783.764
Honorarios interconsulta y diversos	1.478.841	476.177	227.041	-	2.182.059	1.041.871	348.528	117.112	-	1.507.511
Alimentación accidentados	187.679	60.431	28.814	-	276.924	178.650	59.762	20.081	-	258.493
Útiles escritorio, fotocopias, imprenta	309.700	99.721	47.547	-	456.968	151.502	50.681	17.030	-	219.213
Arriendo de propiedades	548.192	176.514	84.162	-	808.868	498.561	166.779	56.041	-	721.381
Arriendo de equipos y otros	34.631	11.151	5.317	-	51.099	43.200	14.451	4.856	-	62.507
Otros	271.163	87.313	41.630	-	400.106	245.023	81.966	27.542	-	354.531
Subtotal Otros Gastos	11.102.969	3.575.081	1.704.595	-	16.382.645	10.197.742	3.411.365	1.146.279	-	14.755.386
Depreciación	1.082.367	348.515	166.171	-	1.597.053	931.645	311.655	104.722	-	1.348.022
Gastos indirectos	1.114.784	358.953	171.148	-	1.644.885	1.010.617	338.072	113.598	-	1.462.287
Total	27.920.175	8.990.110	4.286.473	-	41.196.758	25.853.475	8.648.543	2.906.065	-	37.408.083

NOTA 49 PRESTACIONES PREVENTIVAS DE RIESGOS

El detalle del gasto en prestaciones preventivas de riesgos al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Conceptos	Al 31.12.2017	Al 31.12.2016
	M\$	M\$
Sueldos	4.759.426	4.618.239
Bonos y comisiones	215.581	103.936
Gratificación y participación	1.313.794	1.288.189
Otras remuneraciones	1.910.997	1.709.626
Subtotal remuneraciones	8.199.798	7.719.990
Indemnización por años de servicio	361.988	389.092
Honorarios	118.299	92.701
Viáticos	322.575	294.090
Capacitación	128.300	118.524
Otros estipendios	319.505	411.932
Total gastos en personal	9.450.465	9.026.329
Insumos para exámenes preventivos	678.367	721.342
Asesorías	29.640	55.790
Publicaciones	407.188	305.500
Material de apoyo	-	-
Organización de eventos	139.728	139.323
Mantenimiento y reparación	491.566	300.376
Servicios generales	472	1.306
Consumos básicos	420.414	412.709
Utiles escritorio, fotocopias, imprenta	270.316	282.832
Honorarios interconsulta y diversos	617.390	465.610
Patente, seguro, contribuciones	48.065	45.698
Proyectos de investigación	105.141	63.160
Proyectos de innovación tecnológica	-	-
Arriendo de propiedades	47.749	36.821
Capacitación de trabajadores empresas adherentes	234.500	266.388
Otros	205.509	88.129
Subtotal Otros Gastos	3.696.045	3.184.984
Depreciación	233.176	217.947
Gastos indirectos	651.769	581.853
Total	14.031.455	13.011.113

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

(En miles de pesos)

	A1 31.12.2017			A1 31.12.2016		
	Gasto real	Provisión	Total	Gasto real	Provisión	Total
Proyectos de investigación:						
Recomendaciones de prevención sector construcción manipulación manual de carga	21.330	(21.330)	-	-	63.160	63.160
Participación y sensibilización de trabajadores para uso efectivo de los EPP	9.780	(9.780)	-	-	-	-
Plan nacional erradicación silicosis	-	-	-	-	-	-
Condiciones laborales personas mayores	22.648	(22.648)	-	-	-	-
Descripción de cultura preventiva de trabajadores en minería	12.000	(12.000)	-	-	-	-
Desarrollo modelo de evaluación factores ergonómicos tareas no cíclicas sectores agrícola, manufacturero y construcción	-	36.867	36.867	-	-	-
Caracterización fatiga física y mental a través de señales psicofisiológicas	-	40.870	40.870	-	-	-
Capacidad de trabajo y pruebas funcionales en adultos mayores laboralmente activos	-	19.720	19.720	-	-	-
Relación entre queratosis actínica, cancer de piel no melanoma y exposición a radiación UV de origen solar en población trabajadora chilena	-	7.684	7.684	-	-	-
Subtotal proyectos de investigación	65.758	39.383	105.141	-	63.160	63.160
Proyectos de innovación tecnológica:						
No existen	-	-	-	-	-	-
Subtotal proyectos de investigación	-	-	-	-	-	-
Total proyectos de investigación e innovación tecnológica	65.758	39.383	105.141	-	63.160	63.160

NOTA 50 FUNCIONES TECNICAS

El detalle del gasto en funciones técnicas al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Conceptos	Al 31.12.2017	Al 31.12.2016
	M\$	M\$
Sueldos	179.030	159.378
Bonos y comisiones	22.470	13.099
Gratificación y participación	82.847	77.062
Otras remuneraciones	52.673	50.521
Subtotal remuneraciones	337.020	300.060
Indemnización por años de servicio	15.877	4.316
Honorarios	-	-
Viáticos	9	34
Capacitación	20	38
Otros estipendios	11.211	8.799
Total gastos en personal	364.137	313.247
Estudios externos	-	-
Mantenimiento y reparación	36.555	33.926
Servicios generales	-	-
Consumos básicos	5.126	4.480
Materiales de oficina	3.338	19.821
Honorarios auditorías y diversos	9.377	20.630
Arriendo de equipos y otro	-	-
Patentes, seguros, contribuciones	5.398	4.986
Otros	3.085	14.819
Subtotal otros gastos	62.879	98.662
Depreciación	8.039	7.862
Gastos indirectos	50.954	47.006
Total	486.009	466.777

NOTA 51 GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

El detalle de los gastos de administración realizados al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Conceptos	Al 31.12.2017	Al 31.12.2016
	M\$	M\$
Sueldos	1.335.599	1.342.715
Bonos y comisiones	67.469	37.411
Gratificación y participación	432.148	510.544
Otras remuneraciones	578.633	516.858
Subtotal remuneraciones	2.413.849	2.407.528
Indemnización por años de servicio	179.609	125.729
Honorarios	35.324	80.607
Viáticos	79.576	84.442
Capacitación	17.262	11.431
Otros estipendios	162.655	179.414
Total gastos en personal	2.888.275	2.889.151
Marketing	155.335	348.524
Publicaciones	224.037	218.910
Estudios externos	-	-
Mantenimiento y reparación	518.670	494.234
Servicios generales	4.149	427
Consumos básicos	374.051	365.485
Materiales de oficinas	240.190	161.354
Donaciones	173.991	150.757
Auspicios y patrocinios	-	-
Otros aportes de terceros	-	-
Honorarios auditorías y diversos	880.110	736.226
Arriendo de equipos y otros	3.308	4.324
Patente, seguro, contribuciones	61.345	62.295
Arriendo de propiedades	49.092	52.233
Fletes, traslados y otros	107.581	103.488
Otros	110.311	109.199
Subtotal otros gastos	2.902.170	2.807.456
Depreciación	288.978	290.263
Gastos indirectos	-	-
Total	6.079.423	5.986.870

NOTA 52 ESTIPENDIOS DEL DIRECTORIO

Durante los ejercicios 2017 y 2016 se han pagado los siguientes estipendios a los señores Directores:

N°	Nombre	Al 31.12.2017							
		RUT	Dietas	Participación en excedentes	Gastos de representación	Viáticos	Regalías	Otros	Total
1	Rodolfo García Sánchez	5.007.587-7	538	-	-	-	-	10.731	11.269
2	Cristian Neuweiler Heinsen	6.562.488-5	-	-	-	-	-	405	405
3	Victoria Vásquez García	6.458.603-3	305	-	75	-	-	5.431	5.811
4	Guillermo Zedan Abuyeres	6.988.560-8	307	-	-	-	-	7.551	7.858
5	Pedro Farias Rojas	7.370.669-6	460	-	-	-	-	5.431	5.891
6	Juan Izquierdo Iñiguez	7.081.814-0	345	-	153	-	-	7.551	8.049
7	Nancy Díaz Oyarzún	8.473.351-2	460	-	3.361	-	-	5.431	9.252
8	Augusto Vega Olivares	10.208.664-3	460	-	-	-	-	5.431	5.891
9	Sergio Espinoza	9.212.827-k	-	-	-	-	-	1.861	1.861
10	Jorge Fernandez	10.542.192-3	-	-	-	-	-	3.308	3.308
11	Mario Saavedra	13.429.579-1	228	-	-	-	-	2.376	2.604
12	Luisa Fuentes Estay	9.798.395-k	194	-	-	-	-	2.650	2.844
Total			3.298	-	3.589	-	-	58.157	65.044

N°	Nombre	Al 31.12.2016							
		RUT	Dietas	Participación en excedentes	Gastos de representación	Viáticos	Regalías	Otros	Total
1	Rodolfo García Sánchez	5.007.587-7	463	-	-	-	-	3.810	4.273
2	Cristian Neuweiler Heinsen	6.562.488-5	-	-	-	-	-	674	674
3	Victoria Vásquez García	6.458.603-3	361	-	514	-	-	3.473	4.348
4	Guillermo Zedan Abuyeres	6.988.560-8	430	-	-	-	-	4.148	4.578
5	Pedro Farias Rojas	7.370.669-6	467	-	-	-	-	4.485	4.952
6	Juan Izquierdo Iñiguez	7.081.814-0	395	-	142	-	-	4.485	5.022
7	Nancy Díaz Oyarzún	8.473.351-2	430	-	3.466	-	-	4.148	8.044
8	Augusto Vega Olivares	10.208.664-3	358	-	-	-	-	4.148	4.506
9	Sergio Espinoza	9.212.827-k	-	-	-	-	-	1.350	1.350
10	Jorge Fernandez	10.542.192-3	-	-	-	-	-	2.798	2.798
11	Mario Saavedra	13.429.579-1	430	-	-	-	-	4.148	4.578
Total			3.334	-	4.122	-	-	37.667	45.123

Estos valores forman parte del ítem Gastos de Administración del Estado de Resultados Integral.

NOTA 53 PÉRDIDAS POR DETERIOROS (REVERSIONES)

El detalle de las perdidas por deterioro, es el siguiente:

Conceptos	31.12.2017			31.12.2016		
	M\$			M\$		
	Deterioros	Reversiones	Saldo	Deterioros	Reversiones	Saldo
Estimación incobrables deudores Ley 16.744	(824.420)	236.449	(587.971)	(840.893)	261.272	(579.621)
Estimación Incobrables deudores AMC	(398.671)	89.109	(309.562)	(841.871)	104.400	(737.471)
Deterioro otros deudores ley	(421.635)	-	(421.635)	-	-	-
Deterioro Existencias	(95.712)	-	(95.712)	(33.241)	-	(33.241)
Total	(1.740.438)	325.558	(1.414.880)	(1.716.005)	365.672	(1.350.333)

NOTA 54 OTROS INGRESOS Y OTROS EGRESOS

El detalle de los otros ingresos y otros egresos, es el siguiente:

a. Otros ingresos:

Concepto	Tipo (*)	Al	Al
		31.12.2017	31.12.2016
		M\$	M\$
Seguro obligatorio de accidentes personales (SOAP)	IO	682.106	751.196
Arriendos propiedades	IN	161.064	224.256
Otros arriendos	IN	23.644	9.982
Asesorías	IO	-	-
Otros ingresos ordinarios	IO	28.300	16.570
Venta de bienes	IN	-	-
Compañías de seguro	IN	73.042	6.283
Centro deportivo	IN	16.567	14.427
Banco de sangre	IN	20.954	21.371
Servicios campos clínicos	IN	23.519	3.450
Servicios paramédicos	IN	56.518	124.350
Intereses pagaré aguas del altiplano	IN	587	608
Dividendos por acciones	IN	-	166
Otros ingresos	IN	40.325	15.123
Total		1.126.626	1.187.782

(*) Ingreso Ordinario (IO)
Ingreso no Ordinario (IN)

b. Otros egresos:

Concepto	Tipo (*)	Al 31.12.2017 M\$	Al 31.12.2016 M\$
Aguinaldo fiestas patrias a pensionados	EO	(48.791)	(49.143)
Aguinaldo Navidad a pensionados	EO	(56.242)	(56.560)
Arriendos	EN	-	-
Activos dados de baja	EN	(1.981)	(19.964)
Gastos financieros	EN	(273.375)	(216.573)
Pago indemnización y costas judiciales	EN	(90.243)	(48.748)
Pago sanciones y multas	EN	(51.148)	-
Pérdida por activos de cobertura	EN	(25.353)	(97.676)
Gastos varios	EN	(1.182)	(4.637)
Total		(548.315)	(493.301)

(*) Egreso Ordinario (EO)
Egreso no Ordinario (EN)

NOTA 55 DIFERENCIAS DE CAMBIOS Y UNIDADES DE REAJUSTES

Las diferencias de cambio y las unidades de reajustes (cargadas)/abonadas en el estado de resultados, se incluyen en las partidas siguientes y por los importes indicados:

Conceptos	31.12.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Diferencias de cambios:		
Otras utilidades/ (pérdidas)-netas	-	-
Ingresos (gastos) financieros-netos	-	-
Total	-	-
Unidades de Reajustes:		
Efectivo y efectivo equivalente	(3.513)	(3.266)
Inversiones de libre disposición	-	-
Inversiones del Fondo de Reserva de Eventualidades	23.649	36.578
Inversiones del Fondo de Contingencia	196.909	294.770
Inversiones del Fondo de Reserva de Pensiones	289.851	445.790
Inversiones del Fondo de Reserva de Pensiones Adicional	-	-
Reajustes PPM	1.584	2.361
Reajuste franquicia SENCE	1.045	551
Reajustes polizas de seguro	1.192	1.106
Reajustes anticipo IAS	127.914	-
Otros reajustes	468	383
Obligaciones financieras Corrientes	(8.478)	(13.586)
Obligaciones financieras No Corrientes	(30.243)	(63.001)
Reajuste Impuesto a la Renta	-	(988)
Reajuste documentos por pagar en UF	(12.387)	(9.500)
Otros reajustes	(15.531)	(1.528)
Total	572.460	689.670

NOTA 56 OTROS INGRESOS PERCIBIDOS / OTROS EGRESOS EFECTUADOS
a. Otros ingresos de actividades de la operación

Conceptos	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Seguro Obligatorio Accidentes Personales (SOAP)	740.340	715.914
Otros	224.991	16.570
Total	965.331	732.484

b. Otros egresos de actividades de la operación

Conceptos	31.12.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Seguro Obligatorio Accidentes Personales (SOAP)	(31.353)	(289.518)
Bonificación aguinaldo de pensiones	(141.390)	(105.703)
Otros egresos (sanciones, multas, otros)	(105.031)	-
Total	(277.774)	(395.221)

NOTA 57 OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO / OTROS DESEMBOLSOS POR FINANCIAMIENTO

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, IST no posee flujos por otras fuentes de financiamientos / desembolsos por financiamiento.

NOTA 58 OTROS INGRESOS DE INVERSIÓN / OTROS DESEMBOLSOS DE INVERSIÓN

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, IST no posee flujos por otros ingresos de inversión / otros desembolsos de inversión.

NOTA 59 CONTINGENCIAS

a. Pasivos Contingentes

Al 31 de diciembre de 2017, IST mantiene los siguientes juicios o contingencias:

INOSTROZA con IST

Rol C-2517-2014
 Juzgado Segundo civil de Viña del Mar.
 Materia Indemnización de perjuicios.
 Cuantía \$40.000.000
 Estado 12/05 sentencia favorable. Rechaza apelación. Pendiente vista Casación CS.

PEREZ con IST

Rol 3902-2015.
 Juzgado 4° Juzgado Civil de Antofagasta
 Cuantía 500 UTM
 Materia Indemnización de perjuicios
 Estado Sentencia condenatoria M\$5.000 13/09. Se encuentra con recursos pendientes.

MANRIQUEZ con IST

Rol C- 2768-2016 C-1023-2017
 Juzgado 1° Juzgado de letras de San Bernardo
 Cuantía \$300.000.000
 Materia Indemnización de perjuicios
 Estado Pendiente notificación interlocutoria de prueba.

DIAZ con IST

Rol C-1857-2017
 Juzgado 1° Juzgado Civil de Curicó
 Cuantía \$12.000.000
 Materia Indemnización de perjuicios
 Estado Incidente de nulidad. 29/08: Se tiene por allanado auto para resolver 05/01/18

IST con SERVICIO DE SALUD

Rol C.804-2017
 Juzgado 2° de Letras de Punta Arenas
 Cuantía 50 UTM
 Materia Reclamación Multa Sanitaria
 Estado 02/10 auto de prueba dictado

IST con Superintendencia de Salud

Rol 14321-2017
Juzgado ICA Santiago
Cuantía 200 UF
Materia Reclamación Multa Sanitaria
Estado Admisible oficio Superintendencia, Evacua oficio

b. Activos Contingentes

Al 31 de diciembre de 2017, IST mantiene los siguientes juicios o contingencias:

ISAPRE MAS VIDA

Rol C-3831-2017
Juzgado 1° Juzgado civil de Pto. Montt
Cuantía \$297.282.498
Materia Reorganización
Estado Pendiente reparto.

IST con MINERA SUR ANDES LTDA.

Rol N° 4310-2005.
Juzgado 11 Civil de Santiago.
Materia Acción de reembolso artículo N°69 de la Ley N° 16.744.
Cuantía Indeterminada.
Estado Sentencia favorable. Etapa de ejecución.

NOTA: Este juicio esta caratulado ACHS con Minera del Sur, pero IST también forma parte, por eso es considerado e informado dentro de las contingencias.

IST con EMPRESA DE TRANSPORTES RURALES LTDA.

Rol N° 24.876-2014
Juzgado 14° Juzgado Civil.
Materia Acción de reembolso.
Cuantía \$45.000.000
Estado 12/10 recibe la causa a prueba.

IST con HELICÓPETROS DEL PACÍFICO

Rol C-769-2012.
Juzgado 2° Juzgado Civil Temuco.
Materia Acción de reembolsos art. 69 Ley 16.744
Cuantía \$625.148.859
Estado Sentencia rechaza la demanda, pendiente recursos en cortes.

NOTA 60 COMPROMISOS

Al 31 de diciembre de 2017 el Instituto de Seguridad del Trabajo no tiene compromisos significativos, distintos a los revelados en estos estados financieros.

NOTA 61 COMBINACIONES DE NEGOCIOS

Al 31 de diciembre de 2017, IST no ha generado este tipo de operaciones.

NOTA 62 TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

El detalle de las transacciones y los efectos en resultado con empresas relacionadas es el siguiente:

	Al 31 de diciembre de 2017
Empresa	FUNDACIÓN IST
Tipo de servicio contratado	CONSULTORIAS
Valor total del servicio	M\$ 141.036 (cargo a resultado)
Monto pagado en el ejercicio	M\$ 141.036
Empresa	FUNDACIÓN IST
Tipo de servicio contratado	ARRIENDOS
Valor total del servicio	M\$ 188.719 (cargo a resultado)
Valor total del servicio	M\$ 145.932 (gasto anticipado)
Monto pagado en el ejercicio	M\$334.651
	Al 31 de diciembre de 2016
Empresa	FUNDACIÓN IST
Tipo de servicio contratado	PROVEEDORES COMPRA ACTIVO FIJO
Valor total del servicio	M\$ 60.000
Monto pagado en el ejercicio	M\$ 60.000
Empresa	FUNDACIÓN IST
Tipo de servicio contratado	ARRIENDOS
Valor total del servicio	M\$169.343 (cargo a resultado)
Monto pagado en el ejercicio	M\$169.343

NOTA 63 NEGOCIOS CONJUNTOS

Al 31 de diciembre de 2017, IST no ha generado este tipo de operaciones.

NOTA 64 SANCIONES

Al 31 de diciembre de 2017, el Instituto de Seguridad del Trabajo presenta la siguiente información:

Organismo fiscalizador	Naturaleza	Fecha notificación	Número expediente	Recurso	Multa	Estado
Dirección del Trabajo	Inspección Provincial del Trabajo Curicó	06.10.2017	Res. 1748/17/84-1	No se reconsidero	60 UTM	Pagada 14.02.2018
Dirección del Trabajo	Inspección Provincial del Trabajo Curicó	06.10.2017	Res. 1748/17/84-2	No se reconsidero	60 UTM	Pagada 14.02.2018
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación Talcahuano	04.08.2017	Res. 3119/17/47-1	Reconsideración rechazada	5 UTM	Pagada 14.02.2018
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación Talcahuano	04.08.2017	Res. 3119/17/47-2	Reconsideración rechazada	5 UTM	Pagada 14.02.2018
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo Antofagasta	30.06.2017	Res. 3952/17/108	No procede reconsideración	1 IMM	Pagada 05.09.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo Antofagasta	12.06.2017	Res. 1210/17/3-1	Reconsideración en tramite	60 UTM	Pendiente de pago
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo Antofagasta	12.06.2017	Res. 1210/17/3-2	Reconsideración en tramite	60 UTM	Pendiente de pago
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación VIII Región	29.05.2017	Res. 3756/17/6	No se reconsidero	10 UTM	Pagada 16.08.2017
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación V Región	16.06.2017	Res. 3671/17/72	No se reconsidero	1 IMM	Pagada 18.08.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de Lanco	12.01.2017	Res. 8284/16/46	Reconsideración rechazada	40 UTM	Pagada 16.08.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Comunal del Trabajo de Talcahuano	01.02.2017	Res. 1265/17/002-1	Reconsideración rechazada	60 UTM	Pagada
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación R.Metropolitana Poni	26.01.2017	Res. 3610/17/006-1	Reconsideración en tramite	1 IMM	Pagada 26.06.2017
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación R.Metropolitana Poni	26.01.2017	Res. 3610/17/006-2	Reconsideración en tramite	2 UTM	Pagada 26.06.2017
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación R.Metropolitana Poni	26.01.2017	Res. 3610/17/006-3	Reconsideración en tramite	1 UTM	Pagada 26.06.2017
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación R.Metropolitana Poni	26.01.2017	Res. 3610/17/006-4	Reconsideración en tramite	2 UTM	Pagada 26.06.2017
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación R.Metropolitana Poni	26.01.2017	Res. 3610/17/006-5	Reconsideración en tramite	1 UTM	Pagada 26.06.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de Puerto Montt	21.10.2016	Res. 4433/16/054-1	Reconsideración rechazada	30 UTM	Pagada 03.07.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de San Felipe	30.08.2016	Res. 3920/16/046-1	Reconsideración rechazada	1 IMM	Pagada 20.02.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de Arica	02.08.2016	Res. 8037/16/090-1	Reconsideración rechazada	2 UTM	Pagada 20.02.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de Arica	02.08.2016	Res. 8037/16/090-2	Reconsideración rechazada	10 UTM	Pagada 20.02.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de Arica	02.08.2016	Res. 8037/16/090-3	Reconsideración rechazada	5 UTM	Pagada 20.02.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de Arica	02.08.2016	Res. 8037/16/090-4	Reconsideración rechazada	5 UTM	Pagada 20.02.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de Arica	02.08.2016	Res. 8037/16/090-5	Reconsideración rechazada	10 UTM	Pagada 20.02.2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de Curico	03.06.2016	Res. 3303/16/030-1	Reconsideración rechazada	40 UTM	Pagada 01.09.2016
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de Curico	03.06.2016	Res. 3303/16/030-2	Reconsideración rechazada	60 UTM	Pagada 01.09.2016
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de El Loa	30.05.2016	Res. 1389/16/043-1	Reconsideración rechazada	60 UTM	Pagada 24.08.2016
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo de El Loa	30.05.2016	Res. 1389/16/043-2	Reconsideración rechazada	40 UTM	Pagada 24.08.2016
Superintendencia de Seguridad Social	Multa por ingresos de datos erroneos y fuera de plazo SISESAT	31.03.2016	Res. Ex. 66 2016	Rechazado recurso de reposición 26.05.2016	200 UF	Pagada 25.07.2016

NOTA 65 HECHOS POSTERIORES

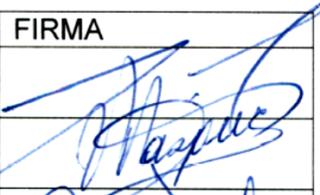
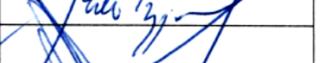
Entre el 1 de enero de 2018 y la fecha de emisión de estos estados financieros, no han ocurrido hechos de carácter financiero o de otra índole que afecten en forma significativa los saldos o interpretaciones de los mismos.

* * * * *

DECLARACION DE RESPONSABILIDAD

Los abajo firmantes se declaran responsables respecto de la veracidad de la información incorporada en el presente informe mensual, referido al 31 de diciembre de 2017, de acuerdo con el siguiente detalle:

1. INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO
2. ESTADOS FINANCIEROS
 - a. Estado de situación financiera clasificado
 - b. Estado de resultados por función
 - c. Estado de resultados integrales
 - d. Estado de cambio en el patrimonio neto
 - e. Estado der flujos de efectivo directo
 - f. Notas explicativas a los estados financieros
 - g. Balance de comprobación y saldos
3. Hechos relevantes
4. Análisis razonado de los estados financieros

NOMBRE	CARGO	RUT	FIRMA
Rodolfo García Sánchez	Presidente	5.007.587-7	
Victoria Vásquez García	Directora	6.458.603-3	
Nancy Díaz Oyarzún	Directora	8.473.351-2	
Pedro Farías Rojas	Director	7.370.669-6	
Augusto Vega Olivares	Director	10.208.664-3	
Juan Eduardo Izquierdo Iñiguez	Director	7.081.814-0	
Luisa del Pilar Fuentes Estay	Directora	9.798.395-K	
Gustavo González Doorman	Gerente General	7.098.884-4	
Julio González Arce	Contador	10.921.018-8	

Viña del Mar, 28 de febrero 2018

AUTORIZACION NOTARIAL AL REVERSO

Autorizo la firma suscrita al anverso del presente documento de don **RODOLFO GARCIA SANCHEZ**, cédula nacional de identidad N° 5.007.587-7, de doña **NANCY DIAZ OYARZUN**, cédula nacional de identidad N° 8.473.351-2, de don **PEDRO FARIAS ROJAS**, cédula nacional de identidad N°7.370.669-6, de don **JUAN EDUARDO IZQUIERDO INIGUEZ**, cédula nacional de identidad N° 7.081.814-0, don **AUGUSTO VEGA OLIVARES**, cédula nacional de identidad N°10.208.664-3, don **GUSTAVO GONZALEZ DOORMAN**, cédula nacional de identidad N° 7.098.884-4; don **JULIO GONZALEZ ARCE**, cédula nacional de identidad N° 10.921.018-8; doña **VICTORIA VASQUEZ GARCIA**, Cédula Nacional de Identidad N° 6.458.603-3 y doña **LUISA DEL PILAR FUENTES ESTAY**, Cédula Nacional de Identidad N° 9.798.395-k. Viña del mar, 28 de febrero de 2018.-



The image shows a circular notary stamp in green ink. The text inside the stamp reads "LUIS FISCHER" at the top, "NOTARIO PÚBLICO" in the center, and "VIÑA DEL MAR" at the bottom, flanked by two small stars. A large, blue ink scribble, resembling a signature or initials, is written over the stamp.