

## ANEXO I

### FORMATO FUPEF-IFRS

#### 1.00 IDENTIFICACIÓN

1.01 Razón Social	INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO
1.02 Naturaleza Jurídica	CORPORACIÓN DE DERECHO PRIVADO SIN FINES DE LUCRO
1.03 RUT	70.015.580-3
1.04 Domicilio	1/2 ORIENTE N° 1175 EDIFICIO PLAZA O'HIGGINS VIÑA DEL MAR
1.05 Región	V
1.06 Teléfono	032 2262000
1.07 E-mail	ibelaustegui@ist.cl
1.08 Representante Legal	RODOLFO GARCÍA SANCHEZ
1.09 Gerente General	GUSTAVO GONZALEZ DOORMAN

#### 1.10 Directorio

Cargo	R (*)	Nombre	RUT
PRESIDENTE DEL DIRECTORIO	( E )	RODOLFO GARCIA SANCHEZ	5.007.587 - 7
DIRECTOR	( E )	VICTORIA VASQUEZ GARCIA	6.458.603- 3
DIRECTOR	( E )	JUAN EDUARDO IZQUIERDO IÑIGUEZ	7.081.814 - 0
DIRECTOR	( E )	GUILLERMO ZEDAN ABUYERES	6.988.560 - 8
DIRECTOR	( T )	NANCY DIAZ OYARZUN	8.473.351 - 2
DIRECTOR	( T )	PEDRO FARIAS ROJAS	7.370.669 - 6
DIRECTOR	( T )	MARIO SAAVERDRA MUÑOZ	13.429.579 - 1
DIRECTOR	( T )	AUGUSTO VEGA OLIVARES	10.208.664 - 3

1.11 Número de entidades empleadoras adherentes	14.938
1.12 Número de trabajadores afiliados	571.630
1.13 Número de pensionados	Invalidez: 954 Viudez: 1.260 Orfandad: 543
1.14 Número de trabajadores de la Mutualidad	Permanentes: 1.681 A Plazo Fijo: 183
1.15 Patrimonio M\$	16.621.229

- (\*) ( T ) Representante de los trabajadores  
 ( E ) Represente de empresas  
 ( P ) Directores profesionales

# **INSTITUTO DE SEGURIDAD DEL TRABAJO**

## **Estados Financieros IFRS**

Correspondientes al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016

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

CÓDIGO	ACTIVOS	NOTA	30.09.2017	31.12.2016
	<b>ACTIVOS CORRIENTES</b>			
11010	Efectivo y efectivo equivalente	6	4.036.623	4.674.652
11020	Activos financieros a costo amortizado	7	3.700.178	859.154
11030	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	8	1.727.139	1.670.015
11040	Otros activos financieros	9	5.373	7.329
11050	Deudores previsionales, neto	11	6.699.645	7.548.492
11060	Aportes legales por cobrar, neto	12	623.046	369.007
11070	Deudores por venta de servicios a terceros, neto	13	2.167.527	2.381.808
11080	Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	14	35.681	35.681
11090	Otras cuentas por cobrar, neto	15	994.798	837.313
11100	Inventarios	16	1.365.752	1.170.140
11110	Activos de cobertura	17	-	-
11120	Gastos pagados por anticipado	19	243.906	125.436
11130	Activos por impuestos corrientes	20-34	122.044	331.313
11140	Otros activos corrientes	21	-	-
<b>11200</b>	<b>SUBTOTAL ACTIVOS CORRIENTES</b>		<b>21.721.712</b>	<b>20.010.340</b>
11300	Activos no corrientes y grupos en desapropiación clasificados como mantenidos para la venta	22	-	-
<b>11000</b>	<b>TOTAL ACTIVOS CORRIENTES</b>		<b>21.721.712</b>	<b>20.010.340</b>
	<b>ACTIVOS NO CORRIENTES</b>			
12010	Activos financieros a costo amortizado	7	31.666.243	32.240.717
12020	Otros activos financieros	9	49.229	49.229
12030	Deudores previsionales, neto	11	1.087.304	1.266.832
12040	Deudores por venta de servicios a terceros, neto	13	436.047	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	25.370	57.828
12110	Propiedades, planta y equipo, neto	26	36.647.766	35.153.627
12120	Propiedades de inversión	27	590.761	633.261
12130	Gastos pagados por anticipado	19	29.233	-
12140	Activos por impuestos diferidos	34	1.422.555	1.342.973
12150	Otros activos no corrientes	21	-	-
<b>12000</b>	<b>TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES</b>		<b>71.954.508</b>	<b>71.241.165</b>
<b>10000</b>	<b>TOTAL ACTIVOS</b>		<b>93.676.220</b>	<b>91.251.505</b>

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	30.09.2017	31.12.2016
	<b>PASIVOS CORRIENTES</b>			
21010	Pasivos financieros corrientes	28	1.077.415	1.050.712
21020	Prestaciones por pagar	29	1.239.295	984.744
21030	Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	30	7.302.636	7.506.139
21040	Cuentas por pagar a entidades relacionadas	31	2.018	2.281
21050	Capitales representativos de pensiones vigentes	32	1.981.569	2.107.798
21060	Reserva por prestaciones médicas por otorgar	32	207.768	205.361
21070	Reserva por subsidios por pagar	32	368.983	364.708
21080	Reserva por indemnizaciones por pagar	32	4.178	4.130
21090	Reserva adicional por insuficiencia de pasivos	32	-	-
21100	Reserva de siniestros ocurridos y no reportados (IBNR)	32	-	-
21110	Provisiones	33	203.520	149.969
21120	Retenciones, obligaciones previsionales e impuestos	33	2.006.045	2.225.477
21130	Impuestos por pagar	34	-	-
21140	Obligación por beneficios post empleo y otros beneficios	35	666.970	699.903
21150	Pasivos de cobertura	17	-	-
21160	Otros pasivos corrientes	36	-	-
21170	Ingresos diferidos	37	-	-
21180	Pasivos devengados	38	3.072.323	2.656.698
21200	<b>SUBTOTAL PASIVOS CORRIENTES</b>		<b>18.132.720</b>	<b>17.957.920</b>
21300	Pasivos incluidos en grupos de activos clasificados como mantenidos para la venta	39	-	-
<b>21000</b>	<b>TOTAL PASIVOS CORRIENTES</b>		<b>18.132.720</b>	<b>17.957.920</b>
	<b>PASIVOS NO CORRIENTES</b>			
22010	Pasivos financieros no corrientes	28	3.378.212	4.152.039
22020	Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	30	293.180	283.605
22030	Obligación por beneficios post empleo y otros beneficios	35	1.689.761	1.755.929
22040	Cuentas por pagar a entidades relacionadas	31	-	-
22050	Capitales representativos de pensiones vigentes	32	52.287.871	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	1.054.457	1.055.867
22130	Otros pasivos no corrientes	36	218.790	218.790
<b>22000</b>	<b>TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES</b>		<b>58.922.271</b>	<b>57.977.624</b>
	<b>PATRIMONIO NETO</b>			
23010	Fondos acumulados		(512.675)	(715.225)
23020	Fondo de reserva de eventualidades		1.625.862	1.546.136
23030	Fondo de contingencia	40	14.176.174	13.177.852
23040	Fondo de reserva de pensiones adicional		-	-
23050	Otras reservas	41	143.710	143.710
23060	Excedente (Déficit) del ejercicio		1.188.158	1.163.488
<b>23100</b>	<b>SUBTOTAL PATRIMONIO</b>		<b>16.621.229</b>	<b>15.315.961</b>
23110	Participaciones no controladoras		-	-
<b>23000</b>	<b>PATRIMONIO NETO</b>		<b>16.621.229</b>	<b>15.315.961</b>
<b>20000</b>	<b>TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO NETO</b>		<b>93.676.220</b>	<b>91.251.505</b>

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 30.09.2017	01.01.2016 30.09.2016
41010	Ingresos por cotización básica		32.173.808	29.582.026
41020	Ingresos por cotización adicional		23.069.849	22.181.311
41030	Ingresos por cotización extraordinaria		1.716.322	1.905.543
41040	Intereses, reajustes y multas por cotizaciones	42	731.143	549.204
41050	Rentas de inversiones financieras que respaldan reservas	43	796.885	823.607
41060	Ventas de servicios médicos a terceros	44	5.041.690	4.696.409
41070	Otros ingresos ordinarios	54	536.939	513.457
<b>41000</b>	<b>TOTAL INGRESOS ORDINARIOS</b>		<b>64.066.636</b>	<b>60.251.557</b>
42010	Subsidios	45	(7.494.150)	(6.587.787)
42020	Indemnizaciones	46	(391.249)	(427.291)
42030	Pensiones	47	(4.135.377)	(4.009.323)
42040	Prestaciones médicas	48	(30.285.584)	(27.665.456)
42050	Prestaciones preventivas de riesgo	49	(10.203.812)	(9.674.846)
42060	Funciones técnicas	50	(356.799)	(342.613)
42070	Variación de los capitales representativos de pensiones vigentes	32	(1.650.248)	(3.360.996)
42080	Variación de la reserva por prestaciones médicas por otorgar	32	(2.407)	(36.507)
42090	Variación de la reserva por subsidios por pagar	32	(4.274)	(5.856)
42100	Variación de la reserva por indemnizaciones por pagar	32	(48)	(65)
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	(3.448.271)	(2.786.857)
42140	Pérdidas en inversiones financieras que respaldan reservas	43	(17.417)	(46.274)
42150	Gastos de administración	51	(4.453.867)	(4.397.362)
42160	Pérdidas por deterioro (reversiones), neta	53	(1.015.294)	(986.191)
42170	Otros egresos ordinarios	54	(48.257)	(48.748)
<b>42000</b>	<b>TOTAL EGRESOS ORDINARIOS</b>		<b>(63.507.054)</b>	<b>(60.376.172)</b>
<b>43000</b>	<b>MARGEN BRUTO</b>		<b>559.582</b>	<b>(124.615)</b>
44010	Ingresos de inversiones inmobiliarias		29.028	41.565
44020	Rentas de otras inversiones	43	106.883	107.706
44030	Pérdidas de inversiones inmobiliarias		-	-
44040	Pérdidas en otras inversiones	43	(2.893)	(2.003)
44050	Participación en utilidad (pérdida) de asociadas y de negocios conjuntos contabilizadas por el método de la participación	23	-	-
44060	Otros ingresos	54	287.686	310.694
44070	Otros egresos	54	(318.365)	(211.733)
44080	Diferencias de cambios	55	-	-
44090	Utilidad (pérdida) por unidades de reajuste	55	445.246	564.880
<b>44000</b>	<b>RESULTADO ANTES DE IMPUESTO</b>		<b>1.107.167</b>	<b>686.494</b>
45010	Utilidad (pérdida) por operaciones discontinuas		-	-
45020	(Gasto) Ingreso por impuesto a la renta	34	80.991	100.780
<b>46000</b>	<b>Excedente (déficit) del ejercicio</b>		<b>1.188.158</b>	<b>787.274</b>
47010	Utilidad (pérdida) atribuible a tenedores de instrumentos de participación en el patrimonio neto de la controladora		1.188.158	787.274
47020	Utilidad (pérdida) del ejercicio atribuible a participaciones no controladoras		-	-
<b>47000</b>	<b>EXCEDENTE (DÉFICIT) DEL EJERCICIO</b>		<b>1.188.158</b>	<b>787.274</b>

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
			30.09.2017	30.09.2016
<b>47000</b>	<b>EXCEDENTE (DÉFICIT) DEL EJERCICIO</b>		<b>1.188.158</b>	<b>787.274</b>
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	37.239	41.145
48070	Impuestos diferidos	34	-	-
<b>48000</b>	<b>Total otros ingresos y gastos integrales</b>		<b>37.239</b>	<b>41.145</b>
<b>49000</b>	<b>TOTAL RESULTADO INTEGRAL</b>		<b>1.225.397</b>	<b>828.419</b>

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				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			Otros resultados integrales
<b>Saldo inicial al 01.01.2016</b>	<b>1.502.240</b>	<b>11.365.995</b>	-	<b>143.710</b>	-	-	<b>(595.937)</b>	<b>1.075.636</b>	-	-	<b>609.110</b>	-	<b>14.100.754</b>
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)	-	-	-	-	-
<b>Saldo final al 31.12.2016</b>	<b>1.546.136</b>	<b>13.177.852</b>	-	<b>143.710</b>	-	-	<b>(1.376.054)</b>	<b>1.163.488</b>	-	-	<b>660.829</b>	-	<b>15.315.961</b>

**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			
<b>Saldo inicial al 01.01.2017</b>	<b>1.546.136</b>	<b>13.177.852</b>	-	<b>143.710</b>	-	-	<b>(1.376.054)</b>	<b>1.163.488</b>	-	-	<b>660.829</b>	-	<b>15.315.961</b>
Incremento (decremento) resultante de combinaciones de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resultados de gastos e ingresos integrales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.239	-	37.239
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajuste anual del fondo de resevas de eventualidades	79.726	-	-	-	-	-	(79.726)	-	-	-	-	-	-
Ingreso por cotización extraordinaria del 0,05%	-	1.371.981	-	-	-	-	(1.371.981)	-	-	-	-	-	-
Diferencia positiva del GPE menos GAP	-	154.407	-	-	-	-	(154.407)	-	-	-	-	-	-
0,25% del Ingreso por Cotizaciones	-	109.498	-	-	-	-	(109.498)	-	-	-	-	-	-
Recursos del FC que exceden el límite del VAOIEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gastos en pensiones y otros beneficios, con cargo al FC	-	(597.476)	-	-	-	-	597.476	-	-	-	-	-	-
Otros cargos (abonos) al FC	-	(40.088)	-	-	-	-	40.088	-	-	-	-	-	-
Aportes al Fondo de Reserva de Pensiones Adicional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras variaciones patrimoniales:													
Provisión incobrables deudas no previsionales circular N° 3262	-	-	-	-	-	-	79.871	-	-	-	-	-	79.871
Excedente (déficit) del ejercicio actual	-	-	-	-	-	-	-	1.188.158	-	-	-	-	1.188.158
Excedente (déficit) del ejercicio anterior	-	-	-	-	-	-	1.163.488	(1.163.488)	-	-	-	-	-
<b>Saldo final al 30.09.2017</b>	<b>1.625.862</b>	<b>14.176.174</b>	-	<b>143.710</b>	-	-	<b>(1.210.743)</b>	<b>1.188.158</b>	-	-	<b>698.068</b>	-	<b>16.621.229</b>

**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 30.09.2017	01.01.2016 30.09.2016
91110	Recaudación por cotización básica		32.465.557	29.851.149
91120	Recaudación por cotización adicional		23.963.164	22.771.883
91130	Recaudación por cotización extraordinaria		1.639.298	1.828.061
91140	Recaudación por intereses, reajustes y multas por cotizaciones		609.087	417.995
91150	Rentas de inversiones financieras		105.945	107.706
91160	Recaudación por ventas de servicios a terceros		5.227.703	5.146.045
91170	Otros ingresos percibidos	56	682.420	778.755
<b>91100</b>	<b>TOTAL INGRESOS DE ACTIVIDADES DE LA OPERACIÓN</b>		<b>64.693.174</b>	<b>60.901.594</b>
91510	Egresos por pago de subsidios		(7.378.983)	(6.600.672)
91520	Egresos por pago de indemnizaciones		(402.357)	(254.672)
91530	Egresos por pago de pensiones		(4.132.593)	(4.068.173)
91540	Egresos por prestaciones médicas		(29.519.811)	(26.246.647)
91550	Egresos por prestaciones preventivas de riesgo		(9.607.040)	(9.141.191)
91560	Egresos por funciones técnicas		(338.647)	(341.266)
91570	Egresos por prestaciones médicas a terceros		(3.459.817)	(2.678.047)
91580	Egresos por administración		(4.284.505)	(4.168.464)
91590	Gastos financieros		(96.196)	(118.770)
91600	Otros egresos efectuados	56	(163.430)	(310.430)
91610	Impuesto al valor agregado y otros similares pagados		(1.383.958)	(1.421.975)
<b>91500</b>	<b>TOTAL EGRESOS DE ACTIVIDADES DE LA OPERACIÓN</b>		<b>(60.767.337)</b>	<b>(55.350.307)</b>
<b>91000</b>	<b>FLUJO NETO POSITIVO (NEGATIVO) ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE LA OPERACIÓN</b>		<b>3.925.837</b>	<b>5.551.287</b>
92110	Obtención de préstamos		-	-
92120	Otras fuentes de financiamiento	57	-	-
<b>92100</b>	<b>TOTAL INGRESOS DE ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
92510	Pago de préstamos (menos)		(555.520)	(582.626)
92520	Otros desembolsos por financiamiento (menos)	57	-	-
<b>92500</b>	<b>TOTAL EGRESOS DE ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO</b>		<b>(555.520)</b>	<b>(582.626)</b>
<b>92000</b>	<b>FLUJO NETO POSITIVO (NEGATIVO) ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO</b>		<b>(555.520)</b>	<b>(582.626)</b>
93110	Ventas de propiedades, planta y equipo		22.500	-
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		15.199.352	46.501.319
93150	Ventas de otros instrumentos financieros		-	-
93160	Otros ingresos percibidos	58	-	-
<b>93100</b>	<b>TOTAL INGRESOS DE ACTIVIDADES DE INVERSIÓN</b>		<b>15.221.852</b>	<b>46.501.319</b>
93510	Inversiones en propiedades, planta y equipo		(2.834.811)	(1.607.203)
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		(16.395.387)	(47.286.319)
93550	Inversiones en otros activos financieros		-	-
93560	Otros desembolsos de inversión	58	-	-
<b>93500</b>	<b>TOTAL EGRESOS DE ACTIVIDADES DE INVERSIÓN</b>		<b>(19.230.198)</b>	<b>(48.893.522)</b>
<b>93000</b>	<b>FLUJO NETO POSITIVO (NEGATIVO) ORIGINADO POR ACTIVIDADES DE INVERSIÓN</b>		<b>(4.008.346)</b>	<b>(2.392.203)</b>
<b>94000</b>	<b>FLUJO NETO TOTAL POSITIVO (NEGATIVO) DEL EJERCICIO</b>		<b>(638.029)</b>	<b>2.576.458</b>
94500	Efecto de las variaciones de los tipos de cambio		-	-
<b>95000</b>	<b>Variación neta del efectivo y efectivo equivalente</b>		<b>(638.029)</b>	<b>2.576.458</b>
<b>95500</b>	<b>Saldo inicial del efectivo y efectivo equivalente</b>		<b>4.674.652</b>	<b>2.700.769</b>
<b>96000</b>	<b>Saldo final del efectivo y efectivo equivalente</b>	6	<b>4.036.623</b>	<b>5.277.227</b>

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 TÉCNICAS
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 Mutua, 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 30 de septiembre 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 30 de septiembre 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 30 de septiembre 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° 742 de fecha 17 de octubre de 2017, 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 30 de septiembre 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>NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i></p> <p>Esta Norma introduce nuevos requerimientos para la clasificación y medición de activos financieros específica 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>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>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>
<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>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019</p>
<p><i>Venta o aportación de activos entre un Inversionista 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)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.</li> <li>- Revelar la información requerida por la NIIF 3 y otras NIIF para las combinaciones de negocios.</li> </ul>	<p>Fecha de vigencia aplazada indefinidamente</p>
<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>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>

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"> <li>– 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.</li> <li>– 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.</li> </ul>	<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>NIIF 12 Revelaciones sobre Participaciones en Otras Entidades</i></p> <p>Aclaró el alcance de la norma para especificar los requisitos de revelación, excepto los que figuran en los párrafos B10-B16 se aplican a los intereses de una entidad enumerados en el párrafo 5, que son clasificados como mantenidos para la venta, mantenidos para su distribución o como operaciones discontinuadas de acuerdo con NIIF 5.</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. La enmienda a la NIIF 12 para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017</p>

Nuevas interpretaciones	Fecha de aplicación optativa
<p>CINIIF 22 Operaciones en moneda extranjera y consideración anticipada</p> <p>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>Los contenidos de la CINIIF 22 son principalmente:</p> <p>Alcance de la interpretación: La interpretación se refiere a transacciones en moneda extranjera o partes de transacciones en las que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– hay consideración que está denominada o cotizada en moneda extranjera,</li> <li>– hay consideración que está denominada o cotizada en moneda extranjera; la entidad reconoce un activo pagado anticipadamente o un pasivo por ingresos diferidos con respecto a esa consideración, antes del reconocimiento del activo, gasto o ingreso relacionado; y</li> <li>– El activo pagado anticipadamente o el pasivo por ingresos diferidos no es monetario.</li> </ul> <p>Consenso: El Comité de Interpretación llegó a la siguiente conclusión:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– La fecha de la transacción, con el propósito de determinar el tipo de cambio, es la fecha del reconocimiento inicial del activo pagado anticipadamente no monetario o del pasivo por ingresos diferidos.</li> <li>– Si hay varios pagos o recibos por adelantado, se establece una fecha de transacción para cada pago o recibo.</li> </ul>	<p>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.

## 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.

El 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 establece una provisión para pérdidas por deterioro de cuentas comerciales a cobrar de acuerdo a las instrucciones impartidas por la Superintendencia de Seguridad Social en su Circular N° 3262 del 26 de octubre de 2016.

Estos instrumentos se clasifican en 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 por 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 inicialmente por el valor razonable de la contraprestación recibida, deducidos los costos directamente atribuibles a la transacción. En períodos posteriores, estos acreedores comerciales se valorizan al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectivo.

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 otros 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 prepagos 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 afectada 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 para la totalidad 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 en el mes de febrero 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 en prestaciones médicas que tendrá el 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.

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:

<b>Año</b>	<b>Efecto en:</b>	<b>Monto M\$</b>
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
<b>Total</b>		<b><u>5.877.103</u></b>

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:

<b>Año</b>	<b>Efecto en:</b>	<b>Monto M\$</b>
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
<b>Total</b>		<b><u>2.880.698</u></b>

## **2.25 Prestaciones por pagar**

Corresponde a los beneficios devengados al cierre del ejercicio, proveniente de indemnizaciones, subsidios y pensiones, 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 30 de septiembre 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.

## 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	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Caja (a)	\$	159.497	21.159
Bancos (b)	\$	943.505	976.684
Depósitos a plazo (c)	-	-	-
Otro efectivo y equivalentes de efectivo (d)	\$	2.933.621	3.676.809
<b>Total</b>		<b>4.036.623</b>	<b>4.674.652</b>

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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 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 30 de septiembre 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 30.09.2017 M\$
BCI Management	FFMM BCI EFICIENTE ALTO PATRIMONIO	\$	15/11/2016	30/09/2017	2.240.667	2.107.285,6989	1.059,5996	2.232.879
BCI Management	FFMM BCI COMPETITIVO ALTO PATRIMONIO	\$	20/09/2017	30/09/2017	1.000.000	55.300,3122	12.671,5655	700.742
<b>Total</b>								<b>2.933.621</b>

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
<b>Total</b>								<b>3.676.809</b>

**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	30.09.2017		31.12.2016	
	Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
Fondo de Pensiones	1.930.717	18.899.449	581.723	19.299.232
Fondo de Contingencia	1.769.461	12.766.794	277.431	12.941.485
<b>Total</b>	<b>3.700.178</b>	<b>31.666.243</b>	<b>859.154</b>	<b>32.240.717</b>

### 1.a) Inversiones financieras del Fondo Pensiones:

El detalle de las inversiones financieras del Fondo de Pensiones al 30 de septiembre 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	Intereses devengados M\$	Valor contable M\$
Bonos Bancarios	\$	4,87	213	200.127	-	-	9.919	210.046	\$	4,54	1.005	835.277	-	-	38.498	873.775
Bonos Bancarios	UF	2,80	264	139.457	18.085	-	4.401	161.943	UF	2,35	1.232	9.581.435	488.046	-	235.610	10.305.091
Bonos del Banco Central de Chile	UF	1,63	148	720.459	60.583	-	13.777	794.819	UF	2,25	366	572.543	93.802	-	15.018	681.363
Bonos de Empresas	\$	5,28	350	68.543	-	-	3.595	72.138	\$	6,28	3.802	1.732.396	-	-	98.054	1.830.450
Bonos de Empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	2,23	1.257	3.891.985	302.013	-	97.198	4.291.196
Bonos Tesorería General de la República de Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	1,34	777	493.677	40.192	-	7.341	541.210
Depósitos a Plazo	\$	0,26	249	382.159	-	-	998	383.157	-	-	-	-	-	-	-	-
Letras Hipotecarias	UF	4,23	132	6.060	2.477	-	342	8.879	UF	4,09	2.026	289.009	72.669	-	14.686	376.364
Pagares Descontables del Banco Central de Chile	\$	0,19	12	299.186	-	-	549	299.735	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>				<b>1.815.991</b>	<b>81.145</b>	<b>-</b>	<b>33.581</b>	<b>1.930.717</b>				<b>17.396.322</b>	<b>996.722</b>	<b>-</b>	<b>506.405</b>	<b>18.899.449</b>

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	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	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>				<b>509.069</b>	<b>57.781</b>	<b>-</b>	<b>14.873</b>	<b>581.723</b>				<b>17.685.849</b>	<b>968.687</b>	<b>-</b>	<b>644.696</b>	<b>19.299.232</b>

### 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 30 de septiembre 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 M\$	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	\$	5,03	213	88.848	-	-	4.469	93.317	\$	4,64	1.017	506.378	-	-	23.565	529.943
Bonos Bancarios	UF	2,63	163	91.956	12.999	-	3.034	107.989	UF	2,36	1.293	6.711.922	303.359	-	160.569	7.175.850
Bonos del Banco Central de Chile	UF	1,04	123	485.055	35.470	-	5.320	525.845	UF	1,15	366	130.110	6.049	-	1.566	137.725
Bonos de Empresas	\$	4,86	350	38.153	-	-	1.955	40.108	\$	6,20	3.432	1.055.454	-	-	59.973	1.115.427
Bonos de Empresas	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	2,21	1.345	2.706.562	197.814	-	65.882	2.970.258
Bonos Tesorería General de la República de Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	UF	1,32	786	645.631	66.122	-	9.990	721.743
Depósitos a Plazo	\$	0,26	249	474.522	-	-	1.205	475.727	-	-	-	-	-	-	-	-
Letras Hipotecarias	UF	4,16	132	1.268	531	-	72	1.871	UF	3,95	2.110	86.003	25.618	-	4.227	115.848
Pagares Descontables del Banco Central de Chile	\$	0,19	12	518.646	-	-	958	519.604	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo de recurso en efectivo (reinvertido el 10/10/17)	-	-	-	-	-	-	-	5.000	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>				<b>1.698.448</b>	<b>49.000</b>	<b>-</b>	<b>17.013</b>	<b>1.769.461</b>				<b>11.842.060</b>	<b>598.962</b>	<b>-</b>	<b>325.772</b>	<b>12.766.794</b>

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 M\$	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	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>				<b>251.474</b>	<b>20.176</b>	<b>-</b>	<b>5.781</b>	<b>277.431</b>				<b>11.951.868</b>	<b>590.792</b>	<b>-</b>	<b>398.825</b>	<b>12.941.485</b>

## 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	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Fondo de Eventualidades	1.727.139	1.670.015
<b>Total</b>	<b>1.727.139</b>	<b>1.670.015</b>

### 1.a) Inversiones financieras Fondo de Eventualidades

El detalle de las inversiones del Fondo de Eventualidades al 30 de septiembre 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	\$	4,21	1.054	82.782	-	-	3.491	86.273
Bonos Bancarios	UF	1,72	1.379	758.403	35.843	-	14.784	809.030
Bonos del Banco Central de Chile	UF	0,94	239	112.982	8.501	-	1.135	122.618
Bonos de Empresas	\$	5,39	2.814	156.159	-	-	7.716	163.875
Bonos de Empresas	UF	1,69	1.384	308.093	23.723	-	5.550	337.366
Bonos Tesorería General de la República de Chile	UF	0,88	823	51.349	4.385	-	490	56.224
Depósitos a Plazo (DPC)	\$	0,24	224	41.217	-	-	103	41.320
Letras Hipotecarias	UF	2,77	2.435	68.809	18.992	-	2.657	90.458
Pagares Descortables del Banco Central de Chile	\$	0,19	20	19.938	-	-	37	19.975
<b>Total</b>				<b>1.599.732</b>	<b>91.444</b>	-	<b>35.963</b>	<b>1.727.139</b>

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 Descortables del Banco Central de Chile	\$	0,28	12	9.960	-	-	29	9.989
<b>Total</b>				<b>1.531.258</b>	<b>86.892</b>	-	<b>51.865</b>	<b>1.670.015</b>

### 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	30.09.2017		31.12.2016	
	Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
Acciones con cotización bursatil	5.373	-	7.329	-
Acciones en otras sociedades	-	49.229	-	49.229
<b>Total</b>	<b>5.373</b>	<b>49.229</b>	<b>7.329</b>	<b>49.229</b>

## 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 30 de septiembre de 2017

Concepto	Activos financieros a costo amortizado M\$	Activos financieros a valor razonable M\$	Total
Activos financieros que respaldan reservas	35.366.421	1.727.139	37.093.560
Instrumentos financieros derivados	-	-	-
Deudores comerciales y cuentas por cobrar	12.044.048	-	12.044.048
Otros activos financieros	49.229	5.373	54.602
Efectivo y efectivo equivalente	-	4.036.623	4.036.623
<b>Total</b>	<b>47.459.698</b>	<b>5.769.135</b>	<b>53.228.833</b>

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	4.455.627	-	4.455.627
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	7.597.834	-	7.597.834
Instrumentos financieros derivados	-	-	-
Otros pasivos financieros	-	-	-
<b>Total</b>	<b>12.053.461</b>	<b>-</b>	<b>12.053.461</b>

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
<b>Total</b>	<b>46.084.931</b>	<b>6.351.996</b>	<b>52.436.927</b>

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	-	-	-
<b>Total</b>	<b>12.994.776</b>	<b>-</b>	<b>12.994.776</b>

## NOTA 11 DEUDORES PREVISIONALES, NETO

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

Concepto	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
<b>Cotizaciones declaradas y no pagadas:</b>		
Ingresos por cotización básica	166.232	224.742
Ingresos por cotización adicional	250.421	260.647
Ingresos cotización extraordinaria	7.530	12.487
Intereses, reajustes y multas	19.007	16.749
<b>Ingresos Devengados por Cotizaciones:</b>		
Ingresos por cotización básica	3.391.135	3.850.195
Ingresos por cotización adicional	2.431.573	2.864.876
Ingresos cotización extraordinaria	180.901	245.011
<b>Cotizaciones no declaradas: (*)</b>		
Ingresos por cotización básica	-	-
Ingresos por cotización adicional	-	-
Ingresos cotización extraordinaria	-	-
Intereses, reajustes y multas	-	-
Beneficios por cobrar (Art. 77 Bis, Ley 16.744)	1.842	25.758
Diferencias por cotizaciones adicionales	10.139	18.275
Subsidios por incapacidad laboral a recuperar	239.044	-
Beneficios indebidamente percibidos	-	-
Fraudes que afecten a fondos propios	-	-
Cheques protestados y otras cuentas por cobrar	1.821	29.752
<b>Subtotal</b>	<b>6.699.645</b>	<b>7.548.492</b>
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro	-	-
<b>Total Neto</b>	<b>6.699.645</b>	<b>7.548.492</b>

(\*) Debe haberse emitido resolución de cobranza

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

Concepto	30.09.2017 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
<b>Cotizaciones declaradas y no pagadas:</b>								
Ingresos por cotización básica	283.641	173.723	1.145.471	1.602.835	224.773	154.929	1.094.163	1.473.865
Ingresos por cotización adicional	366.224	331.638	2.155.547	2.853.409	337.943	270.799	2.011.628	2.620.370
Ingresos cotización extraordinaria	14.604	9.651	63.640	87.895	12.487	8.607	60.788	81.882
Intereses, reajustes y multas	144.832	187.156	913.418	1.245.406	123.632	151.238	845.554	1.120.424
<b>Ingresos Devengados por Cotizaciones:</b>								
Ingresos por cotización básica	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos por cotización adicional	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos cotización extraordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Cotizaciones no declaradas: (*)</b>								
Ingresos por cotización básica	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos por cotización adicional	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos cotización extraordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-
Intereses, reajustes y multas	-	-	-	-	-	-	-	-
Beneficios por cobrar (Art. 77 Bis, Ley 16.744)	30.737	68.430	44.272	143.439	-	65.469	21.475	86.944
Diferencias por cotizaciones adicionales	36.601	132.049	817.579	986.229	182.874	161.759	693.415	1.038.048
Subsidios por incapacidad laboral a recuperar	-	-	-	-	-	-	-	-
Beneficios indebidamente percibidos	-	-	-	-	-	-	-	-
Fraudes que afecten a fondos propios	-	-	-	-	-	-	-	-
Cheques protestados y otras cuentas por cobrar	-	354	399.586	399.940	-	26.613	341.041	367.654
<b>Subtotal</b>	<b>876.639</b>	<b>903.001</b>	<b>5.539.513</b>	<b>7.319.153</b>	<b>881.709</b>	<b>839.414</b>	<b>5.068.064</b>	<b>6.789.187</b>
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro	(60.935)	(631.401)	(5.539.513)	(6.231.849)	(107.942)	(500.213)	(4.914.200)	(5.522.355)
<b>Total Neto</b>	<b>815.704</b>	<b>271.600</b>	<b>-</b>	<b>1.087.304</b>	<b>773.767</b>	<b>339.201</b>	<b>153.864</b>	<b>1.266.832</b>

(\*) Debe haberse emitido resolución de cobranza

## NOTA 12 APORTES LEGALES POR COBRAR, NETO

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

<b>Detalle</b>	<b>30.09.2017</b> M\$	<b>31.12.2016</b> M\$
Deudores por concurrencia de pensiones:		
Asociación Chilena de Seguridad	107.247	43.122
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	100.998	48.062
Instituto de Seguridad Laboral	62.276	21.019
Deudores por concurrencia de indemnizaciones:		
Asociación Chilena de Seguridad	33.431	10.853
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	42.344	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	11.417	2.678
Codelco división Chuquicamata	1.838	-
Fondo único de prestaciones familiares	17.457	11.874
Mano de Obra (DL N°889 de 1975)	79.611	57.948
Bonificación Ley 20.531	97.523	86.173
Pensiones por cobrar	8.578	-
<b>Subtotal</b>	<b>657.240</b>	<b>369.007</b>
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro	(34.194)	-
<b>Total Neto</b>	<b>623.046</b>	<b>369.007</b>

### 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	30.09.2017									
	M\$									
	Prestaciones médicas	Arriendos	Asesorías	Capacitación	Intereses, reajustes y multas	Exámenes Preocupa- cionales	Otros	TOTAL	Deterioro	Neto
Organismos Administradores	-	100	-	-	-	-	-	100	-	100
Deterioro (menos)	-	(5)	-	-	-	-	-	-	(5)	(5)
<b>Subtotal Organismos Administradores</b>	-	95	-	-	-	-	-	<b>100</b>	<b>(5)</b>	<b>95</b>
Otras Instituciones de Salud Privada	347.722	8.921	-	-	-	1.719	-	358.362	-	358.362
Deterioro (menos)	(31.818)	(968)	-	-	-	(136)	-	-	(32.922)	(32.922)
<b>Subtotal Otras Instituciones de Salud Privada</b>	<b>315.904</b>	<b>7.953</b>	-	-	-	<b>1.583</b>	-	<b>358.362</b>	<b>(32.922)</b>	<b>325.440</b>
Instituciones Públicas	299.971	7.555	-	-	-	1.688	-	309.214	-	309.214
Deterioro (menos)	(26.575)	(378)	-	-	-	(135)	-	-	(27.088)	(27.088)
<b>Subtotal Instituciones Públicas</b>	<b>273.396</b>	<b>7.177</b>	-	-	-	<b>1.553</b>	-	<b>309.214</b>	<b>(27.088)</b>	<b>282.126</b>
Otras Empresas	50.347	51.606	-	-	-	414.356	155.221	671.530	-	671.530
Deterioro (menos)	(4.625)	(5.207)	-	-	-	(42.827)	(13.027)	-	(65.686)	(65.686)
<b>Subtotal Otras Empresas</b>	<b>45.722</b>	<b>46.399</b>	-	-	-	<b>371.529</b>	<b>142.194</b>	<b>671.530</b>	<b>(65.686)</b>	<b>605.844</b>
Personas Naturales	133.194	764	-	-	-	15.046	-	149.004	-	149.004
Deterioro (menos)	(18.907)	(61)	-	-	-	(1.597)	-	-	(20.565)	(20.565)
<b>Subtotal Personas Naturales</b>	<b>114.287</b>	<b>703</b>	-	-	-	<b>13.449</b>	-	<b>149.004</b>	<b>(20.565)</b>	<b>128.439</b>
Estimación de ingresos no facturados	825.583	-	-	-	-	-	-	825.583	-	825.583
Deterioro (menos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Subtotal Otros</b>	<b>825.583</b>	-	-	-	-	-	-	<b>825.583</b>	-	<b>825.583</b>
<b>TOTAL NETO</b>	<b>1.574.892</b>	<b>62.327</b>	-	-	-	<b>388.114</b>	<b>142.194</b>	<b>2.313.793</b>	<b>(146.266)</b>	<b>2.167.527</b>

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

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

Concepto	Saldos al 30.09.2017									
	M\$									
	Prestaciones Médicas	Arriendos	Asesorías	Capacitación	Intereses, reajustes y multas	Exámenes Preocupacionales	Otros	TOTAL	Deterioro	Neto
Deudores servicios a terceros	1.583.861	334.553	-	-	-	3.706.343	124.655	5.749.412	-	5.749.412
Deterioro (menos)	(1.463.738)	(309.180)	-	-	-	(3.425.246)	(115.201)	-	(5.313.365)	(5.313.365)
<b>TOTAL NETO</b>	<b>120.123</b>	<b>25.373</b>	-	-	-	<b>281.097</b>	<b>9.454</b>	<b>5.749.412</b>	<b>(5.313.365)</b>	<b>436.047</b>

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)
<b>TOTAL NETO</b>	<b>149.022</b>	<b>27.903</b>	-	-	-	<b>301.478</b>	<b>18.295</b>	<b>5.770.266</b>	<b>(5.273.568)</b>	<b>496.698</b>

#### 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	
						30.09.2017	31.12.2016	30.09.2017	31.12.2016
Fundación IST	74.130.000-1	Relacionada a través del personal clave de la administración	Servicio de Administración	CLP	360 días	35.681	35.681	-	-
<b>Total</b>						<b>35.681</b>	<b>35.681</b>	-	-

## NOTA 15 OTRAS CUENTAS POR COBRAR, NETO

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

Concepto	30.09.2017				31.12.2016			
	M\$				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	388.031	232.817	155.211	<b>776.059</b>	250.531	150.318	100.212	<b>501.061</b>
Anticipo por prestaciones de servicio	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuenta corriente del personal	30.077	18.046	12.031	<b>60.154</b>	30.941	18.564	12.375	<b>61.880</b>
Préstamos al personal	13.452	8.071	5.381	<b>26.904</b>	10.334	6.200	4.131	<b>20.665</b>
Garantías por arriendo y otros	27.295	16.376	10.917	<b>54.588</b>	25.958	15.574	10.382	<b>51.914</b>
Deudores por venta de propiedades, planta y equipo	-	-	-	-	-	-	-	-
Reajustes, multas e intereses	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	38.547	23.128	15.418	<b>77.093</b>	100.897	60.538	40.358	<b>201.793</b>
<b>Subtotal</b>	<b>497.402</b>	<b>298.438</b>	<b>198.958</b>	<b>994.798</b>	<b>418.661</b>	<b>251.194</b>	<b>167.458</b>	<b>837.313</b>
Menos: Provisión por pérdidas por deterioro	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Neto</b>	<b>497.402</b>	<b>298.438</b>	<b>198.958</b>	<b>994.798</b>	<b>418.661</b>	<b>251.194</b>	<b>167.458</b>	<b>837.313</b>

Al 30 de septiembre 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	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Materiales clínicos	667.604	631.577
Productos farmacológicos	318.855	205.330
Materiales varios	394.818	342.395
Materiales de aseo y mantención	35.931	36.622
Deterioro	(51.456)	(45.784)
<b>Total</b>	<b>1.365.752</b>	<b>1.170.140</b>

El importe de las existencias reconocido como gasto del período al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 ascendió a M\$2.062.740 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\$5.672 al 30 de septiembre de 2017 y M\$33.241 al 31 de diciembre de 2016.

## NOTA 17 ACTIVOS Y PASIVOS DE COBERTURA

Al 30 de septiembre 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 30 de septiembre 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	
	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
<b>Seguros:</b>				
Compañía de Seguros: Polizas edificios	37.889	25.637	-	-
Compañía de Seguros: Polizas vehículos	65.591	45.581	-	-
Otros Seguros	-	250	-	-
<b>Servicios contratados:</b>				
SOAP y permisos circulación vehículos	26.492	7.499	-	-
<b>Otros:</b>				
Habilitación oficinas	7.883	17.404	-	-
Marca comercial	-	62	-	-
Arriendo inmueble	105.508	29.003	29.233	-
Arriendo estacionamiento	543	-	-	-
<b>Total</b>	<b>243.906</b>	<b>125.436</b>	<b>29.233</b>	-

## NOTA 20 ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

El detalle de las cuentas por cobrar por impuestos al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, se detalla a continuación:

Concepto	2017 M\$	2016 M\$
Pagos provisionales mensuales	59.542	104.391
Provisión impuesto renta	-	-
<b>Subtotal Impuesto por recuperar</b>	<b>59.542</b>	<b>104.391</b>
Créditos SENCE	62.502	226.922
Créditos activo fijo	-	-
Otros	-	-
<b>Total</b>	<b>122.044</b>	<b>331.313</b>

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

Al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, IST no posee otros activos corrientes y no corrientes.

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

Al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es la siguiente:

Concepto	30.09.2017			31.12.2016		
	Intangible bruto	Amortización acumulada	Intangible neto	Intangible bruto	Amortización acumulada	Intangible neto
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Costo de desarrollo	-	-	-	-	-	-
Patentes, marcas y otros derechos	3.023	(1.418)	1.605	3.023	-	3.023
Programas informáticos	56.773	(33.008)	23.765	56.678	(1.873)	54.805
Otros activos intangibles no identificados	-	-	-	-	-	-
<b>Totales</b>	<b>59.796</b>	<b>(34.426)</b>	<b>25.370</b>	<b>59.701</b>	<b>(1.873)</b>	<b>57.828</b>

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

Detalle	Al 30.09.2017			
	Costo de desarrollo M\$	Patentes, marcas registradas y otros derechos M\$	Programas informáticos M\$	Otros activos intangibles no identificables M\$
<b>Saldo inicial neto</b>	-	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	-	(1.418)	(31.135)	-
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	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	<b>1.605</b>	<b>23.765</b>	-
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	-	-	-	-
<b>Total de cambios</b>	-	-	-	-
<b>Saldo al 30.09.2017</b>	-	<b>1.605</b>	<b>23.765</b>	-

Detalle	Al 31.12.2016			
	Costo de Desarrollo M\$	Patentes, marcas registradas y otros derechos M\$	Programas informáticos M\$	Otros activos intangibles no identificables M\$
<b>Saldo inicial neto</b>	-	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	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	<b>3.023</b>	<b>54.805</b>	-
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	-	-	-	-
<b>Total de cambios</b>	-	-	-	-
<b>Saldo al 31.12.2016</b>	-	<b>3.023</b>	<b>54.805</b>	-

## NOTA 26 PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO

- a. La composición al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 de las partidas que integran este rubro y su correspondiente depreciación acumulada, es la siguiente:

Concepto	30.09.2017				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	-	-	<b>8.789.311</b>	7.819.679	-	-	<b>7.819.679</b>
Construcción, Obras de infraestructura e instalación	28.855.913	(375.899)	(8.661.240)	<b>20.194.673</b>	28.165.961	(493.428)	(8.285.341)	<b>19.880.620</b>
Construcción en curso	786.240	-	-	<b>786.240</b>	462.695	-	-	<b>462.695</b>
Instrumental y equipos médicos	6.172.190	(353.712)	(4.208.111)	<b>1.964.079</b>	5.764.877	(462.735)	(3.854.399)	<b>1.910.478</b>
Equipos, muebles y útiles	5.845.090	(377.704)	(4.269.817)	<b>1.575.273</b>	5.433.012	(505.825)	(3.892.339)	<b>1.540.673</b>
Vehículos y otros medios de transporte	4.673.045	(368.406)	(3.047.828)	<b>1.625.217</b>	4.374.721	(409.850)	(2.739.705)	<b>1.635.016</b>
Mejoras de bienes arrendados	-	-	-	-	-	-	-	-
Activos en leasing	2.049.267	(192.975)	(339.075)	<b>1.710.192</b>	2.046.761	(90.145)	(146.100)	<b>1.900.661</b>
Otras propiedades, planta y equipo	19.193	(1.280)	(16.412)	<b>2.781</b>	18.937	(2.085)	(15.132)	<b>3.805</b>
<b>Totales</b>	<b>57.190.249</b>	<b>(1.669.976)</b>	<b>(20.542.483)</b>	<b>36.647.766</b>	<b>54.086.643</b>	<b>(1.964.068)</b>	<b>(18.933.016)</b>	<b>35.153.627</b>

b. El detalle y los movimientos de las distintas categorías de activo fijo al 30 de septiembre 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\$
<b>Saldo inicial neto</b>	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	689.952	328.793	408.468	412.413	375.301	-	2.506	259	3.187.324
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	-	-	-	-	(335)	(76.977)	-	-	-	(77.312)
Depreciación retiros	-	-	-	-	226	60.283	-	-	-	60.509
Gastos por depreciación	-	(375.899)	-	(353.712)	(377.704)	(368.406)	-	(192.975)	(1.283)	(1.669.979)
<b>Incremento (disminución) por revaluación y por pérdidas de deterioro del valor (reversiones) reconocido en el patrimonio neto</b>										
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)	-	-	(5.248)	(1.155)	-	-	-	-	-	(6.403)
<b>Saldo final al 30.09.2017, neto</b>	<b>8.789.311</b>	<b>20.194.673</b>	<b>786.240</b>	<b>1.964.079</b>	<b>1.575.273</b>	<b>1.625.217</b>	<b>-</b>	<b>1.710.192</b>	<b>2.781</b>	<b>36.647.766</b>

Con fecha 30 de enero de 2015 IST constituyo 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 constituyo 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\$
<b>Saldo inicial neto</b>	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)
<b>Incremento (disminución) por revaluación y por pérdidas de deterioro del valor (reversiones) reconocido en el patrimonio neto</b>										
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)
<b>Saldo final al 31.12.2016</b>	<b>7.819.679</b>	<b>19.880.620</b>	<b>462.695</b>	<b>1.910.478</b>	<b>1.540.673</b>	<b>1.635.016</b>	<b>-</b>	<b>1.900.661</b>	<b>3.805</b>	<b>35.153.627</b>

## NOTA 27 PROPIEDADES DE INVERSIÓN

a) Modelo del costo

Concepto	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Saldo inicial	633.261	655.582
Cambios en propiedades de inversión		
<b>Adiciones</b>		
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	-	-
<b>Retiros</b>		
Gastos por depreciación	(15.873)	(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	(42.500)	(22.321)
<b>Saldo Final, neto</b>	<b>590.761</b>	<b>633.261</b>

(\*) 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	30.09.2017		31.12.2016	
	Corrientes	No corrientes	Corrientes	No corrientes
	M\$	M\$	M\$	M\$
Préstamos Bancarios (a)	776.273	2.012.452	748.139	2.570.205
Arrendamiento financiero (b)	301.142	1.365.760	302.573	1.581.834
<b>Total</b>	<b>1.077.415</b>	<b>3.378.212</b>	<b>1.050.712</b>	<b>4.152.039</b>

a. El detalle de los préstamos bancarios al 30 de septiembre 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 30.09.2017			No Corriente al 30.09.2017			
											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	33.369	96.978	130.347	274.835	146.777	-	421.612
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	62.769	186.185	248.954	371.738	-	-	371.738
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	70.425	213.636	284.061	599.991	453.499	-	1.053.490
Préstamo	70.015.580-3	Instituto de Seguridad del Trabajo	97.023.000-9	Corpanca	UF	Cuota fija	3,27	3,16	20.684	04.02.2020	28.372	84.539	112.911	165.612	-	-	165.612
<b>Total</b>											<b>194.935</b>	<b>581.338</b>	<b>776.273</b>	<b>1.412.176</b>	<b>600.276</b>	-	<b>2.012.452</b>

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	Corpanca	UF	Cuota fija	3,27	3,16	20.684	04.02.2020	27.611	81.604	109.215	247.253	-	-	247.253
<b>Total</b>											<b>189.674</b>	<b>558.465</b>	<b>748.139</b>	<b>2.089.797</b>	<b>480.408</b>	-	<b>2.570.205</b>

b. El detalle de los arrendamientos financieros bancarios al 30 de septiembre 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 30.09.2017			No Corriente al 30.09.2017			
											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	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	21.333	65.337	86.670	172.989	102.126	-	275.115
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	8.111	24.842	32.953	65.771	38.829	-	104.600
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	20.220	61.925	82.145	163.955	96.795	-	260.750
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	22.205	68.005	90.210	455.571	268.958	-	724.529
Leasing	70.015.580-3	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	516	1.071	1.587	766	-	-	766
<b>Totales</b>											<b>79.962</b>	<b>221.180</b>	<b>301.142</b>	<b>859.052</b>	<b>506.708</b>	-	<b>1.365.760</b>

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
<b>Totales</b>											<b>82.853</b>	<b>219.720</b>	<b>302.573</b>	<b>1.203.574</b>	<b>378.260</b>	-	<b>1.581.834</b>

## NOTA 29 PRESTACIONES POR PAGAR

El detalle de las prestaciones por pagar es el siguiente:

Detalle	Corrientes	
	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Indemnizaciones por pagar	297.782	308.889
Subsidios por pagar	475.042	187.463
Pensiones por pagar	46.484	43.014
Prestaciones médicas por pagar	-	-
Beneficios por pagar (Art. 77 bis Ley 16.744)	63.406	63.256
Montos adeudados al empleador en virtud de convenios	-	-
Concurrencia por pensiones:		
Asociación Chilena de Seguridad	84.926	139.837
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	68.816	31.479
Instituto de Seguridad Laboral	134.187	166.983
Concurrencia por indemnizaciones:		
Asociación Chilena de Seguridad	9.317	9.317
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	56.504	32.483
Instituto de Seguridad Laboral	2.831	2.023
Administrador delegado	-	-
Montos adeudados al empleador en virtud de convenios	-	-
Otros	-	-
<b>Total, neto</b>	<b>1.239.295</b>	<b>984.744</b>

**NOTA 30 ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR**

El detalle de los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

Detalle	Corriente al 30.09.2017			No Corriente 30.09.2017			
	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	2.014.186	65.771	2.079.957	-	-	-	-
Proveedores activo fijo	62.301	62.514	124.815	-	-	-	-
Proveedores existencias	387.639	123.303	510.942	-	-	-	-
Cuentas varias por pagar	21.928	615.054	636.982	-	-	-	-
Cotizaciones por pagar mutuales	88.013	1.000.554	1.088.567	-	-	-	-
Cotizaciones por pagar adherentes	10.705	585.261	595.966	-	-	-	-
Otras Mutualidades por atenciones médicas	-	20.959	20.959	-	-	-	-
Provisión facturas por recibir SAE	636.583	323.904	960.487	-	-	-	-
Provision facturas varias por pagar	218.442	192.299	410.741	-	-	-	-
Valores por liquidar	6.897	175.297	182.194	-	-	-	-
Cuentas por pagar compraventa inmueble (*)	118.319	253.379	371.698	293.180	-	-	293.180
Otras cuentas por pagar	253.344	65.984	319.328	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.818.357</b>	<b>3.484.279</b>	<b>7.302.636</b>	<b>293.180</b>	-	-	<b>293.180</b>

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	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3.945.425</b>	<b>3.560.714</b>	<b>7.506.139</b>	<b>256.998</b>	<b>26.607</b>	-	<b>283.605</b>

(\*) 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	
						30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$	30.09.2017 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	-	-
<b>Total</b>						<b>2.018</b>	<b>2.281</b>	-	-

## 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	30.09.2017										
	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
<b>(1) Capitales representativos de pensiones vigentes (*)</b>	<b>51.956.159</b>	<b>4.332.476</b>	<b>(2.466.172)</b>	<b>733.670</b>	<b>(1.688.475)</b>	<b>(63.322)</b>	<b>661.463</b>	-	-	-	<b>53.465.799</b>
Invalidez parcial (40% ≤ % incapacidad < 70%)	10.798.050	286.057	(125.068)	152.479	(592.163)	72.981	28.345	-	-	-	10.620.681
Invalidez total (% Incapacidad ≥ 70%)	6.699.405	504.242	(219.536)	94.602	(306.482)	(135.552)	2.509	-	-	-	6.639.188
Gran invalidez	1.941.128	37.787	(101.926)	27.411	(74.171)	-	-	-	-	-	1.830.229
Viudas y madres de hijos de filiación no matrimonial	29.982.201	2.398.260	(1.164.121)	423.376	(432.389)	(4.125)	630.609	-	-	-	31.833.811
Orfandad, ascendentes y descendentes	2.535.375	1.106.130	(855.521)	35.802	(283.270)	3.374	-	-	-	-	2.541.890
<b>(2) Capitales representativos de pensiones en trámite</b>	<b>663.033</b>	<b>1.381.269</b>	<b>(1.377.842)</b>	<b>-</b>	<b>(10.078)</b>	<b>54.820</b>	<b>92.439</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>803.641</b>
Invalidez parcial (40% ≤ % incapacidad < 70%)	13.642	236.765	(76.411)	-	(6.523)	-	-	-	-	-	167.473
Invalidez total (% Incapacidad ≥ 70%)	103.643	197.067	(251.001)	-	(3.034)	-	-	-	-	-	46.675
Gran invalidez	64.002	-	(64.002)	-	-	-	-	-	-	-	-
Viudas y madres de hijos de filiación no matrimonial	481.746	942.471	(981.462)	-	(521)	54.820	92.439	-	-	-	589.493
Orfandad, ascendentes y descendentes	-	4.966	(4.966)	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>(3) TOTAL CAPITALES REPRESENTATIVOS DE PENSIONES (1 + 2)</b>	<b>52.619.192</b>	<b>5.713.745</b>	<b>(3.844.014)</b>	<b>733.670</b>	<b>(1.698.553)</b>	<b>(8.502)</b>	<b>753.902</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>54.269.440</b>
(4) Reserva por prestaciones médicas por otorgar	205.361	2.407	-	-	-	-	-	-	-	-	207.768
(5) Reserva por subsidios por pagar	364.708	4.275	-	-	-	-	-	-	-	-	368.983
(6) Reserva por indemnizaciones por pagar (15% ≤ % Incapacidad < 40%)	4.130	48	-	-	-	-	-	-	-	-	4.178
(7) Reserva por siniestros ocurridos y no reportados y por siniestros reportados pero no lo suficientemente reportados (IBNR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>(8) TOTAL OTRAS RESERVAS (4+5+6+7)</b>	<b>574.199</b>	<b>6.730</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>580.929</b>
<b>(9) SUBTOTAL DE RESERVAS NORMATIVAS (3+8)</b>	<b>53.193.391</b>	<b>5.720.475</b>	<b>(3.844.014)</b>	<b>733.670</b>	<b>(1.698.553)</b>	<b>(8.502)</b>	<b>753.902</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>54.850.369</b>
<b>(10) RESERVAS DE GESTION</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>(11) RESERVA ADICIONAL POR INSUFICIENCIA DE PASIVOS</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>(12) TOTAL- RESERVAS TECNICAS (9+11)</b>	<b>53.193.391</b>	<b>5.720.475</b>	<b>(3.844.014)</b>	<b>733.670</b>	<b>(1.698.553)</b>	<b>(8.502)</b>	<b>753.902</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>54.850.369</b>

(\*) Incluyen las concurrencias por pagar

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	Reconocimiento de Pensiones de orfandad > 18 y < 24 años	Otros	Reserva de Cierre
<b>(1) Capitales representativos de pensiones vigentes (*)</b>	<b>47.476.808</b>	<b>5.034.299</b>	<b>(1.194.385)</b>	<b>1.425.622</b>	<b>(1.924.550)</b>	<b>(130.210)</b>	<b>520.560</b>	<b>682.445</b>	<b>65.570</b>	-	<b>51.956.159</b>
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
<b>(2) Capitales representativos de pensiones en tramite</b>	<b>583.210</b>	<b>2.360.991</b>	<b>(2.281.168)</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>663.033</b>
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>(3) TOTAL CAPITALES REPRESENTATIVOS DE PENSIONES (1 + 2)</b>	<b>48.060.018</b>	<b>7.395.290</b>	<b>(3.475.553)</b>	<b>1.425.622</b>	<b>(1.924.550)</b>	<b>(130.210)</b>	<b>520.560</b>	<b>682.445</b>	<b>65.570</b>	-	<b>52.619.192</b>
(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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>(8) TOTAL OTRAS RESERVAS (4+5+6+7)</b>	<b>528.749</b>	<b>45.450</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>574.199</b>
<b>(9) SUBTOTAL DE RESERVAS NORMATIVAS (3+8)</b>	<b>48.588.767</b>	<b>7.440.740</b>	<b>(3.475.553)</b>	<b>1.425.622</b>	<b>(1.924.550)</b>	<b>(130.210)</b>	<b>520.560</b>	<b>682.445</b>	<b>65.570</b>	-	<b>53.193.391</b>
<b>(10) RESERVAS DE GESTION</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>(11) RESERVA ADICIONAL POR INSUFICIENCIA DE PASIVOS</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>(12) TOTAL- RESERVAS TECNICAS (9+11)</b>	<b>48.588.767</b>	<b>7.440.740</b>	<b>(3.475.553)</b>	<b>1.425.622</b>	<b>(1.924.550)</b>	<b>(130.210)</b>	<b>520.560</b>	<b>682.445</b>	<b>65.570</b>	-	<b>53.193.391</b>

(\*) 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	30.09.2017						31.12.2016					
	Invalidez Parcial	Invalidez Total	Gran Invalidez	Viudez	Orfandad	Total	Invalidez Parcial	Invalidez Total	Gran Invalidez	Viudez	Orfandad	Total
<b>(1) Total Capitales representativos iniciales</b>	<b>10.811.692</b>	<b>6.803.048</b>	<b>2.005.130</b>	<b>30.463.947</b>	<b>2.535.375</b>	<b>52.619.192</b>	<b>10.104.864</b>	<b>6.777.798</b>	<b>1.928.828</b>	<b>26.940.840</b>	<b>2.307.688</b>	<b>48.060.018</b>
(2) Total Capitales representativos constituidos durante el periodo	522.822	701.309	37.787	3.340.731	1.111.096	5.713.745	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	(598.686)	(309.516)	(74.171)	(432.910)	(283.270)	(1.698.553)	(817.962)	(352.509)	(96.021)	(431.003)	(227.055)	(1.924.550)
(4) Variación por reconfiguración del grupo familiar	72.981	(135.552)	-	50.695	3.374	(8.502)	(152.672)	32.443	-	(44.793)	34.812	(130.210)
(5) Variación por reajustes de pensiones según D.L. N° 2448, del 1979	152.479	94.602	27.411	423.376	35.802	733.670	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 *	(201.479)	(470.537)	(165.928)	(2.145.583)	(860.487)	(3.844.014)	(516.791)	(1.758.955)	(9.809)	(490.553)	48.570	(2.727.538)
<b>(9) Subtotal Movimientos (2+3+4+5+6+7+8)</b>	<b>(23.538)</b>	<b>(117.185)</b>	<b>(174.901)</b>	<b>1.959.357</b>	<b>6.515</b>	<b>1.650.248</b>	<b>706.828</b>	<b>25.250</b>	<b>76.302</b>	<b>3.523.107</b>	<b>227.687</b>	<b>4.559.174</b>
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>(14) Subtotal Movimientos con efecto en patrimonio (10+11+12+13)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>(10) Reserva de cierre (1+9+14)</b>	<b>10.788.154</b>	<b>6.685.863</b>	<b>1.830.229</b>	<b>32.423.304</b>	<b>2.541.890</b>	<b>54.269.440</b>	<b>10.811.692</b>	<b>6.803.048</b>	<b>2.005.130</b>	<b>30.463.947</b>	<b>2.535.375</b>	<b>52.619.192</b>

\* 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	7.260.764	7.618.960	7.635.826	7.844.977	7.748.424	7.915.623	8.155.102
	Pagos	796.206	883.677	948.627	998.398	1.106.755	1.200.298	833.090
Año 2012	Reserva de pensiones	71.885	393.793	734.489	704.946	823.456	920.862	
	Pagos	1.276	24.296	60.962	82.960	113.276	70.509	
Año 2013	Reserva de pensiones	-	171.428	261.849	374.495	445.166		
	Pagos	-	7.781	31.935	56.575	29.511		
Año 2014	Reserva de pensiones	12.289	388.914	634.381	713.230			
	Pagos	135	37.523	61.665	52.295			
Año 2015	Reserva de pensiones	52.214	257.908	331.513				
	Pagos	4.363	21.049	36.148				
Año 2016	Reserva de pensiones	-	155.649					
	Pagos	-	14.587					
Año 2017	Reserva de pensiones	66.632						
	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	4.610.072	4.895.814	4.844.040	5.038.714	5.073.962	5.285.125	5.112.764
	Pagos	465.697	499.947	539.230	558.639	632.511	639.841	493.816
Año 2012	Reserva de pensiones	-	41.291	277.807	304.522	319.736	433.838	
	Pagos	-	3.896	15.359	35.494	36.507	37.407	
Año 2013	Reserva de pensiones	-	112.120	384.755	456.898	451.576		
	Pagos	-	4.137	31.391	48.514	34.312		
Año 2014	Reserva de pensiones	-	94.429	467.838	473.032			
	Pagos	-	5.004	45.139	32.481			
Año 2015	Reserva de pensiones	-	90.603	193.195				
	Pagos	-	6.069	13.200				
Año 2016	Reserva de pensiones	-	7.042					
	Pagos	-	574					
Año 2017	Reserva de pensiones	14.415						
	Pagos	-						

#### 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	1.557.946
	Pagos	119.906	126.453	145.383	160.311	169.216	175.735	130.103
Año 2012	Reserva de pensiones	11.543	78.280	84.562	155.693	185.644	125.709	
	Pagos	141	3.340	8.953	17.949	16.788	10.993	
Año 2013	Reserva de pensiones	-	61.769	85.689	89.725	102.330		
	Pagos	-	4.770	9.054	9.583	7.380		
Año 2014	Reserva de pensiones	-	-	-	-			
	Pagos	-	-	-	-			
Año 2015	Reserva de pensiones	-	-	44.243				
	Pagos	-	-	3.121				
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	15.780.904	16.436.975	17.659.453	18.676.323	23.681.388	25.454.992
	Pagos	1.658.309	1.782.352	1.833.953	1.910.513	2.093.025	2.185.088	1.697.070
Año 2012	Reserva de pensiones	187.835	299.433	311.528	336.435	847.548	960.702	
	Pagos	9.704	38.221	42.334	46.766	48.867	38.729	
Año 2013	Reserva de pensiones	299.111	358.545	478.952	1.229.071	1.322.976		
	Pagos	14.392	51.720	76.390	72.837	56.056		
Año 2014	Reserva de pensiones	212.314	355.969	887.640	947.097			
	Pagos	9.778	53.307	50.429	38.992			
Año 2015	Reserva de pensiones	335.355	1.065.126	1.105.864				
	Pagos	24.739	59.035	43.419				
Año 2016	Reserva de pensiones	1.102.842	1.857.540					
	Pagos	36.120	92.948					
Año 2017	Reserva de pensiones	774.134						
	Pagos	9.879						

**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	1.280.846	1.181.439	1.142.061	1.059.444	2.428.673	1.469.649
	Pagos	187.013	217.493	222.276	232.941	250.086	289.254	225.392
Año 2012	Reserva de pensiones	97.668	140.243	134.608	125.807	242.089	143.784	
	Pagos	4.051	20.481	23.040	24.574	24.733	18.144	
Año 2013	Reserva de pensiones	39.705	144.745	166.258	289.925	179.380		
	Pagos	3.152	16.253	28.455	27.404	20.768		
Año 2014	Reserva de pensiones	137.185	154.022	309.494	210.635			
	Pagos	8.038	30.109	31.551	26.537			
Año 2015	Reserva de pensiones	150.303	320.174	196.702				
	Pagos	12.463	30.865	22.752				
Año 2016	Reserva de pensiones	223.555	270.733					
	Pagos	14.077	39.479					
Año 2017	Reserva de pensiones	71.005						
	Pagos	5.685						

### 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 período de ocurrencia del siniestro y la valuación								Más de 5 años después (Siniestros últimos)	IBNR a la Fecha de Reporte
		Año de ocurrencia		1 año después	2 años después	3 años después	4 años después	5 años después			
		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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, se detallan a continuación:

<b>Concepto</b>	<b>30.09.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
	M\$	M\$
<b>Provisiones:</b>		
Provisión proyectos de investigación	203.520	149.969
<b>Total provisiones</b>	<b>203.520</b>	<b>149.969</b>
<b>Retenciones:</b>		
Imposiciones del personal	464.487	491.664
Imposiciones / Retenciones sobre pensiones	100.063	97.666
Imposiciones / Retenciones sobre subsidios	21.389	152.293
Impuestos	116.678	146.209
Honorarios por pagar	212.875	166.372
Fondo bienestar social	737.551	926.991
Remuneraciones por pagar	33.985	40.581
Retenciones del personal	75.763	51.919
Bonificaciones al personal	213.986	125.853
Fondo IAS	28.767	25.509
Otras retenciones y/o obligaciones	501	420
<b>Total retenciones</b>	<b>2.006.045</b>	<b>2.225.477</b>
<b>Total</b>	<b>2.209.565</b>	<b>2.375.446</b>

## 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	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Impuesto a la renta (tasa de impuesto 25% - 24%) (*)	-	-
Provisión 35% Impuesto único	-	-
Menos:		
Pagos provisionales mensuales	59.542	104.391
PPM por pérdidas acumuladas, artículo N°31, inciso 3	-	-
Crédito por gastos en capacitación	62.502	226.922
Crédito por adquisición de activos fijos	-	-
Crédito por donaciones	-	-
<b>Total</b>	<b>122.044</b>	<b>331.313</b>

(\*) 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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, se componen de los siguientes conceptos:

Concepto	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
<b>Activos No Corrientes:</b>		
Provisión por pérdidas por deterioro de cuentas por cobrar	1.364.906	1.318.392
Provisión vacaciones devengadas	40.654	11.945
Provisión indemnización años de servicios	16.995	12.636
Subtotal	<b>1.422.555</b>	<b>1.342.973</b>
<b>Pasivos No Corriente:</b>		
Activo fijo, neto	1.054.457	1.055.867
Subtotal	<b>1.054.457</b>	<b>1.055.867</b>
<b>Total</b>	<b>368.098</b>	<b>287.106</b>

### d. Resultado por impuestos

El efecto del gasto tributario al 30 de septiembre de 2017 y para el mismo período del año anterior, se compone de los siguientes conceptos:

Concepto	30.09.2017 M\$	30.09.2016 M\$
<b>Gastos por impuesto a la renta:</b>		
Impuesto año corriente	-	(67.607)
<b>Abono (cargo) por impuestos diferidos:</b>		
Originación y reverso de diferencias temporarias	80.991	168.387
Cambio en diferencias temporales no reconocidas	-	-
Beneficio fiscal ejercicios anteriores	-	-
Reconocimientos de pérdidas tributarias no reconocidas previamente	-	-
<b>Subtotal</b>	<b>80.991</b>	<b>100.780</b>
<b>Impuesto por gastos rechazados artículo N°21</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>PPM por pérdidas acumuladas, artículo N°31, inciso 3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Cargo (abono) neto a resultados por impuesto a la renta</b>	<b>80.991</b>	<b>100.780</b>

**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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016:

Concepto	30.09.2017		31.12.2016	
	Tasa de impuesto %	Monto M\$	Tasa de impuesto %	Monto M\$
Utilidad antes de impuesto		1.107.167		943.912
Tasa de impuesto aplicable	25%		24%	
Impuesto a las tasa impositiva vigente al 31 de diciembre		(276.792)		(226.539)
<b>Efecto tributario de los gastos que no son deducibles al calcular la renta imponible:</b>				
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		14.803		8.162
Efecto impuesto ingresos no renta		455.554		735.883
<b>Tasa efectiva y gasto por impuesto a la renta</b>	<b>7,32%</b>	<b>80.991</b>	<b>29,24%</b>	<b>275.998</b>

La tasa efectiva por impuesto a la renta para los periodos terminados al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, asciende a 7,32% y 29,24%, 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	
	30.09.2017	31.12.2016	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$	M\$	M\$
Beneficios por terminacion (IAS)	825.693	798.068	2.020.915	1.996.264
Anticipo IAS	(158.723)	(98.165)	(331.154)	(240.335)
<b>Total</b>	<b>666.970</b>	<b>699.903</b>	<b>1.689.761</b>	<b>1.755.929</b>

El movimiento para las provisiones por beneficios post empleo al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

Movimientos	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
<b>Saldo inicial</b>	2.455.832	2.232.608
Costos por servicios pasados	81.782	348.114
Costos por intereses	27.901	144.139
(Utilidades) / pérdidas actuariales, neto	(37.239)	(51.719)
Beneficios pagados	(171.545)	(217.310)
<b>Saldo final</b>	<b>2.356.731</b>	<b>2.455.832</b>

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

Hipótesis actuariales utilizadas	30.09.2017	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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 se detallan a continuación:

Conceptos	Pasivos Corrientes		Pasivos No Corrientes	
	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Pasivos por servicios de administración de activos financieros	-	-	-	-
Provisión bono término negociación (*)	-	-	218.790	218.790
<b>Totales</b>	-	-	<b>218.790</b>	<b>218.790</b>

(\*) 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 30 de septiembre 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	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Provisión vacaciones devengadas	1.796.674	1.818.592
Provisión participación excedentes (*)	729.138	619.316
Provisión bono término negociación (**)	546.511	218.790
<b>Total</b>	<b>3.072.323</b>	<b>2.656.698</b>

(\*) 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 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, IST no posee pasivos incluidos en grupos de activos clasificados como mantenidos para la venta.

**NOTA 40 FONDO DE CONTINGENCIA**

Detalle	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
<b>SALDO INICIAL</b>	<b>13.177.852</b>	<b>11.365.995</b>
<b>INGRESOS DEL PERÍODO:</b>		
1. Cotización extraordinaria	1.371.981	2.568.853
2. Aporte provisorio mensual por diferencia GPE-GAP	154.407	-
3. Aporte del 0,25% del IC mensual	109.498	161.911
4. Ajuste anual del aporte provisorio	-	-
5. Disminución de los capitales representativos constituidos por incrementos extraordinarios	194.004	167.835
6. Otros:		
Anulaciones	71.850	83.086
Orfandad que cumplen 18 años	157	207
<b>SUBTOTAL INGRESOS</b>	<b>1.901.897</b>	<b>2.981.892</b>
<b>EGRESOS DEL PERÍODO:</b>		
1. Aumento de los capitales representativos constituidos por incrementos extraordinarios	-	-
2. Proporción del pago de pensiones por incrementos extraordinarios		
Bonificación Ley N° 19.539	(138.298)	(180.747)
Incremento Ley N° 19.578	(163.979)	(217.391)
Bonificación Ley N° 19.953	(140.141)	(176.049)
Incremento Ley N° 19.953	(4.156)	(6.430)
Reajuste Ley N° 20.102	(102.645)	(136.883)
3. Pago de beneficio pecuniarios extraordinarios		
Aguinaldo fiestas patrias	(48.236)	(49.143)
Aguinaldo navidad	(21)	(56.560)
4. Proporción de los nuevos capitales representativos constituidos por incrementos extraordinarios	(233.497)	(206.899)
5. Otros:		
Provisión reajuste	(72.602)	(139.933)
Recursos del FC que exceden el límite del VAOIEP	-	-
<b>SUBTOTAL EGRESOS</b>	<b>(903.575)</b>	<b>(1.170.035)</b>
<b>SALDO AL FINAL DEL PERÍODO</b>	<b>14.176.174</b>	<b>13.177.852</b>

**COMPOSICIÓN DE LOS CAPITALES REPRESENTATIVOS VIGENTES Y EN TRÁMITE**

Conceptos	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Capitales vigentes y en trámite constituidos normalmente	49.060.581	47.586.497
Capitales vigentes y en trámite constituidos por incrementos extraordinarios	5.208.859	5.032.695
<b>TOTAL DE CAPITALES REPRESENTATIVOS VIGENTES Y EN TRÁMITE</b>	<b>54.269.440</b>	<b>52.619.192</b>

## 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	-	-	-	-	-
<b>Saldo al 30.09.2017</b>	<b>143.710</b>	-	-	-	<b>143.710</b>

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	-	-	-	-	-
<b>Saldo al 31.12.2016</b>	<b>143.710</b>	-	-	-	<b>143.710</b>

**NOTA 42 INTERESES, REAJUSTES Y MULTAS POR COTIZACIONES**

El detalle de intereses, reajustes y multas al 30 de septiembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

<b>Concepto</b>	<b>30.09.2017</b>	<b>30.09.2016</b>
	M\$	M\$
<b>Intereses y reajustes:</b>		
Por cotización básica	204.248	166.155
Por cotización adicional	146.454	124.586
Por cotización extraordinaria	10.895	10.703
<b>Multas:</b>		
Por cotización básica	208.738	136.564
Por cotización adicional	149.673	102.399
Por cotización extraordinaria	11.135	8.797
<b>Total</b>	<b>731.143</b>	<b>549.204</b>

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

<b>Origen de las rentas</b>	<b>30.09.2017</b>	<b>30.09.2016</b>
	M\$	M\$
Del Fondo de Reservas de Eventualidades	58.108	84.442
Del Fondo de Contingencia	287.977	274.014
Del Fondo de Reserva de Pensiones	450.800	465.151
Del fondo de Reservas de Pensiones Adicional	-	-
<b>Total</b>	<b>796.885</b>	<b>823.607</b>

**b. Pérdidas en inversiones financieras que respaldan reservas:**

<b>Origen de las rentas</b>	<b>30.09.2017</b>	<b>30.09.2016</b>
	M\$	M\$
Del Fondo de Reservas de Eventualidades	(17.246)	(8.554)
Del Fondo de Contingencia	(52)	(14.684)
Del Fondo de Reserva de Pensiones	(119)	(23.036)
Del Fondo de Reservas de Pensiones Adicional	-	-
<b>Total</b>	<b>(17.417)</b>	<b>(46.274)</b>

**c. Rentas en otras inversiones**

<b>Origen de las rentas</b>	<b>30.09.2017</b>	<b>30.09.2016</b>
	M\$	M\$
De inversiones financieras que no respaldan reservas	105.945	105.995
De inversiones en otras sociedades	-	-
Acciones con cotización bursatil	938	1.711
Utilidad Financiera contrato futuro	-	-
<b>Total</b>	<b>106.883</b>	<b>107.706</b>

**d. Pérdidas en otras inversiones**

<b>Origen de las rentas</b>	<b>30.09.2017</b>	<b>30.09.2016</b>
	M\$	M\$
De inversiones financieras que no respaldan reservas	-	-
De inversiones en otras sociedades	-	-
Acciones con cotización bursatil	(2.893)	(2.003)
<b>Total</b>	<b>(2.893)</b>	<b>(2.003)</b>

## 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 30 de septiembre de 2017, es el siguiente:

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
	En miles de Pesos									
<b>Organismos Administradores</b>										
Asociación Chilena de Seguridad	270	-	-	-	270	(185)	-	-	-	(185)
Mutual de Seguridad	1.492	-	-	-	1.492	(1.020)	-	-	-	(1.020)
Instituto de Seguridad Laboral	505	-	-	-	505	(345)	-	-	-	(345)
<b>Otras Instituciones de Salud Privada</b>										
Isapre Consalud S.A.	186.264	-	-	-	186.264	(127.396)	-	-	-	(127.396)
Isapre Cruz Blanca	205.840	-	-	-	205.840	(140.785)	-	-	-	(140.785)
Mas Vida S.A.	204.027	-	-	29.390	233.417	(139.545)	-	-	(20.101)	(159.646)
Isapre Banmedica S.A.	256.184	-	-	1.736	257.920	(175.217)	-	-	(1.187)	(176.404)
Colmena Golden Cross S.A.	179.739	-	-	-	179.739	(122.933)	-	-	-	(122.933)
Vida Tres S.A.	144.836	-	-	-	144.836	(99.061)	-	-	-	(99.061)
Isapre Fundación	1.248	-	-	-	1.248	(854)	-	-	-	(854)
Isapre Río Blanco S.A.	2.038	-	-	-	2.038	(1.394)	-	-	-	(1.394)
Isapre Fusat Ltda.	-	-	-	3.856	3.856	-	-	-	(2.637)	(2.637)
Óptima S.A.	118.629	-	-	-	118.629	(81.136)	-	-	-	(81.136)
Centros Médicos	22.056	1.875	-	-	23.931	(15.085)	(1.282)	-	-	(16.367)
<b>Otras Instituciones Públicas</b>										
Empresas del Estado	946.022	153	-	-	946.175	(647.033)	(105)	-	-	(647.138)
Hospitales y Servicios de Salud	137.855	224	-	-	138.079	(94.286)	(153)	-	-	(94.439)
Municipalidades	25	224	-	-	249	(17)	(153)	-	-	(170)
Universidades	-	72	-	-	72	-	(49)	-	-	(49)
Otros	-	2.535	-	-	2.535	-	(1.734)	-	-	(1.734)
<b>Otras Empresas</b>										
Servicios y Seguros	56.832	224.470	-	-	281.302	(38.870)	(153.527)	-	-	(192.397)
Minería	-	157.257	-	-	157.257	0	(107.556)	-	-	(107.556)
Ingeniería e Industrial	1.063	333.729	-	-	334.792	(727)	(228.254)	-	-	(228.981)
Marítimas	100.315	96.623	-	-	196.938	(68.611)	(66.085)	-	-	(134.696)
Construcción	7.315	153.002	-	-	160.317	(5.003)	(104.646)	-	-	(109.649)
Transportes	601	92.558	-	-	93.159	(411)	(63.305)	-	-	(63.716)
Inmobiliarias	10.762	9.218	-	-	19.980	(7.361)	(6.305)	-	-	(13.666)
Corporaciones y Fundaciones	95	5.984	-	-	6.079	(65)	(4.093)	-	-	(4.158)
Bomberos	32.781	311	-	-	33.092	(22.421)	(213)	-	-	(22.634)
Comercial	5.041	47.640	-	-	52.681	(3.448)	(32.583)	-	-	(36.031)
Bancos	18.604	29.989	-	-	48.593	(12.724)	(20.511)	-	-	(33.235)
Agricultura y Forestal	-	16.404	-	-	16.404	-	(11.220)	-	-	(11.220)
Otros	176	34.841	-	-	35.017	(120)	(23.830)	-	-	(23.950)
<b>Personas Naturales</b>										
Personas Naturales	1.114.130	44.854	-	-	1.158.984	(762.011)	(30.678)	-	-	(792.689)
<b>Total</b>	<b>1.114.130</b>	<b>44.854</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.041.690</b>	<b>(2.568.064)</b>	<b>(856.282)</b>	<b>-</b>	<b>(23.925)</b>	<b>(3.448.271)</b>

**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 30 de septiembre 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
<b>Organismos Administradores</b>										
Mutual de Seguridad de la C.Ch.C.	263	-	-	-	263	(156)	-	-	-	(156)
Asociación Chilena de Seguridad	1.008	-	-	-	1.008	(598)	-	-	-	(598)
<b>Otras Instituciones de Salud Privada</b>										
Isapre Consalud S.A.	195.575	-	-	31.677	227.252	(116.055)	-	-	(18.797)	(134.852)
Isapre Cruz Blanca	206.829	-	-	-	206.829	(122.733)	-	-	-	(122.733)
Mas Vida S.A.	280.524	-	-	-	280.524	(166.463)	-	-	-	(166.463)
Isapre Banmedica S.A.	213.098	-	-	-	213.098	(126.453)	-	-	-	(126.453)
Colmena Golden Cross S.A.	169.185	-	-	-	169.185	(100.395)	-	-	-	(100.395)
Vida Tres S.A.	128.586	-	-	-	128.586	(76.303)	-	-	-	(76.303)
Isapre Fundación	6.261	-	-	-	6.261	(3.715)	-	-	-	(3.715)
Isapre Río Blanco S.A.	2.318	-	-	-	2.318	(1.376)	-	-	-	(1.376)
Centros Médicos	16.749	587	-	-	17.336	(9.939)	(348)	-	-	(10.287)
<b>Otras Instituciones Públicas</b>										
Empresas del Estado	618.013	110	-	-	618.123	(366.730)	(65)	-	-	(366.795)
Hospitales y Servicios de Salud	141.021	-	-	-	141.021	(83.682)	0	-	-	(83.682)
Municipalidades	2.030	3.569	-	-	5.599	(1.205)	(2.118)	-	-	(3.323)
Universidades	-	42	-	-	42	-	(25)	-	-	(25)
Otros	510	3.587	-	-	4.097	(303)	(2.129)	-	-	(2.432)
<b>Otras Empresas</b>										
Servicios y Seguros	72.390	308.141	-	-	380.531	(42.956)	(182.851)	-	-	(225.807)
Minería	4.109	225.679	-	-	229.788	(2.438)	(133.918)	-	-	(136.356)
Ingeniería e Industrial	28.484	329.957	-	-	358.441	(16.902)	(195.797)	-	-	(212.699)
Marítimas	43.022	116.503	-	-	159.525	(25.529)	(69.133)	-	-	(94.662)
Construcción	6.486	194.427	-	-	200.913	(3.849)	(115.373)	-	-	(119.222)
Transportes	21.110	170.998	-	-	192.108	(12.527)	(101.471)	-	-	(113.998)
Inmobiliarias	-	386	-	-	386	0	(229)	-	-	(229)
Corporaciones y Fundaciones	1.259	4.849	-	-	6.108	(747)	(2.877)	-	-	(3.624)
Bomberos	41.051	502	-	-	41.553	(24.360)	(298)	-	-	(24.658)
Comercial	1.829	38.865	-	-	40.694	(1.085)	(23.063)	-	-	(24.148)
Bancos	9.644	27.468	-	-	37.112	(5.723)	(16.300)	-	-	(22.023)
Agricultura y Forestal	1.134	10.919	-	-	12.053	(673)	(6.479)	-	-	(7.152)
Otros	8.120	31.155	-	-	39.275	(4.818)	(18.487)	-	-	(23.305)
<b>Personas Naturales</b>										
Personas Naturales	923.507	52.873	-	-	976.380	(548.011)	(31.375)	-	-	(579.386)
<b>Total</b>	<b>3.144.115</b>	<b>1.520.617</b>	<b>-</b>	<b>31.677</b>	<b>4.696.409</b>	<b>(1.865.724)</b>	<b>(902.336)</b>	<b>-</b>	<b>(18.797)</b>	<b>(2.786.857)</b>

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

**NOTA 45 SUBSIDIOS**

El detalle de los gastos por pago de subsidios realizados al 30 de septiembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro				Total 30.09.2017
	Accidente del trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional	Provisiones	
2017	3.572.922	1.158.123	383.034	-	5.114.079
2016	983.474	358.310	240.001	-	1.581.785
2015	87.959	34.569	31.638	-	154.166
2014	17.829	7.812	4.899	-	30.540
2013	17.913	(122)	177	-	17.968
2012	4.902	1.196	-	-	6.098
Años anteriores	380.984	143.754	64.776	-	589.514
<b>Total</b>	<b>5.065.983</b>	<b>1.703.642</b>	<b>724.525</b>	-	<b>7.494.150</b>

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro				Total 30.09.2016
	Accidente del trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional	Provisiones	
2016	3.228.025	1.101.055	334.336	10.507	4.673.923
2015	980.219	426.364	149.815	-	1.556.398
2014	106.688	54.835	14.214	-	175.737
2013	41.565	13.793	2.157	-	57.515
2012	16.563	12.971	695	-	30.229
2011	6.231	7.973	1.859	-	16.063
Años anteriores	70.875	4.283	2.764	-	77.922
<b>Total</b>	<b>4.450.166</b>	<b>1.621.274</b>	<b>505.840</b>	<b>10.507</b>	<b>6.587.787</b>

## NOTA 46 INDEMNIZACIONES

El detalle de los gastos por pago de indemnizaciones realizados al 30 de septiembre 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 (*)	30.09.2017	
			Gasto propio	Concurrencia neta		Gasto propio	Concurrencia neta
2017	12.131	-	29.841	-	173	42.145	-
2016	114.351	8.524	90.311	26	5.111	218.297	26
2015	57.050	32.597	40.308	359	4.665	134.620	359
2014	9.880	27.947	1.585	722	3.548	42.960	722
2013	2.660	2.589	3.601	(24.333)	(2.075)	6.775	(24.333)
2012	4.029	-	3.414	(19.747)	(341)	7.102	(19.747)
Años anteriores	6.492	7.040	316	(26.140)	(5.385)	8.463	(26.140)
<b>Total</b>	<b>206.593</b>	<b>78.697</b>	<b>169.376</b>	<b>(69.113)</b>	<b>5.696</b>	<b>460.362</b>	<b>(69.113)</b>

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro					Total	
	Accidente del trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional		Otro (*)	30.09.2016	
			Gasto propio	Concurrencia neta		Gasto propio	Concurrencia neta
2016	66.506	5.109	9.000	(25.764)	(19.186)	61.429	(25.764)
2015	131.701	49.131	42.128	1.887	(989)	221.971	1.887
2014	47.949	6.508	35.214	-	215	89.886	-
2013	21.127	9.663	8.893	-	(3.430)	36.253	-
2012	18.259	2.163	1.478	-	(1.812)	20.088	-
2011	3.652	-	-	-	60	3.712	-
Años anteriores	8.625	22.999	(4.457)	-	(9.338)	17.829	-
<b>Total</b>	<b>297.819</b>	<b>95.573</b>	<b>92.256</b>	<b>(23.877)</b>	<b>(34.480)</b>	<b>451.168</b>	<b>(23.877)</b>

(\*) 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 30 de septiembre 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 (*)	30.09.2017	
			Gasto propio	Concurrencia neta		Gasto propio	Concurrencia neta
2017	59.013	23.483	28.451	(48.878)	(105.664)	5.283	(48.878)
2016	106.676	31.941	9.805	-	-	148.422	-
2015	62.978	34.898	22.828	-	-	120.704	-
2014	107.691	16.903	28.697	-	-	153.291	-
2013	118.364	17.882	13.465	-	-	149.711	-
2012	103.459	45.782	30.566	-	-	179.807	-
Años anteriores	2.810.307	335.415	281.315	-	-	3.427.037	-
<b>Total</b>	<b>3.368.488</b>	<b>506.304</b>	<b>415.127</b>	<b>(48.878)</b>	<b>(105.664)</b>	<b>4.184.255</b>	<b>(48.878)</b>

En miles de pesos

Año del siniestro	Origen del siniestro					Total	
	Accidente de trabajo	Accidente de trayecto	Enfermedad profesional		Otro (*)	30.09.2016	
			Gasto propio	Concurrencia neta		Gasto propio	Concurrencia neta
2016	106.173	38.385	40.878	(55.840)	(153.275)	32.161	(55.840)
2015	48.320	34.201	9.815	-	-	92.336	-
2014	95.423	12.682	34.586	-	-	142.691	-
2013	137.740	19.283	16.784	-	-	173.807	-
2012	97.418	48.157	39.647	-	-	185.222	-
2011	100.097	44.248	19.183	-	-	163.528	-
Años anteriores	2.707.957	312.508	254.953	-	-	3.275.418	-
<b>Total</b>	<b>3.293.128</b>	<b>509.464</b>	<b>415.846</b>	<b>(55.840)</b>	<b>(153.275)</b>	<b>4.065.163</b>	<b>(55.840)</b>

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

## NOTA 48 PRESTACIONES MÉDICAS

El detalle del gasto por prestaciones médicas al 30 de septiembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

En miles de pesos

Conceptos	Al 30.09.2017					Al 30.09.2016				
	Accidentes del trabajo	Accidentes del trayecto	Enfermedad profesional	Otros	Total	Accidentes del trabajo	Accidentes del trayecto	Enfermedad profesional	Otros	Total
Sueldos	4.889.042	1.546.977	725.894	-	7.161.913	4.721.290	1.607.358	497.405	-	6.826.053
Bonos y comisiones	534.155	169.016	79.308	-	782.479	307.924	104.832	32.441	-	445.197
Gratificación y participación	1.743.525	551.681	258.867	-	2.554.073	1.666.151	567.239	175.535	-	2.408.925
Otras remuneraciones	2.766.182	875.268	410.705	-	4.052.155	2.357.805	802.712	248.403	-	3.408.920
<b>Subtotal Remuneraciones</b>	<b>9.932.904</b>	<b>3.142.942</b>	<b>1.474.774</b>	<b>-</b>	<b>14.550.620</b>	<b>9.053.170</b>	<b>3.082.141</b>	<b>953.784</b>	<b>-</b>	<b>13.089.095</b>
Indemnización por años servicios	275.791	87.265	40.948	-	404.004	221.700	75.478	23.357	-	320.535
Honorarios	370.337	117.181	54.985	-	542.503	461.080	156.974	48.576	-	666.630
Viáticos	40.421	12.790	6.001	-	59.212	32.900	11.201	3.466	-	47.567
Capacitación	8.758	2.771	1.300	-	12.829	15.590	5.308	1.642	-	22.540
Otros estipendios	434.426	137.460	64.501	-	636.387	439.133	149.502	46.264	-	634.899
<b>Total Gastos en Personal</b>	<b>11.062.637</b>	<b>3.500.409</b>	<b>1.642.509</b>	<b>-</b>	<b>16.205.555</b>	<b>10.223.573</b>	<b>3.480.604</b>	<b>1.077.089</b>	<b>-</b>	<b>14.781.266</b>
Insumos médicos	165.436	52.347	24.563	-	242.346	448.437	152.670	47.245	-	648.352
Instrumental clínico	912.848	288.841	135.534	-	1.337.223	981.941	334.301	103.451	-	1.419.693
Medicamentos	527.650	166.958	78.342	-	772.950	535.485	182.305	56.415	-	774.205
Prótesis y aparatos ortopédicos	92.111	29.146	13.676	-	134.933	88.129	30.003	9.285	-	127.417
Exámenes complementarios	348.259	110.195	51.707	-	510.161	335.579	114.247	35.354	-	485.180
Traslado de pacientes	457.995	144.917	68.000	-	670.912	427.843	145.659	45.075	-	618.577
Atenciones de otras instituciones	1.815.592	574.485	269.567	-	2.659.644	1.604.174	546.139	169.006	-	2.319.319
Mantenimiento y reparación	1.082.158	342.413	160.672	-	1.585.243	1.065.693	362.814	112.275	-	1.540.782
Servicios generales	82.393	26.071	12.233	-	120.697	62.050	21.125	6.537	-	89.712
Consumos básicos	417.999	132.262	62.062	-	612.323	399.929	136.155	42.134	-	578.218
Honorarios interconsulta y diversos	1.095.697	346.697	162.682	-	1.605.076	721.534	245.645	76.016	-	1.043.195
Alimentación accidentados	132.042	41.780	19.605	-	193.427	132.017	44.945	13.908	-	190.870
Útiles escritorio, fotocopias, imprenta	218.158	69.029	32.391	-	319.578	99.184	33.767	10.449	-	143.400
Arriendo de propiedades	427.834	135.374	63.522	-	626.730	343.898	117.080	36.231	-	497.209
Arriendo de equipos y otros	25.408	8.040	3.772	-	37.220	36.190	12.321	3.813	-	52.324
Otros	202.675	64.130	30.092	-	296.897	177.633	60.475	18.713	-	256.821
<b>Subtotal Otros Gastos</b>	<b>8.004.255</b>	<b>2.532.685</b>	<b>1.188.420</b>	<b>-</b>	<b>11.725.360</b>	<b>7.459.716</b>	<b>2.539.651</b>	<b>785.907</b>	<b>-</b>	<b>10.785.274</b>
Depreciación	815.634	258.081	121.100	-	1.194.815	685.305	233.311	72.199	-	990.815
Gastos indirectos	791.768	250.529	117.557	-	1.159.854	766.426	260.929	80.746	-	1.108.101
<b>Total</b>	<b>20.674.294</b>	<b>6.541.704</b>	<b>3.069.586</b>	<b>-</b>	<b>30.285.584</b>	<b>19.135.020</b>	<b>6.514.495</b>	<b>2.015.941</b>	<b>-</b>	<b>27.665.456</b>

## NOTA 49 PRESTACIONES PREVENTIVAS DE RIESGOS

El detalle del gasto en prestaciones preventivas de riesgos al 30 de septiembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Conceptos	Al 30.09.2017 M\$	Al 30.09.2016 M\$
Sueldos	3.496.343	3.413.061
Bonos y comisiones	143.139	74.390
Gratificación y participación	1.002.473	964.060
Otras remuneraciones	1.400.306	1.241.340
<b>Subtotal remuneraciones</b>	<b>6.042.261</b>	<b>5.692.851</b>
Indemnización por años de servicio	301.166	354.428
Honorarios	87.759	69.404
Viáticos	245.991	214.926
Capacitación	102.913	92.572
Otros estipendios	235.323	300.210
<b>Total gastos en personal</b>	<b>7.015.413</b>	<b>6.724.391</b>
Insumos para exámenes preventivos	498.844	505.069
Asesorías	15.455	41.154
Publicaciones	275.161	224.103
Material de apoyo	-	-
Organización de eventos	121.901	112.803
Mantenimiento y reparación	254.794	254.268
Servicios generales	363	12.082
Consumos básicos	300.322	291.566
Utiles escritorio, fotocopias, imprenta	196.302	163.264
Honorarios interconsulta y diversos	414.296	334.416
Patente, seguro, contribuciones	37.008	33.821
Proyectos de investigación	105.141	85.295
Proyectos de innovación tecnológica	-	-
Arriendo de propiedades	37.641	32.881
Capacitación de trabajadores empresas adherentes	174.257	182.758
Otros	127.538	69.140
<b>Subtotal Otros Gastos</b>	<b>2.559.023</b>	<b>2.342.620</b>
Depreciación	171.866	164.604
Gastos indirectos	457.510	443.231
<b>Total</b>	<b>10.203.812</b>	<b>9.674.846</b>

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA**

(En miles de pesos)

	Al 30.09.2017			Al 30.09.2016		
	Gasto real	Provisión	Total	Gasto real	Provisión	Total
<b>Proyectos de investigación:</b>						
Recomendaciones de prevención sector construcción manipulación manual de carga	18.486	(18.486)	-	4.266	(4.266)	-
Participación y sensibilización de trabajadores para uso efectivo de los EPP	9.780	(9.780)	-	9.780	(9.780)	-
Plan nacional erradicación silicosis	-	-	-	-	-	-
Condiciones laborales personas mayores	11.324	(11.324)	-	-	45.295	45.295
Descripción de cultura preventiva de trabajadores en minería	12.000	(12.000)	-	-	40.000	40.000
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	-	-	-
<b>Subtotal proyectos de investigación</b>	<b>51.590</b>	<b>53.551</b>	<b>105.141</b>	<b>14.046</b>	<b>71.249</b>	<b>85.295</b>
<b>Proyectos de innovación Tecnológica:</b>						
No existen	-	-	-	-	-	-
<b>Subtotal Proyectos de Investigación</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total proyectos de investigación e innovación tecnológica</b>	<b>51.590</b>	<b>53.551</b>	<b>105.141</b>	<b>14.046</b>	<b>71.249</b>	<b>85.295</b>

**NOTA 50 FUNCIONES TECNICAS**

El detalle del gasto en funciones técnicas al 30 de septiembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

<b>Conceptos</b>	<b>Al 30.09.2017</b>	<b>Al 30.09.2016</b>
	M\$	M\$
Sueldos	132.340	117.133
Bonos y comisiones	10.516	2.561
Gratificación y participación	63.666	57.257
Otras remuneraciones	41.831	35.925
<b>Subtotal remuneraciones</b>	<b>248.353</b>	<b>212.876</b>
Indemnización por años de servicio	11.774	3.574
Honorarios	-	-
Viáticos	6	27
Capacitación	-	-
Otros estipendios	7.469	6.437
<b>Total gastos en personal</b>	<b>267.602</b>	<b>222.914</b>
Estudios externos	-	-
Mantenimiento y reparación	24.721	28.420
Servicios generales	-	-
Consumos básicos	4.561	3.589
Materiales de oficina	2.672	15.105
Honorarios auditorías y diversos	8.185	18.290
Arriendo de equipos y otro	-	-
Patentes, seguros, contribuciones	4.118	3.727
Otros	2.859	8.665
<b>Subtotal otros gastos</b>	<b>47.116</b>	<b>77.796</b>
Depreciación	5.976	5.896
Gastos indirectos	36.105	36.007
<b>Total</b>	<b>356.799</b>	<b>342.613</b>

**NOTA 51 GASTOS DE ADMINISTRACIÓN**

El detalle de los gastos de administración realizados al 30 de septiembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

<b>Conceptos</b>	<b>Al 30.09.2017</b>	<b>Al 30.09.2016</b>
	M\$	M\$
Sueldos	1.002.963	993.085
Bonos y comisiones	44.800	19.870
Gratificación y participación	345.023	399.245
Otras remuneraciones	412.797	373.828
<b>Subtotal remuneraciones</b>	<b>1.805.583</b>	<b>1.786.028</b>
Indemnización por años de servicio	151.291	115.910
Honorarios	31.911	61.607
Viáticos	56.566	53.767
Capacitación	11.078	8.044
Otros estipendios	88.385	123.243
<b>Total gastos en personal</b>	<b>2.144.814</b>	<b>2.148.599</b>
Marketing	120.390	243.676
Publicaciones	161.360	173.815
Estudios externos	-	-
Mantenimiento y reparación	388.517	334.775
Servicios generales	4.030	350
Consumos básicos	269.090	271.685
Materiales de oficinas	168.584	106.474
Donaciones	134.705	129.409
Auspicios y patrocinios	-	-
Otros aportes de terceros	-	-
Honorarios auditorías y diversos	611.370	528.301
Arriendo de equipos y otros	1.194	3.583
Patente, seguro, contribuciones	47.536	45.747
Arriendo de propiedades	30.289	29.186
Fletes, traslados y otros	74.851	76.464
Otros	77.748	90.826
<b>Subtotal otros gastos</b>	<b>2.089.664</b>	<b>2.034.291</b>
Depreciación	219.389	214.472
Gastos indirectos	-	-
<b>Total</b>	<b>4.453.867</b>	<b>4.397.362</b>

## NOTA 52 ESTIPENDIOS DEL DIRECTORIO

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

N°	Nombre	Al 30.09.2017							
		RUT	Dietas	Participación en excedentes	Gastos de representación	Viáticos	Regalías	Otros	Total
1	Rodolfo García Sánchez	5.007.587-7	383	-	-	-	-	5.961	6.344
2	Cristian Neuweiler Heinsen	6.562.488-5	-	-	-	-	-	405	405
3	Victoria Vásquez García	6.458.603-3	228	-	75	-	-	3.841	4.144
4	Guillermo Zedan Abuyeres	6.988.560-8	229	-	-	-	-	4.371	4.600
5	Pedro Farias Rojas	7.370.669-6	344	-	-	-	-	3.841	4.185
6	Juan Izquierdo Iñiguez	7.081.814-0	228	-	75	-	-	4.371	4.674
7	Nancy Díaz Oyarzún	8.473.351-2	344	-	2.721	-	-	3.841	6.906
8	Augusto Vega Olivares	10.208.664-3	344	-	-	-	-	3.841	4.185
9	Sergio Espinoza	9.212.827-k	-	-	-	-	-	1.331	1.331
10	Jorge Fernandez	10.542.192-3	-	-	-	-	-	2.248	2.248
11	Mario Saavedra	13.429.579-1	228	-	-	-	-	2.376	2.604
12	Luisa Fuentes	9.798.395-K	-	-	-	-	-	1.060	1.060
<b>Total</b>			<b>2.328</b>	-	<b>2.871</b>	-	-	<b>37.487</b>	<b>42.686</b>

N°	Nombre	Al 30.09.2016							
		RUT	Dietas	Participación en excedentes	Gastos de representación	Viáticos	Regalías	Otros	Total
1	Rodolfo García Sánchez	5.007.587-7	353	-	-	-	-	2.700	3.053
2	Cristian Neuweiler Heinsen	6.562.488-5	-	-	-	-	-	675	675
3	Victoria Vásquez García	6.458.603-3	250	-	225	-	-	2.363	2.838
4	Guillermo Zedan Abuyeres	6.988.560-8	319	-	-	-	-	3.038	3.357
5	Pedro Farias Rojas	7.370.669-6	356	-	-	-	-	3.375	3.731
6	Juan Izquierdo Iñiguez	7.081.814-0	284	-	66	-	-	3.375	3.725
7	Nancy Díaz Oyarzún	8.473.351-2	319	-	2.345	-	-	3.038	5.702
8	Augusto Vega Olivares	10.208.664-3	247	-	-	-	-	3.038	3.285
9	Sergio Espinoza	9.212.827-k	-	-	-	-	-	1.013	1.013
10	Jorge Fernandez	10.542.192-3	-	-	-	-	-	1.688	1.688
11	Mario Saavedra	13.429.579-1	319	-	-	-	-	3.038	3.357
<b>Total</b>			<b>2.447</b>	-	<b>2.636</b>	-	-	<b>27.341</b>	<b>32.424</b>

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

## NOTA 53 PÉRDIDAS POR DETERIOROS (REVERSIONES)

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

Conceptos	30.09.2017			30.09.2016		
	M\$			M\$		
	Deterioros	Reversiones	Saldo	Deterioros	Reversiones	Saldo
Estimación incobrables deudores Ley 16.744	(612.459)	236.448	(376.011)	(637.626)	205.241	(432.385)
Estimación Incobrables deudores AMC	(346.974)	81.039	(265.935)	(630.518)	78.300	(552.218)
Deterioro otros deudores ley	(367.676)	-	(367.676)	-	-	-
Deterioro Existencias	(5.672)	-	(5.672)	(1.588)	-	(1.588)
<b>Total</b>	<b>(1.332.781)</b>	<b>317.487</b>	<b>(1.015.294)</b>	<b>(1.269.732)</b>	<b>283.541</b>	<b>(986.191)</b>

## 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
		30.09.2017	30.09.2016
		M\$	M\$
Seguro obligatorio de accidentes personales (SOAP)	IO	511.187	503.180
Arriendos propiedades	IN	137.975	279.405
Otros arriendos	IN	15.784	-
Asesorías	IO	-	-
Otros ingresos ordinarios	IO	25.752	10.277
Venta de bienes	IN	-	-
Compañías de seguro	IN	30.174	-
Centro deportivo	IN	11.944	10.800
Banco de sangre	IN	17.117	-
Servicios campos clínicos	IN	21.904	-
Servicios paramédicos	IN	44.370	-
Intereses pagaré aguas del altiplano	IN	478	454
Dividendos por acciones	IN	-	73
Otros ingresos	IN	7.940	19.962
<b>Total</b>		<b>824.625</b>	<b>824.151</b>

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

**b. Otros egresos:**

Concepto	Tipo (*)	AI	AI
		30.09.2017	30.09.2016
		M\$	M\$
Aguinaldo fiestas patrias a pensionados	EO	(48.236)	(48.478)
Aguinaldo Navidad a pensionados	EO	(21)	(270)
Arriendos	EN	-	-
Activos dados de baja	EN	(1.981)	(17.094)
Gastos financieros	EN	(204.012)	(156.522)
Pago indemnización y costas judiciales	EN	(38.442)	(34.642)
Pago sanciones y multas	EN	(48.246)	-
Pérdida por activos de cobertura	EN	(25.353)	-
Gastos varios	EN	(331)	(3.475)
<b>Total</b>		<b>(366.622)</b>	<b>(260.481)</b>

(\*) 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	30.09.2017	30.09.2016
	M\$	M\$
<b>Diferencias de cambios:</b>		
Otras utilidades/ (pérdidas)-netas	-	-
Ingresos (gastos) financieros-netos	-	-
<b>Total</b>	-	-
<b>Unidades de Reajustes:</b>		
Efectivo y efectivo equivalente	(442)	(4.039)
Inversiones de libre disposición	-	-
Inversiones del Fondo de Reserva de Eventualidades	16.262	30.208
Inversiones del Fondo de Contingencia	133.451	241.509
Inversiones del Fondo de Reserva de Pensiones	198.628	367.677
Inversiones del Fondo de Reserva de Pensiones Adicional	-	-
Reajustes PPM	1.346	2.019
Reajuste franquicia SENCE	1.045	551
Reajustes polizas de seguro	733	675
Reajustes anticipo IAS	127.914	-
Otros reajustes	260	335
Obligaciones financieras Corrientes	(5.759)	(11.334)
Obligaciones financieras No Corrientes	(21.928)	(53.151)
Reajuste Impuesto a la Renta	-	(988)
Reajuste documentos por pagar en UF	(4.590)	(7.162)
Otros reajustes	(1.674)	(1.420)
<b>Total</b>	<b>445.246</b>	<b>564.880</b>

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

Conceptos	30.09.2017 M\$	30.09.2016 M\$
Seguro Obligatorio Accidentes Personales (SOAP)	518.271	778.755
Otros	164.149	-
<b>Total</b>	<b>682.420</b>	<b>778.755</b>

**b. Otros egresos de actividades de la operación**

Conceptos	30.09.2017 M\$	30.09.2016 M\$
Seguro Obligatorio Accidentes Personales (SOAP)	(16.748)	(261.682)
Bonificación aguinaldo de pensiones	(98.425)	(48.748)
Otros egresos (sanciones, multas, otros)	(48.257)	-
<b>Total</b>	<b>(163.430)</b>	<b>(310.430)</b>

**NOTA 57 OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO / OTROS DESEMBOLSOS POR FINANCIAMIENTO**

Al 30 de septiembre 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 30 de septiembre de 2017 y 2016, IST no posee flujos por otros ingresos de inversión / otros desembolsos de inversión.

## NOTA 59 CONTINGENCIAS

### a. Pasivos Contingentes

Al 30 de septiembre 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 \$ 45.000.000  
Estado Sentencia favorable. Apelación demandante.

#### **MARCHESE con IST Y OTROS**

Rol C-2209-2014  
Juzgado 1° Civil de Viña del Mar  
Materia Indemnización de perjuicios.  
Cuantía \$ 400.000.000  
Estado Archivada. Pendiente que se acompañe mediación.

#### **PEREZ CON IST Y OTRO**

Rol C-1519-2015  
Juzgado 1° Civil de San Felipe.  
Materia Indemnización de perjuicios  
Cuantía 450.000.000  
Estado Pendiente notificación. Abandono procedimiento. Se ordena notificar por exhorto.

#### **OLAVARRIA con IST**

Rol N° 4241-2011.  
Juzgado Primer Juzgado Civil de Puerto Montt.  
Materia Indemnización de perjuicios.  
Cuantía \$ 240.000.000  
Estado Sentencia condenatoria notificada 02/09/2016 \$40.000.000 – pendiente de pago.

#### **PEREZ con IST**

Rol 3902-2015.  
Juzgado 4° Juzgado Civil de Antofagasta  
Cuantía 500 UTM  
Materia Indemnización de perjuicios  
Estado Concede casación y fianza de resultas (5MM).

#### **VALDES con IST**

Rol C-277-2016.  
Juzgado Juzgado de letras de Constitución  
Cuantía \$30.000.000  
Materia Indemnización de perjuicios  
Estado Nulidad de lo acogida. Pendiente mediación.

#### **MONCADA con IST**

Rol C-3453-2016.  
Juzgado 2° Juzgado Civil de Talcahuano  
Cuantía \$7.000.000  
Materia Indemnización de perjuicios  
Estado 06/11 Citación para oír sentencia.

#### **MANRIQUEZ con IST**

Rol C- 2768-2016 C-1023-2017  
Juzgado 1° Juzgado de letras de San Bernardo  
Cuantía \$500.000.000  
Materia Indemnización de perjuicios  
Estado 8/08 Se recibe la causa a prueba (sin notificar).

#### **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-pendiente contestación

#### **RODRIGUEZ CON IST**

Rol C-5348-2017  
Juzgado 29° Civil de Santiago  
Cuantía Indeterminada  
Materia Cobro de pesos  
Estado 25/10 Se ordena notificar por art. 44

#### **IST CON SERVICIO DE SALUD**

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

## **b. Activos Contingentes**

Al 30 de septiembre de 2017, IST mantiene los siguientes juicios o contingencias:

### **ISAPRE MAS VIDA**

Rol C-3831-2017  
Juzgado 1° Juzgado civil de Pto. Montt  
Cuantía Indeterminada  
Materia Reorganización  
Estado 18/10 resolución de reorganización. Vigencia 25 de octubre de 2017.

### **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 Indeterminada.  
Estado 12/10 Se agregan hechos a la resolución que 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 demanda. Pendiente vista de apelación.

## **NOTA 60 COMPROMISOS**

Al 30 de septiembre 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 30 de septiembre 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 30 de septiembre de 2017

<b>Empresa</b>	FUNDACIÓN IST
<b>Tipo de servicio contratado</b>	CONSULTORIAS
<b>Valor total del servicio</b>	M\$ 80.375 (cargo a resultado)
<b>Monto pagado en el ejercicio</b>	M\$ 80.375

<b>Empresa</b>	FUNDACIÓN IST
<b>Tipo de servicio contratado</b>	ARRIENDOS
<b>Valor total del servicio</b>	M\$ 155.901 (cargo a resultado)
<b>Valor total del servicio</b>	M\$ 145.932 (gasto anticipado)
<b>Monto pagado en el ejercicio</b>	M\$301.833

### Al 30 de septiembre de 2016

<b>Empresa</b>	FUNDACIÓN IST
<b>Tipo de servicio contratado</b>	PROVEEDORES COMPRA ACTIVO FIJO
<b>Valor total del servicio</b>	M\$60.000
<b>Monto pagado en el ejercicio</b>	M\$ 50.000

<b>Empresa</b>	FUNDACIÓN IST
<b>Tipo de servicio contratado</b>	ARRIENDOS
<b>Valor total del servicio</b>	M\$6.000 (cargo a resultado)
<b>Monto pagado en el ejercicio</b>	M\$4.000

## NOTA 63 NEGOCIOS CONJUNTOS

Al 30 de septiembre de 2017, IST no ha generado este tipo de operaciones.

## NOTA 64 SANCIONES

Al 30 de septiembre de 2017, el Instituto de Seguridad del Trabajo presenta la siguiente información:

Organismo Fiscalizador	Naturaleza	Fecha de la infracción	Número Expediente	Recurso	Multa	Estado
Superintendencia de Seguridad Social	Multa por incumplimiento de plazos	31/08/2017	Res. Ex. 273/2017	Reconsiderada	100 UF	Pagada 11/09/2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Provincial del Trabajo Antofagasta	30/06/2017	Res. 3952/17/108	No procede reconsideración	1 IMM	Pendiente de pago
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación V Región	16/06/2017	Res. 3671/17/72	No procede reconsideración	1 IMM	Pendiente de pago
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación V Región	16/06/2017	Res. 3671/17/72	No se reconsidero	1 IMM	Pendiente de pago
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	Pendiente de pago
Superintendencia de Seguridad Social	Multa por presentación incorrecta de EEEF	03/03/2017	Res. Ex. 48/2017	Rechazado recurso reposición 05/05/2017	500 UF	Pagada 12/05/2017
Dirección del Trabajo	Multa Inspección Comunal del Trabajo de Talcahuano	01/02/2017	Res. 1265/17/002-1	Reconsideración rechazada	60 UTM	Pendiente de pago
Dirección del Trabajo	Multa Centro de Conciliación y Mediación R.Metropolitana Poniente, Santiago	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 Poniente, Santiago	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 Poniente, Santiago	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 Poniente, Santiago	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 Poniente, Santiago	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 Lanco	12/01/2017	Res. 8284/16/46	Reconsideración rechazada	40 UTM	Pendiente de pago
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

## NOTA 65 HECHOS POSTERIORES

Entre el 1 de octubre de 2017 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.

\* \* \* \* \*



## RESUMEN DE HECHOS RELEVANTES DEL AÑO 2017

### 1. Cierre temporal centro atención Puente Alto

Informamos que con fecha 27 de febrero de 2017, debido al corte de suministro de agua potable que ha afectado a parte de la ciudad de Santiago, hemos debido cerrar nuestro centro de atención ubicado en calle Concha y Toro N°2747, Puente Alto. Hacemos presente que estaremos en condiciones de reiniciar la atención en dicho centro, una vez que se reponga el suministro. Lo anterior está siendo informado a nuestros adherentes de Puente Alto estará disponible en nuestro sitio web, para su adecuado conocimiento.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./231/2017, del 27 de febrero de 2017.

### 2. Proveedor de servicios transitorios

Informamos que el Directorio del Instituto de Seguridad del Trabajo, en Sesión N°733, celebrada el 27 de febrero de 2017, acordó incorporar a la Sociedad Recourse EST S.A., entre las empresas que suministran a IST trabajadores, para la realización de labores transitorias u ocasionales, cuando se requiera. Dicho acuerdo se adoptó por unanimidad, con la exclusión del Director, señor Juan Eduardo Izquierdo I., quien tiene interés en el contrato, por encontrarse relacionado con Recourse EST S.A., debido a que participa en la propiedad de dicha sociedad directamente y también sus parientes, totalizando todos, conjuntamente, un 40% del haber social.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./236/2017, del 27 de febrero de 2017.

### 3. Funcionamiento Puente Alto

Informamos que con fecha 28 de febrero de 2017, se repuso el suministro de agua en nuestro centro de atención ubicado en calle Concha y Toro N°2747, Puente Alto, por lo que se reiniciará su funcionamiento con normalidad. Lo anterior está siendo informado a nuestros adherentes de Puente Alto y estará disponible en nuestro sitio web, para su adecuado conocimiento.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./237/2017, del 28 de febrero de 2017.



4. Celebración de contrato

Con fecha 15 de marzo de 2017 el Instituto de Seguridad del Trabajo celebró un contrato marco de puesta a disposición de trabajadores de servicios transitorios, con la empresa Recourse EST S.A., relacionada con el Director de este Instituto, señor Juan Eduardo Izquierdo I.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./306/2017, del 15 de marzo de 2017.

5. Apertura centro de atención

A contar del 3 de abril de 2017, el Instituto de Seguridad del Trabajo dispone de un lugar de atención a sus adherentes y trabajadores afiliados en calle San Martín N° 815, Las Cabras, Región de O'Higgins, al interior del centro médico y laboratorio clínico La Casa Blanca, de esa ciudad. Lo anterior, en los términos aprobados través de su Oficio Ord. N°13162, de 2017.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./375/2017, del 3 de abril de 2017.

6. Cierre temporal Centro de atención Valdivia

Informamos que con fecha 9 de mayo de 2017, debido a un corte en el suministro de agua potable, hemos debido cerrar nuestro centro de atención médica ubicado en Valdivia, en Av. Francia N°1655, durante la tarde de ese día, entre las 15:00 y 18:00 horas.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./520/2017, del 9 de mayo de 2017.



7. Elección de Directorio

Informamos que con fecha 23 de junio de 2017, se ha efectuado el escrutinio de la elección de Directorio de IST, resultando elegidos para el periodo 2017-2020, las siguientes personas:

Nombre	En calidad de	Representante de	Empresa que representa
Rodolfo García Sánchez	Titular	Empresa adherente	Cámara Marítima y Portuaria de Chile A.G.
Cristian Neuweiler Heinsen	Suplente	Empresa adherente	Rhona S.A.
Victoria Vásquez García	Titular	Empresa adherente	Transportes Alberto Vásquez Vásquez Ltda.
Armando Luis Ansaldo Vaccari	Suplente	Empresa adherente	Transportes San Juan Ltda.
Guillermo Zedán Abuyeres	Titular	Empresa adherente	Abraham Zedán e Hijos
Sergio Espinoza Segovia	Suplente	Empresa adherente	Empresas Carozzi S.A.
Juan Eduardo Izquierdo Iñiguez	Titular	Empresa adherente	Servicios Globales de Outsourcing de RR.HH. S.A.
Juan Pablo Barrios Toro	Suplente	Empresa adherente	Servicios Globales de Outsourcing de RR.HH. S.A.
Nancy Díaz Oyarzun	Titular	Trabajadores afiliados	Transportes Cruz del Sur Ltda.
Gerardo Höger Pereira	Suplente	Trabajadores afiliados	Transportes Cruz del Sur Ltda.
Pedro Farías Rojas	Titular	Trabajadores afiliados	Sazo Marengo, Gilberto Alexis
Galbarino Valenzuela Liebbe	Suplente	Trabajadores afiliados	Agencia de Aduanas Juan Carlos Stephens Valenzuela
Augusto Vega Olivares	Titular	Trabajadores afiliados	Agencias Universales S.A.
Jorge Fernandez ArayaAraya	Suplente	Trabajadores afiliados	Agencias Universales S.A.
Luisa Fuentes Estay	Titular	Trabajadores afiliados	Servicio de Salud Viña del Mar Quillota
Carmen G. Tapia Suárez	Suplente	Trabajadores afiliados	Servicio de Salud Viña del Mar Quillota

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./780/2017, del 23 de junio de 2017.

8. Elección presidente del Directorio

En la Sesión Extraordinaria de Directorio N°738, del 3 de julio de 2017, don Rodolfo García Sánchez fue elegido Presidente del Directorio del Instituto de Seguridad del Trabajo.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./812/2017, del 3 de julio de 2017.



9. Cierre centro de atención  
Con fecha 10 de julio de 2017, hemos procedido al cierre de nuestro Centro de Atención Médica de Yungay, ubicado en la Planta Trupan-Cholguan, en el que se prestaba atención médica de 8:30 a 12:00 hrs., cuya mantención no se justifica, dada la desafiliación de la empresa Arauco.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./849/2017, del 10 de julio de 2017.

10. Modificación de Comités de Directorio  
En la Sesión de Directorio N°739, del 27 de julio de 2017, se acordó modificar la composición de los Comités de Directorio del Instituto de Seguridad del Trabajo quedando conformados de la siguiente forma:

Comité de Gestión:

Directores Titulares señores Juan Eduardo Izquierdo I., Luisa Fuentes E., Victoria Vásquez G., Augusto Vega O. y Guillermo Zedán A. y el Director Suplente señor Jorge Fernández A.

Comité de Estrategia Prevención y Aspectos Técnicos:

Directores Titulares señores Rodolfo García S., Nancy Díaz O., Pedro Farías R., Luisa Fuentes E. y los Directores Suplentes señores Cristian Neuweiler H. y Sergio Espinoza S.

Comité de Auditoría:

Directores Titulares señores Victoria Vásquez G., Nancy Díaz O., Augusto Vega O. y Guillermo Zedán

Comité de Riesgos:

Directores Titulares señores Rodolfo García S., Juan Eduardo Izquierdo I. y Pedro Farías R. y los Directores Suplentes señores Cristián Neuweiler H., Sergio Espinoza S. y Jorge Fernández A.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./921/2017, del 28 de julio de 2017.

11. Verificación de créditos Isapre Mas Vida  
Con fecha 4 de agosto de 2017, en conformidad a lo requerido en el Of. Ord. N° 17.171 del 2017, se informa que se ha iniciado la verificación de créditos, por la suma de \$297.282.498, en el proceso de reorganización judicial iniciado por Isapre Más Vida, ante el 1° Juzgado Civil de Concepción, bajo el rol C-3831-2017.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./947/2017, del 4 de agosto de 2017



12. Apertura nuevo centro de atención.

Con fecha 21 de agosto de 2017, el Instituto de Seguridad del Trabajo dispone de un nuevo centro de atención de urgencia de 24 horas, para nuestros trabajadores afiliados, en la ciudad de Mejillones, en Av. San Martín N° 607.

La misma información ha sido remitida mediante nuestra carta N° 1.10.d./1011/2017, del 21 de agosto de 2017

## Análisis Razonado a septiembre 2017/2016

El IST, al mes de septiembre 2017 presenta un excedente del ejercicio de M\$ 1.188.158, resultado superior en 50,9% al mismo periodo del año anterior.

El margen bruto mejoró en M\$ 684.197, aumentando de M\$ - 124.615 a M\$ 559.582, lo que representa una variación favorable de 549,0%.

Los ingresos ordinarios aumentaron en un 6,3% (M\$ 3.815.079), principalmente por la variación experimentada en los ingresos por cotización de empresas adherentes, producto de mayor cantidad de trabajadores (promedio año 2017: 579.516 y promedio año 2016: 563.883).

Los egresos ordinarios aumentaron en una relación inferior que los ingresos (5,2% y M\$ 3.130.882). El aumento de estos egresos se debe a la variación de:

**Subsidios.** La variación de esta cuenta se produce por el aumento de los días perdidos pagados de 348.915 a 380.421 (31.506) y la variación del valor día pagado, que aumentó de \$ 18.881 a \$ 19.700.

• Año 2017	7.494.150
• Año 2016	6.587.787
<b>Diferencia</b>	<b>906.363</b>

**Prestaciones Médicas.** Aumentó principalmente por el gasto de remuneraciones, pues el año 2017 tiene implícito la reajustabilidad de enero y julio del 2017. Además, de un incremento en el gasto médico directo, como consecuencia del aumento de los accidentes en dicho periodo

• Año 2017	30.285.584
• Año 2016	27.665.456
<b>Diferencia</b>	<b>2.620.128</b>

Respecto a las cuentas no ordinarias, el resultado disminuyó en M\$ 283.313 (de M\$ 911.889 a M\$ 628.576), como consecuencia de menores provisiones de ingresos por utilidad por unidades de reajuste y un aumento de los otros egresos.

## ACTIVOS

Los activos del año 2017, superan en 4,9% (M\$ 4.364.386) al año anterior, aumentando los activos corrientes en M\$ 846.545 y aumentando los No corrientes en M\$ 3.517.841.

El aumento de los activos, se explica, principalmente, en las siguientes cuentas:

- **Activos financieros a costo amortizado.**

El activo de corto y largo plazo aumentó de M\$ 32.595.041 a M\$ 35.366.421, incrementándose en M\$ 2.771.380, como consecuencia de:

	2017	2016	Diferencia
✓ Inversiones Fondo Pensiones	20.830.167	19.567.759	1.262.408
✓ Inversiones Fondo Contingencia	14.536.254	13.027.282	1.508.972

- **Propiedades, planta y equipo neto.**

Este activo aumentó de M\$ 37.238.527 a M\$ 34.760.472, incrementándose en M\$ 2.478.055. La inversión en activo fijo superó el gasto en depreciación, adicionando principalmente, instrumental médico, vehículos y obras en construcción.

	2017	2016	Diferencia
✓ Propiedades, planta y equipo neto	36.647.766	34.121.631	2.526.135
✓ Propiedades de Inversión	590.761	638.841	-48.080

## PASIVOS

Los pasivos aumentaron en 3,6% (M\$ 2.672.329). Este incremento se da por la constitución de capitales representativos de pensiones vigentes.

	2017	2016	Diferencia
✓ Capitales representativos	54.269.440	51.421.014	2.848.426

## PATRIMONIO

El Patrimonio aumentó en 11,3% (M\$ 1.692.057), potenciado por el fondo de contingencia.

	2017	2016
Fondos Acumulados	- 512.675	-285.006
Fondo de Reserva Eventualidades	1.625.862	1.546.136
Fondo de Contingencia	14.176.174	12.737.058
Otras Reservas	143.710	143.710
Excedente Ejercicio	1.188.158	787.274
<b>Total</b>	<b>16.621.229</b>	<b>14.929.172</b>

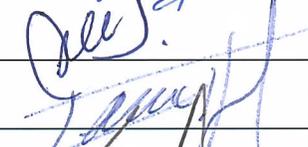
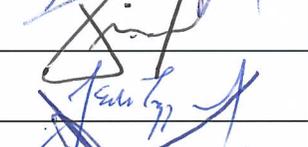
## RATIOS FINANCIEROS

	<b>Indicadores</b>	<b>Unidad</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Liquidez	Liquidez Corriente	Veces	1,21	1,14
	Razón Acida	Veces	1,13	1,07
Endeudamiento	Razón de Endeudamiento	Veces	4,64	4,98
	Deuda Corriente	%	23,53	24,70
	Deuda No Corriente	%	76,47	75,30
Rentabilidad	Rentabilidad Patrimonio	%	7.70	5,57
	Rentabilidad Activos	%	1,30	0,86
	Cobertura Gts. Financieros	Veces	6,45	5,39
Resultado	Gastos Financieros	M\$	203.193	156.522
	EBITDA	M\$	2.980.336	2.297.044
	Resultado antes Impuesto	M\$	1.107.167	686.494
	Resultado después Impto.	M\$	1.188.158	787.274

## DECLARACION DE RESPONSABILIDAD

Los abajo firmantes se declaran responsables respecto de la veracidad de la información incorporada en el presente informe trimestral, referido al 30 de Septiembre 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 cambios en el patrimonio neto
  - e. Estado de flujo de efectivo directo
  - f. Notas explicativas a los estados financieros
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	
Guillermo Zedán Abuyeres	Director	6.988.560-8	
Gustavo González Doorman	Gerente General	7.098.884-4	
Julio González Arce	Contador	10.921.018-8	

Viña del Mar, 17 de Octubre 2017

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 GUILLERMO ZEDAN ABUYERES, cédula nacional de identidad 6.988.560-8, 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, don VICTORIA VASQUEZ GARCIA, Cédula Nacional de Identidad N° 6.458.603-3 y don LUISA DEL PILAR FUENTES ESTAY, Cédula Nacional de Identidad N° 9.798.395-k. Viña del mar, 18 de octubre de 2017/

