



**ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS
BAJO NORMAS INTERNACIONALES DE
INFORMACION FINANCIERA (NIIF)**

SONDA S.A. Y FILIALES

**Por el período de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2016
y el año terminado al 31 de diciembre de 2015**

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACION FINANCIERA AL 30 DE SEPTIEMBRE
DE 2016 Y 31 DE DICIEMBRE DE 2015

(Cifras en miles de pesos - M\$)

	Nota	30.09.2016 M\$	31.12.2015 M\$
ACTIVOS			
ACTIVOS CORRIENTES:			
Efectivo y equivalentes al efectivo	5	60.495.207	68.392.174
Otros activos financieros corrientes	6	2.700.564	1.720.248
Otros activos no financieros corrientes	18	17.424.178	14.312.281
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	7	195.949.731	231.688.517
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	8	4.655.142	3.665.436
Inventarios corrientes	9	32.308.740	42.480.735
Activos por impuestos corrientes, corrientes	10	35.540.993	19.877.426
Total de activos corrientes distintos de los activo o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios		349.074.555	382.136.817
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		349.074.555	382.136.817
ACTIVOS NO CORRIENTES:			
Otros activos financieros no corrientes	6	3.679.810	2.906.675
Otros activos no financieros no corrientes	18	8.912.510	8.650.347
Cuentas por cobrar no corrientes	7	20.724.538	16.560.559
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	8	3.693.943	3.372.317
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	11	5.776.517	5.718.720
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12	27.503.865	26.948.205
Plusvalía	13	236.531.443	218.735.537
Propiedades, Planta y Equipo	14	94.227.076	95.433.122
Propiedad de Inversión	15	2.353.523	2.366.840
Activos por impuestos diferidos	17	21.558.287	19.956.471
Activos por impuestos corrientes, no corrientes	10	8.679.225	-
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		433.640.737	400.648.793
TOTAL ACTIVOS		782.715.292	782.785.610

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

SONDA S.A. Y FILIALES


ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACION FINANCIERA AL 30 DE SEPTIEMBRE
DE 2016 Y 31 DE DICIEMBRE DE 2015
(Cifras en miles de pesos - M\$)

	Nota	30.09.2016 M\$	31.12.2015 M\$
PATRIMONIO Y PASIVOS			
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros corrientes	19	11.701.762	13.307.865
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	21	104.529.220	119.525.664
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	8	2.223.125	5.384.583
Otras provisiones a corto plazo	22	8.254.759	7.195.441
Pasivos por impuestos corrientes, corrientes	10	8.154.957	22.086.785
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	23	4.766.048	5.939.682
Otros pasivos no financieros corrientes	24	17.428.214	25.929.922
Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta		157.058.085	199.369.942
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		157.058.085	199.369.942
PASIVOS NO CORRIENTES:			
Otros pasivos financieros no corrientes	19	78.425.552	78.641.323
Cuentas por pagar no corrientes	21	14.461.230	16.964.770
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	8	73.954	71.970
Otras provisiones a largo plazo	22	3.570.201	2.512.630
Pasivo por impuestos diferidos	17	14.044.732	13.250.498
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	23	3.367.804	3.285.258
Otros pasivos no financieros no corrientes	24	3.497.736	2.831.934
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		117.441.209	117.558.383
TOTAL PASIVOS		274.499.294	316.928.325
PATRIMONIO NETO:			
Capital emitido	25	373.119.044	373.119.044
Ganancias acumuladas		206.946.587	190.139.970
Otras reservas	25	(81.117.595)	(104.240.565)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		498.948.036	459.018.449
Participaciones no controladoras	25	9.267.962	6.838.836
Patrimonio total		508.215.998	465.857.285
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		782.715.292	782.785.610

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCION
 POR LOS PERIODOS DE NUEVE Y TRES MESES TERMINADOS AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016 Y 2015
 (Cifras en miles de pesos - M\$)

	Nota	Acumulado		Trimestre	
		01.01.2016	01.01.2015	01.07.2016	01.07.2015
		30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
		M\$	M\$	M\$	M\$
GANANCIA BRUTA:					
Ingresos de actividades ordinarias	26	606.591.615	647.839.603	206.657.889	218.784.064
Costo de ventas	30	(491.509.787)	(522.658.653)	(165.957.082)	(173.877.870)
TOTAL GANANCIA BRUTA		115.081.828	125.180.950	40.700.807	44.906.194
Otros ingresos	27	4.199.412	3.578.334	1.252.737	1.993.303
Gastos de administración		(57.584.725)	(57.979.374)	(19.893.428)	(20.044.736)
Otros gastos, por función	29	(11.672.459)	(6.450.226)	(4.137.432)	(2.138.851)
Total Ganancias de actividades operacionales		50.024.056	64.329.684	17.922.684	24.715.910
Ingresos financieros		3.523.166	3.626.907	1.100.732	220.261
Costos financieros		(8.203.410)	(6.469.483)	(2.835.727)	(2.106.426)
Participación en las ganancias de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	11	47.427	11.162	(93.887)	(17.318)
Diferencias de cambio		(1.417.585)	(67.587)	18.859	(383.250)
Resultado por unidades de reajuste		(695.104)	(194.030)	(84.340)	39.329
GANANCIA ANTES DE IMPUESTOS		43.278.550	61.236.653	16.028.321	22.468.506
Gasto por impuestos a las ganancias	17	(5.480.821)	(29.579.914)	(3.870.263)	(13.576.621)
GANANCIA PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS		37.797.729	31.656.739	12.158.058	8.891.885
GANANCIA		37.797.729	31.656.739	12.158.058	8.891.885
GANANCIA ATRIBUIBLE A					
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora		33.592.727	28.518.816	10.690.796	7.781.004
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras	25	4.205.002	3.137.923	1.467.262	1.110.881
GANANCIA		37.797.729	31.656.739	12.158.058	8.891.885
GANANCIA POR ACCION:					
Ganancia por acción básica					
Ganancia por acción básica en operaciones continuadas (en pesos)		38,57	32,74	12,27	8,93
Ganancias por acción diluidas					
Ganancias diluida por acción procedente de operaciones continuadas (en pesos)		38,57	32,74	12,27	8,93

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCION
 POR LOS PERIODOS DE NUEVE Y TRES MESES TERMINADOS AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016 Y 2015
 (Cifras en miles de pesos - M\$)

ESTADO DEL RESULTADO INTEGRAL	Acumulado		Trimestre	
	01.01.2016 30.09.2016	01.01.2015 30.09.2015	01.07.2016 30.09.2016	01.07.2015 30.09.2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
GANANCIA	37.797.729	31.656.739	12.158.058	8.891.885
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos				
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	32.782	(28.817)	58.959	(8)
Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos	32.782	(28.817)	58.959	(8)
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos				
Diferencias de cambio por conversión				
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	23.104.336	(62.228.355)	(6.028.678)	(35.660.808)
Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos	23.104.336	(62.228.355)	(6.028.678)	(35.660.808)
Otros componentes de resultado integral, antes de impuestos	23.137.118	(62.257.172)	(5.969.719)	(35.660.816)
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo				
Impuestos a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	(14.148)	-	(24.402)	-
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo	-	-	-	-
Impuesto a las ganancias relacionadas con activos financieros disponibles para la venta de otro resultado integral	-	-	-	-
Total Otro resultado integral	23.122.970	(62.257.172)	(5.994.121)	(35.660.816)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	60.920.699	(30.600.433)	6.163.937	(26.768.931)
Resultado integral atribuible a:				
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	56.715.697	(33.738.356)	4.696.675	(27.879.812)
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	4.205.002	3.137.923	1.467.262	1.110.881
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	60.920.699	(30.600.433)	6.163.937	(26.768.931)

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

SONDA S.A. Y FILIALES



ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO
 POR LOS PERIODOS DE NUEVE MESES TERMINADOS AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016 Y 2015
 (Cifras en miles de pesos - M\$)

	30.09.2016	30.09.2015
	M\$	M\$
Estado de flujos de efectivo		
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	724.853.472	715.189.338
Otros cobros por actividades de operación	18.225.682	31.824.148
Total clases de cobros por actividades de operación	743.079.154	747.013.486
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(410.007.875)	(389.185.787)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(206.926.567)	(215.171.451)
Otros pagos por actividades de operación	(59.106.668)	(82.393.477)
Total clases de pagos	(676.041.110)	(686.750.715)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) operaciones	67.038.044	60.262.771
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	(23.999.105)	(20.636.790)
Otras entradas (salidas) de efectivo	709.951	(1.481.321)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	43.748.890	38.144.660
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		
Flujo de efectivo procedente de la venta de participaciones no controladoras	-	787.315
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	(1.389.684)	(3.387.899)
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	-	7.230.321
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	(4.093)	(5.593.904)
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	216.380	2.296.963
Dividendos recibidos	-	10.381
Compras de propiedades, planta y equipo	(16.106.353)	(22.122.066)
Préstamos a entidades relacionadas	-	(26.220)
Compras de activos intangibles	(2.174.146)	(1.284.664)
Otras entradas (salidas) de efectivo	135.218	634.908
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(19.322.678)	(21.454.865)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		
Importes procedentes de préstamos corto plazo	44.531.898	18.932.418
Reembolsos de préstamos	(46.862.635)	(22.839.681)
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	(1.009.262)	(2.664.737)
Dividendos pagados	(24.153.743)	(23.358.168)
Intereses pagados	(3.412.082)	(3.107.545)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(496.559)	359.752
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(31.402.383)	(32.677.961)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(6.976.171)	(15.988.166)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(920.796)	(3.277.575)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(7.896.967)	(19.265.741)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	68.392.174	78.590.114
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	60.495.207	59.324.373

SONDA S.A. Y FILIALES



ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016 Y 2015
(Cifras en miles de pesos - M\$)

	Capital emitido	Otras reservas			Total Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
		Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias					
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Patrimonio al 01.01.2016	373.119.044	(105.775.876)	221.701	1.313.610	(104.240.565)	190.139.970	459.018.449	6.838.836	465.857.285
Cambios en patrimonio:									
Resultado Integral									
Ganancia	-	-	-	-	-	33.592.727	33.592.727	4.205.002	37.797.729
Otro resultado integral	-	23.104.336	18.634	-	23.122.970	-	23.122.970	-	23.122.970
Resultado integral	-	23.104.336	18.634	-	23.122.970	33.592.727	56.715.697	4.205.002	60.920.699
Emisión de patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos	-	-	-	-	-	(16.796.364)	(16.796.364)	(1.775.876)	(18.572.240)
Incremento (disminución) por cambios en las participaciones en la propiedad de subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios, patrimonio	-	-	-	-	-	10.254	10.254	-	10.254
Total incremento (disminución) en el patrimonio	-	23.104.336	18.634	-	23.122.970	16.806.617	39.929.587	2.429.126	42.358.713
Patrimonio al 30.09.2016	373.119.044	(82.671.540)	240.335	1.313.610	(81.117.595)	206.946.587	498.948.036	9.267.962	508.215.998

	Capital emitido	Otras reservas			Total Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
		Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias					
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Patrimonio al 01.01.2015	373.119.044	(46.762.006)	250.518	1.313.610	(45.197.878)	168.714.805	496.635.971	5.920.488	502.556.459
Cambios en patrimonio:									
Resultado Integral									
Ganancia	-	-	-	-	-	28.518.816	28.518.816	3.137.923	31.656.739
Otro resultado integral	-	(62.228.355)	(28.817)	-	(62.257.172)	-	(62.257.172)	-	(62.257.172)
Resultado integral	-	(62.228.355)	(28.817)	-	(62.257.172)	28.518.816	(33.738.356)	3.137.923	(30.600.433)
Emisión del patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos	-	-	-	-	-	(14.259.409)	(14.259.409)	(2.226.982)	(16.486.391)
Incremento (disminución) por cambios en las participaciones en la propiedad de subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios, patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total incremento (disminución) en el patrimonio	-	(62.228.355)	(28.817)	-	(62.257.172)	14.259.407	(47.997.765)	910.941	(47.086.824)
Patrimonio al 30.09.2015	373.119.044	(108.990.361)	221.701	1.313.610	(107.455.050)	182.974.212	448.638.206	6.831.429	455.469.635

SONDA S.A. Y FILIALES
Índice
Página

1. INFORMACION GENERAL	3
2. DESCRIPCION DEL NEGOCIO.....	4
3. BASES DE PRESENTACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y CRITERIOS CONTABLES APLICADOS	9
3.1 ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS	9
<i>a. Bases de preparación</i>	<i>9</i>
<i>b. Período contable</i>	<i>10</i>
<i>c. Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas</i>	<i>10</i>
3.2 PRINCIPIOS CONTABLES.....	13
<i>a. Bases de consolidación.....</i>	<i>13</i>
<i>b. Combinaciones de negocios</i>	<i>19</i>
<i>c. Moneda</i>	<i>22</i>
<i>d. Compensación de saldos y transacciones</i>	<i>22</i>
<i>e. Transacciones en moneda extranjera.....</i>	<i>23</i>
<i>f. Intangibles</i>	<i>23</i>
<i>g. Propiedades, planta y equipos.....</i>	<i>26</i>
<i>h. Propiedades de Inversión</i>	<i>27</i>
<i>i. Reconocimiento de ingresos.....</i>	<i>28</i>
<i>j. Deterioro del valor de los activos</i>	<i>29</i>
<i>k. Costos de financiamiento</i>	<i>34</i>
<i>l. Inventarios</i>	<i>34</i>
<i>m. Operaciones de arrendamiento financiero</i>	<i>34</i>
<i>n. Instrumentos financieros</i>	<i>35</i>
<i>o. Instrumentos financieros derivados</i>	<i>39</i>
<i>p. Provisiones.....</i>	<i>41</i>
<i>q. Impuesto a la renta e impuestos diferidos</i>	<i>42</i>
<i>r. Estado de flujo de efectivo Método Directo</i>	<i>43</i>
<i>s. Ganancias por acción.....</i>	<i>44</i>
<i>t. Dividendos</i>	<i>44</i>
<i>u. Operaciones de factoring</i>	<i>44</i>
<i>v. Clasificación de saldos en corriente y no corriente.....</i>	<i>44</i>
<i>w. Medio ambiente</i>	<i>45</i>
3.3 RECLASIFICACIONES Y CAMBIOS CONTABLES.....	45
4. NUEVAS NIIF E INTERPRETACIONES DEL COMITÉ DE INTERPRETACIONES NIIF (CINIIF).....	46
5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	50
6. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS	53
7. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR.....	54
8. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS	58

9. INVENTARIOS CORRIENTES.....	63
10. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES.....	64
11. INVERSIONES CONTABILIZADAS USANDO EL METODO DE LA PARTICIPACION	66
12. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS A LA PLUSVALÍA	68
13. PLUSVALÍA.....	70
14. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS	72
15. PROPIEDADES DE INVERSION	77
16. ARRENDAMIENTO FINANCIERO.....	79
17. IMPUESTOS DIFERIDOS Y GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	80
18. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS	83
19. OTROS PASIVOS FINANCIEROS.....	84
20. ACTIVOS Y PASIVOS DE COBERTURA.....	98
21. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR	99
22. OTRAS PROVISIONES.....	102
23. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS.....	103
24. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS	106
25. PATRIMONIO	107
26. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	113
27. OTROS INGRESOS	113
28. DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN	114
29. OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN.....	115
30. COSTO DE VENTAS	115
31. INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	116
32. INFORMACION POR SEGMENTOS.....	119
33. CONTINGENCIAS Y RESTRICCIONES.....	122
34. ENTIDADES FILIALES	131
35. MEDIO AMBIENTE	133
36. ANALISIS DE RIESGOS.....	133
37. MONEDA EXTRANJERA.....	137
38. HECHOS POSTERIORES.....	145

SONDA S.A.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2016 Y 31 DE DICIEMBRE DE 2015

(Cifras en miles de pesos – M\$)

1. INFORMACION GENERAL

SONDA S.A. se constituyó inicialmente como sociedad de responsabilidad limitada mediante escritura pública de fecha 30 de octubre de 1974, otorgada ante el Notario Público de Santiago, don Herman Chadwick Valdés. Un extracto de la referida escritura se inscribió a Fojas 11.312 número 6.199 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Santiago, correspondiente al año 1974 y se publicó en el Diario Oficial el 28 de diciembre de ese año.

Mediante escritura pública de fecha 16 de septiembre de 1991, otorgada en la Notaría de Santiago de don Humberto Quezada Moreno, cuyo extracto se inscribió a fojas 28.201 número 14.276 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Santiago correspondiente al año 1991 y se publicó en el Diario Oficial de fecha 24 de septiembre de 1991, la sociedad se transformó en Sociedad Anónima.

Con posterioridad a dicha transformación, los estatutos sociales de la Sociedad han sido objeto de diversas modificaciones, constando su texto actual vigente en (i) escritura pública de fecha 4 de julio de 2006, otorgada en la Notaría de Santiago de don René Benavente Cash, cuyo extracto fue inscrito a fojas 27.555 número 19.250 en el Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Santiago, correspondiente al año 2006 y publicado en el Diario Oficial de fecha 17 de julio de 2006; y (ii) escritura pública de fecha 31 de Agosto de 2012 otorgada en la Notaría de Santiago de don Andrés Rubio Flores, la que da cuenta del aumento de capital acordado en Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada con fecha 30 de Agosto del mismo año, cuyo extracto fue inscrito a fojas 61.522 número 42.921 en el Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Santiago, correspondiente al año 2012 y publicado en el Diario Oficial de fecha 4 de Septiembre de 2012.

SONDA S.A. tiene su domicilio social y oficinas centrales en Teatinos, número 500, Santiago de Chile.

La Sociedad se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 950 y por ello, está sujeta a la fiscalización de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile.

SONDA S.A. tiene como objetivo comercializar equipos de computación, prestación de servicios de procesamiento de datos, desarrollo y explotación de software y sistemas de aplicación, organización y administración de centros de procesamiento de datos.

2. DESCRIPCION DEL NEGOCIO

2.1 Principales líneas de negocio de SONDA.

a. Servicios TI

La oferta de Servicios de SONDA apunta a generar valor a través del mejor uso de las herramientas de hardware y software, de comunicaciones y de las aplicaciones de negocios. Abarca una amplia gama de servicios, entre otros, outsourcing TI, cloud computing, proyectos e integración de sistemas, managed device services, soporte de infraestructura y servicios profesionales. Es la línea de negocios de mayor crecimiento a nivel mundial en la industria de TI y donde mayor valor agregamos a nuestros clientes.

Full Outsourcing TI - Estos servicios apoyan la continuidad de los negocios de nuestros clientes por medio de la externalización de todas o gran parte de las funciones TI, lo que les permite destinar sus recursos de manera más eficiente, aprovechar economías de escala y concentrarse en manejar su negocio. Incluye, entre otros, full outsourcing, servicios de data center, cloud computing, servicios administrados, e infraestructura tecnológica como servicio.

Proyectos e integración de sistemas - Considera proyectos de diseño y construcción de soluciones a partir de la integración de elementos de hardware y software, comunicaciones y aplicaciones de negocios, además de servicios de puesta en marcha y eventualmente la operación. Pueden ser proyectos de integración en áreas funcionales de una empresa u organización, así como iniciativas de alto impacto público llevadas a cabo mediante un uso intensivo de las TI.

Managed Device Services - SONDA provee infraestructura como servicio, incluyendo PCs, tablets, impresoras, routers, switches y gestión de dispositivos móviles a nivel empresarial (BYOD). Este servicio permite transformar CAPEX en OPEX liberando capital que puede ser destinado al core del negocio de nuestros clientes además de asignar la gestión de todos los dispositivos a un especialista.

Soporte de infraestructura - Apunta al soporte de la infraestructura de hardware, software y comunicaciones, utilizando las mejores prácticas de la industria, con una amplia cobertura geográfica regional. Estos servicios incluyen la instalación, operación, actualización y mantenimiento de plataformas de hardware y software y servicios de localización y resolución de problemas, implementados por medio de mesas de ayuda, asistencia técnica y gestión de activos TI.

Datacenter y cloud computing – Los servicios de Datacenter y Cloud Computing de SONDA han sido diseñados para ayudar a nuestros clientes a gestionar el riesgo TI y maximizar su desempeño a través de un conjunto de servicios que se basan en 3 pilares fundamentales, seguridad, disponibilidad y performance, para alojar, monitorear, administrar, explotar, operar y mantener servidores, equipos de comunicación,

almacenamiento de datos, software básico y aplicaciones, asegurando la continuidad operacional y la seguridad de la información, ofreciendo una infraestructura tanto física como virtual, escalable para que nuestros clientes puedan implementar sus aplicaciones de forma rápida y eficaz, de acuerdo a sus necesidades. Los servicios Cloud Computing están implementados sobre plataformas Vblock, diseñada y construida especialmente para cloud computing y virtualización a gran escala por Cisco, VMWare y EMC.

SONDA cuenta además con centros de datos certificados Tier III en Santiago y São Paulo y con NOC's (Network Operation Center) en Santiago, México y São Paulo, los que nos permiten asegurar la calidad, seguridad y disponibilidad de los servicios entregados por estos datacenter, que se encuentran entre los más confiables y modernos de Latinoamérica.

Servicios profesionales y consultoría - Cubren varios ámbitos de acción, desde servicios de consultoría para alinear las TI con las estrategias de negocio de los clientes, hasta la proposición de mejoras específicas de procesos operativos o administrativos o de un mejor uso de las TI. Abarca, entre otros ámbitos, scanning TI, bases de datos, sistemas operativos, seguridad de la información, arquitectura de la infraestructura o soluciones de comunicaciones.

b. Aplicaciones

La oferta de Aplicaciones de SONDA está conformada por un conjunto amplio de herramientas de software propio y de terceros, que permite sistematizar y automatizar los procesos de negocio de nuestros clientes, ya sea desde una oficina, escritorio o plataforma móvil, asegurando así que la información clave del negocio se gestione de un modo ágil, confiable y seguro.

La oferta de SONDA está preparada para atender las necesidades de todos los sectores de la actividad económica, entre los que destacan el sector financiero, previsional, construcción, manufactura, retail, servicios básicos, minería, energía, recursos naturales, gobierno, instituciones públicas, transporte y salud.

Adicionalmente, contamos con un amplio portafolio de cross market solutions que permiten atender necesidades transversales a todas las industrias. Entre estas destacan herramientas de Asset Management, Comercio Exterior, ERP, CRM, BI, Logística, Gestión Tributaria, y BPM, entre otras.

SONDA ofrece diversas modalidades de delivery, dependiendo de las preferencias específicas de sus clientes, la infraestructura existente y los acuerdos de niveles de servicio comprometidos. De esta manera, la gama de opciones va desde un proyecto tradicional de implementación On Site, pasando por la provisión de software como servicio.

c. Plataformas

Comprende la provisión de los distintos componentes de la infraestructura computacional, tanto de hardware como de software. Entre los productos provistos por plataformas se encuentran los servidores, estaciones de trabajo, tablets, PCs, impresoras, equipos de almacenamiento y respaldo, equipos de comunicaciones y software de base (bases de datos, sistemas operativos y otros). La venta de estos elementos tecnológicos puede incluir la provisión de elementos adicionales como la implementación, mantención y gestión de garantía de los activos.

Contamos con acuerdos con los principales fabricantes de la industria y disponemos de un equipo de profesionales especializados para proveer las soluciones más adecuadas a las necesidades de nuestros clientes. Estos acuerdos nos permiten asegurar la provisión de tecnología siempre con el más alto estándar de calidad. A su vez, nuestra independencia con respecto a los proveedores nos permite asesorar a nuestros clientes con confianza para asegurar la recomendación de la plataforma correcta para cada caso.

2.2 Otra información a revelar acerca del negocio (No auditado).

a. Información a revelar sobre la naturaleza del negocio

SONDA provee servicios y soluciones basadas en tecnologías de la información para empresas y organizaciones de tamaño grande y mediano. SONDA es un integrador multimarca, trabaja con fabricantes de clase mundial, con los cuales tiene acuerdos de negocio y alianzas que le permiten garantizar servicios de alta calidad. La oferta de soluciones y servicios cubre prácticamente todas las necesidades tecnológicas de nuestros clientes, siendo capaces de atender sus necesidades a lo largo de toda la cadena de valor.

Entre los principales servicios y productos que ofrece, se encuentran:

- Desarrollar, por cuenta propia o ajena, sistemas de información y procesamiento de datos y, en general, actividades en las áreas de informática, automática y comunicaciones;
- La creación, fabricación, desarrollo, aplicación, importación, exportación, comercialización, mantenimiento, actualización, explotación, instalación y representación de hardware, software y servicios relacionados;
- La compra, venta, importación, exportación, representación, distribución y, en general, la comercialización de equipos de computación y procesamiento de datos, sus repuestos, piezas, útiles, accesorios y demás elementos afines;
- La explotación directa de los mismos bienes, ya sea mediante la prestación de servicios, arrendamiento o cualquiera otra forma;
- La capacitación y entrenamiento, principalmente en áreas de automatización e informática, mediante cursos, seminarios, conferencias, publicaciones, eventos u otras formas de transferencia sistemática de conocimientos y tecnología;
- La prestación de asesorías de organización y administración de empresas, estudios de mercado y de factibilidad e investigación operativa;

- Desarrollar, en general cualquiera otra actividad en las áreas de la informática y la computación o que se relacionen directa o indirectamente con éstas.

b. Información a revelar sobre los objetivos de la gerencia y sus estrategias para alcanzar esos objetivos

La Administración corporativa de SONDA, establecida en Santiago de Chile, es responsable de definir y velar por la correcta ejecución de estrategias que apunten a consolidar la posición competitiva de SONDA en la industria de TI en Latinoamérica, aprovechando las oportunidades de crecimiento y maximizando el valor para los accionistas.

Por su parte, los gerentes de las filiales en Chile y Latinoamérica, cuentan con objetivos específicos para cada unidad, que en la mayoría de los casos tiene relación con el cumplimiento de las metas establecidas en los planes operativos anuales de éstas. Esto permite que la organización se desenvuelva de manera ágil y flexible, manteniendo mecanismos de control eficientes y asegurando una adecuada ejecución de la estrategia de negocios definida por la administración corporativa.

Adicionalmente, existen funciones corporativas, tales como productos y alianzas, recursos humanos, marketing, desarrollo comercial, finanzas y control de gestión, que guían el quehacer de las filiales en esos ámbitos, permitiendo contar con directrices y políticas homogéneas, y al mismo tiempo asumiendo realidades específicas de cada país.

c. Información a revelar sobre los recursos, riesgos y relaciones más significativos de la entidad

En SONDA, el principal recurso son las cerca de 20 mil personas que componen la organización. Se cuenta además con un directorio experimentado, un sólido gobierno corporativo, administración y personal calificado, compuesto mayoritariamente por profesionales y técnicos que nacieron, crecieron y se han desarrollado en América Latina, con una amplia experiencia, tanto en el uso de las TI como en diferentes industrias y realidades de la región.

SONDA mantiene aseguradas a todas sus empresas en Chile y en el extranjero, respecto de los riesgos que puedan sufrir sus activos: hardware, infraestructura, edificios y contenidos, con un especial énfasis en aquellos conceptos cuya siniestralidad pudiera tener un impacto significativo en el resultado económico y financiero de la compañía. La política al respecto es compatibilizar un bajo costo en primas con una alta cobertura en riesgos.

La amplia diversificación sectorial y regional de la base de clientes de SONDA, alcanzada gracias a un crecimiento sostenido en el tiempo, permite disminuir considerablemente la volatilidad de los ingresos y la dependencia de un grupo reducido de clientes.

Por otro lado, los proveedores son las principales marcas de productos y dispositivos de TI a nivel mundial, con quienes mantiene alianzas comerciales de larga data. Ninguna de estas alianzas con proveedores obliga a SONDA a realizar negocios de manera exclusiva, por lo que no existe ninguna dependencia significativa con éstos.

d. Información a revelar sobre los resultados de las operaciones y perspectivas

Los resultados obtenidos por la Sociedad están alineados con las expectativas de la administración. Las proyecciones de IDC (International Data Corporation) para el año 2016 apuntan a un crecimiento de 5,7% para la inversión total de TI en Latinoamérica, incluyendo dispositivos móviles, con lo que la inversión total en la región llegaría a US\$ 140.324 millones. Las estimaciones a más largo plazo señalan una tasa de crecimiento anual compuesto (CAGR) de 4,5% para la inversión en TI de América Latina para el período 2015-2019.

A nivel de segmentos de negocios, se proyecta un CAGR de 8,7% para servicios TI en el período 2015-2019, 0,2% para hardware y 12,9% para software. A nivel de países de Latinoamérica, las proyecciones de crecimiento son de 4,0% para Brasil, 3,2% para México, 8,0% para Chile y 4,4% para Colombia.

e. Información a revelar sobre las medidas de rendimientos fundamentales e indicadores que la gerencia utiliza para evaluar el rendimiento de la entidad con respecto a los objetivos establecidos

La gestión de la Sociedad es evaluada en función del cumplimiento del plan operativo anual aprobado por el directorio. Las métricas más importantes consideran cumplimiento de nivel de ingresos, márgenes, utilidad y cierre de nuevos negocios. Los ejecutivos de las unidades de negocio de la compañía son evaluados según el cumplimiento de sus propios planes operativos anuales utilizando métricas similares a las descritas anteriormente. La administración superior es evaluada en función de su aporte al proceso de creación de valor.

2.3 Cobertura regional

SONDA cuenta con una extensa red de servicios en 10 países, con una dotación de cerca de 20 mil personas. SONDA está entre las 50 empresas más globalizadas de América Latina y cuenta con cobertura de servicios en más de 3.000 ciudades.

3. BASES DE PRESENTACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

3.1 Estados Financieros Consolidados

a. Bases de preparación

Los estados financieros consolidados por los nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2016 han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante IASB).

El estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2015 y los estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los periodos de 9 y 3 meses terminados al 30 de septiembre de 2015, fueron originalmente preparados de acuerdo a instrucciones y normas emitidas por la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile (SVS), las cuales se componen de las NIIF, más instrucciones específicas dictadas por la SVS. Estas instrucciones se relacionan directamente con el Oficio Circular N° 856, emitido por la SVS el 17 de octubre de 2014, y que instruyó a las entidades fiscalizadas registrar directamente en patrimonio las variaciones en activos y pasivos por concepto de impuestos diferidos, que surgieran como resultado directo del incremento en la tasa de impuestos de primera categoría introducido en Chile por la Ley 20.780. Esta instrucción difiere de lo establecido por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), que requieren que dicho efecto sea registrado contra resultados del ejercicio. El efecto de este cambio en las bases de contabilidad significó reconocer en el año 2014 un cargo a los resultados acumulados por un importe de M\$846.543, que de acuerdo a NIIF debería haber sido presentado con cargo a resultados de dicho año.

En la re-adopción de las NIIF al 1 de enero de 2016, la Sociedad ha aplicado estas normas como si nunca hubiera dejado de aplicarlas, de acuerdo a la opción establecida en el párrafo 4A de la NIIF 1 “Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera”. Esta re-adopción de las NIIF no implicó realizar ajustes al estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2015 y estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los periodos de 9 y 3 meses terminados al 30 de septiembre de 2015, originalmente emitidos.

Los presentes Estados Financieros Consolidados han sido preparados a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Sociedad matriz y por las otras entidades que forman parte del holding consolidado. Cada entidad prepara sus Estados Financieros siguiendo los principios y criterios contables vigentes en cada país, por lo que en el proceso de consolidación se han incorporado los ajustes y reclasificaciones necesarios para homogeneizar entre sí tales principios y criterios para adecuarlos a las NIIF.

Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base del costo histórico excepto por ciertos instrumentos financieros que son medidos a los importes revaluados o valores razonables al final de cada ejercicio, como se explica en las políticas contables más

adelante. Por lo general, el costo histórico está basado en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de bienes y servicios.

El valor razonable es el precio que se recibiría por vender un activo, o pagado para transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes del mercado en la fecha de valoración, independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando otra técnica de valoración directa. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Sociedad tiene en cuenta las características de los activos o pasivos si los participantes del mercado toman esas características a la hora de fijar el precio del activo o pasivo a la fecha de medición. El valor razonable a efectos de valoración y / o revelación de los estados financieros consolidados se determina de forma tal, a excepción de:

- i) las transacciones con pagos basados en acciones que se encuentran dentro del alcance de la NIIF 2,
- ii) las operaciones de leasing que están dentro del alcance de la NIC 17, y
- iii) las mediciones que tienen algunas similitudes con el valor de mercado, (pero que no son su valor razonable, tales como el valor neto realizable de la NIC 2 o el valor en uso de la NIC 36).

Para estimar el valor en uso, la Sociedad prepara las proyecciones de flujos de caja futuros antes de impuestos a partir de los presupuestos más recientes disponibles. Estos presupuestos incorporan las mejores estimaciones de la Administración sobre los ingresos y costos de las Unidades Generadoras de Efectivo utilizando las proyecciones sectoriales, la experiencia del pasado y las expectativas futuras.

b. Período contable

Los presentes Estados Financieros Consolidados cubren los siguientes períodos:

- Estados de Situación Financiera al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015.
- Estados de Cambios en el Patrimonio por los períodos de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2016 y 2015.
- Estados de Resultados Integrales por los períodos de nueve y tres meses terminados al 30 de septiembre de 2016 y 2015.
- Estados de Flujos de Efectivo Directo por los períodos de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2016 y 2015.

c. Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

El Directorio de SONDA S.A. ha tomado conocimiento de la información contenida en estos Estados Financieros Consolidados, y se declara responsable respecto de la veracidad de la información incorporada en los mismos, y de la aplicación de los principios y criterios incluidos en las NIIF, normas emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB).

Los presentes estados financieros consolidados fueron aprobados por el Directorio en sesión celebrada con fecha 24 de octubre de 2016.

En la preparación de los Estados Financieros Consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Compañía, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos, entre otros mencionamos los siguientes:

- Vida útil de activos fijos e intangibles
- Valoración de activos y Plusvalía
- Evaluación de deterioro de activos
- Hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de beneficios de terminación de empleados y otros beneficios de largo plazo
- Hipótesis empleadas para el cálculo del valor justo de los instrumentos financieros
- Ingresos por servicios pendientes de facturación (Reconocimiento de ingresos)
- Provisiones por compromisos adquiridos con terceros
- Riesgos derivados de litigios vigentes

Las principales estimaciones se refieren básicamente a:

- (i) Deterioro de activos: La Sociedad revisa el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si hay cualquier indicio que el valor libro no puede ser recuperable de acuerdo a lo indicado en la NIC N° 36. Si existe dicho indicio, el valor recuperable del activo se estima para determinar el alcance del deterioro. En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo de efectivo independiente, son agrupados en una Unidad Generadora de Efectivo (“UGE”) a la cual pertenece el activo. El monto recuperable de estos activos o UGE, es medido como el mayor valor entre su valor justo menos los costos de venta, y su valor en uso.

Con independencia de la existencia de cualquier indicio de deterioro del valor, la sociedad comprueba anualmente el deterioro del valor de las plusvalías adquiridas en combinaciones de negocios, de acuerdo a lo indicado en NIC 36.

La administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de los activos que no generan flujos de efectivo independientes y también en la estimación, la periodicidad y los valores del flujo de efectivo subyacente en los valores del cálculo. Para estimar el valor en uso, la Compañía prepara las proyecciones de flujos de caja futuros antes de impuestos a partir de los presupuestos más recientes disponibles. Estos presupuestos incorporan las mejores estimaciones de la Administración sobre los ingresos y costos de las Unidades Generadoras de Efectivo utilizando las proyecciones sectoriales, la experiencia del pasado y las expectativas futuras. Cambios posteriores en la agrupación de la UGE o la periodicidad de los flujos de efectivo podría impactar los valores libros de los respectivos activos.

En el caso de los activos financieros que tienen origen comercial, la Compañía tiene definida una política para el registro de provisiones por deterioro en función de la incobrabilidad del saldo vencido, la cual es determinada en base a un análisis de la antigüedad y recaudación histórica.

- (ii) Combinaciones de negocios: En una adquisición de negocios, se utiliza un especialista independiente para realizar una determinación del valor justo de los activos netos adquiridos y se considera la identificación de intangibles. Para la valorización de estos intangibles identificados en una combinación de negocios se utilizan proyecciones de flujos de caja en base a las estimaciones de rendimiento de los negocios adquiridos.
- (iii) Intangibles: La Sociedad ha desarrollado aplicaciones computacionales que estima estarán disponibles para sus clientes. Algunos de estos productos requieren de actualizaciones continuas para efectos de mantenerlos tecnológicamente viables. En el desarrollo y actualización de estos productos se incurre en costos de ingeniería, los cuales son capitalizados y amortizados en el plazo en que se estima que los beneficios asociados a estos costos son recuperados, considerando su obsolescencia tecnológica. (Ver Nota 3.2 f)
- (iv) Reconocimiento de ingresos: Los ingresos son reconocidos (incluido el desarrollo de software) de acuerdo al método del grado de avance. Este método requiere que se estime el avance del proyecto mediante una comparación de los costos incurridos a una fecha determinada con el total de costos estimados. Los costos totales presupuestados son acumulados usando supuestos relacionados con el período de tiempo necesario para finalizar el proyecto, los precios y disponibilidad de los materiales así como los sueldos y salarios a ser incurridos. Circunstancias imprevistas podrían extender la vida del proyecto o los costos a ser incurridos, las bases del cálculo del grado de avance podrían cambiar lo que afectaría la tasa o el período de tiempo sobre el cual se reconoce el ingreso del proyecto.
- (v) La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingente. Estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los estados financieros consolidados, sin embargo, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en los próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros consolidados futuros.

3.2 Principios contables

a. Bases de consolidación

Los Estados Financieros Consolidados incorporan los estados financieros de la Sociedad y entidades controladas por la Sociedad (sus subsidiarias). El control se logra cuando la Sociedad tiene:

- (a) poder sobre la inversión (derechos existentes que le dan la capacidad de dirigir las actividades relevantes de la sociedad participada, es decir, las actividades que afectan de forma significativa a los rendimientos de la participada.);
- (b) exposición, o derecho, a rendimientos variables procedentes de su involucramiento en la participada; y
- (c) capacidad de utilizar su poder sobre la participada para influir en sus rendimientos.

Cuando la Sociedad tiene menos que la mayoría de los derechos a voto de una sociedad participada, tiene el poder sobre la sociedad participada cuando estos derechos a voto son suficientes para darle en la práctica la capacidad de dirigir las actividades relevantes de la sociedad participada unilateralmente. La Sociedad considera todos los hechos y circunstancias para evaluar si los derechos a voto en una participada son suficientes para darle el poder, incluyendo:

- (a) el número de los derechos de voto que mantiene el inversor en relación con el número y dispersión de los que mantienen otros tenedores de voto;
- (b) los derechos de voto potenciales mantenidos por el inversor, otros tenedores de voto u otras partes;
- (c) derechos que surgen de otros acuerdos contractuales; y
- (d) cualesquiera hechos y circunstancias adicionales que indiquen que el inversor tiene, o no tiene, la capacidad presente de dirigir las actividades relevantes en el momento en que esas decisiones necesiten tomarse, incluyendo los patrones de conducta de voto en reuniones de accionistas anteriores.

La Sociedad reevaluará si tiene o no control en una participada si los hechos y circunstancias indican que ha habido cambios en uno o más de los tres elementos de control mencionados anteriormente.

La consolidación de una subsidiaria comenzará desde la fecha en que el inversor obtenga el control de la participada y cesará cuando pierda el control sobre ésta. Específicamente, los ingresos y gastos de una subsidiaria adquirida o vendida durante el año se incluyen en los estados financieros consolidados de resultados integrales desde la fecha en que la Sociedad obtiene el control hasta la fecha en que la Sociedad deja de controlar la subsidiaria.

La ganancia o pérdida de cada componente de otros resultados integrales son atribuidas a los propietarios de la Sociedad y a la participación no controladora, según corresponda. El total de resultados integrales es atribuido a los propietarios de la Sociedad y a las

participaciones no controladoras aun cuando el resultado de la participación no controladora tenga un déficit de saldo.

Si una subsidiaria utiliza políticas contables diferentes de las adoptadas en los estados financieros consolidados, para transacciones y otros sucesos similares en circunstancias parecidas, se realizarán los ajustes adecuados en los estados financieros de las subsidiarias al elaborar los estados financieros consolidados para asegurar la conformidad con las políticas contables de SONDA.

Todos los activos y pasivos, patrimonio, ingresos, gastos y flujos de efectivo relacionados con transacciones entre las entidades del holding, son eliminados en la consolidación.

Participaciones no controladoras - Una controladora presentará las participaciones no controladoras en el estado de situación financiera consolidado, dentro del patrimonio, de forma separada del patrimonio de los propietarios de la controladora.

Cambios en las participaciones de la Sociedad en filiales existentes

Los cambios en la participación en la propiedad de una controladora en una subsidiaria que no den lugar a una pérdida de control son transacciones de patrimonio. Cualquier diferencia entre el importe por el que se ajustan los intereses minoritarios y el valor razonable de la contraprestación pagada o recibida se reconoce directamente en el patrimonio neto y se atribuye a los propietarios de la controladora. No se realiza ningún ajuste en el importe en libros de la plusvalía, ni se reconocen ganancias o pérdidas en la cuenta de resultados.

Cuando se pierde control de una filial, se reconoce una ganancia o pérdida en resultados y se calcula como la diferencia entre (i) el agregado del valor razonable de la contraprestación recibida y el valor razonable de cualquier participación retenida; y (ii) el importe en libros previo de los activos (incluyendo la plusvalía), y pasivos de la filial y cualquier participación no controladora. Cuando los activos de la filial son medidos a montos revaluados o a valor razonable y la correspondiente ganancia o pérdida acumulada ha sido reconocida en otros resultados integrales y acumulada en patrimonio, los importes previamente reconocidos en otros resultados integrales y acumulados en patrimonio se contabilizan como si la Compañía hubiese vendido directamente los activos relevantes (es decir, reclasificado a resultados o transferido directamente a resultados retenidos como se especifica por las NIIF aplicables). El valor razonable de cualquier inversión retenida en la antigua filial a la fecha en que se pierde control se considerará como el valor razonable en el momento de reconocimiento inicial para su medición posterior bajo NIC 39 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición, cuando proceda, como el costo en el momento de reconocimiento inicial de una inversión en una asociada o un negocio conjunto.

Asociadas y Negocios Conjuntos - Una asociada es una entidad sobre la cual la Sociedad ejerce influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en las decisiones de políticas financieras y operativas, pero no control o control conjunto sobre esas políticas. Los resultados, activos y pasivos de las asociadas son incorporados en estos

Estados Financieros utilizando el método de la participación, excepto cuando la inversión es clasificada como mantenida para la venta, en cuyo caso es contabilizada en conformidad con IFRS 5 Activos No Corrientes Mantenedos para la Venta y Operaciones Discontinuas. Bajo el método de la participación, las inversiones en asociadas son registradas inicialmente al costo, y son ajustadas posteriormente en función de los cambios que experimenta, tras la adquisición, la porción de los activos netos de la asociada que corresponde a la Compañía, menos cualquier deterioro en el valor de las inversiones individuales.

Cuando la participación de SONDA en las pérdidas de una asociada o negocio conjunto excede su participación en éstos, la entidad dejará de reconocer su participación en las pérdidas adicionales. La participación en una asociada o negocio conjunto será el importe en libros de la inversión en la asociada o negocio conjunto determinado según el método de la participación, junto con cualquier participación a largo plazo que, en esencia, forme parte de la inversión neta de la entidad en la asociada o negocio conjunto.

Un Negocio conjunto es un acuerdo por medio del cual las partes tienen un acuerdo de control conjunto que les da derecho sobre los activos netos del negocio conjunto. El control conjunto se produce únicamente cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren el consentimiento unánime de las partes que están compartiendo el control.

Una inversión se contabilizará utilizando el método de la participación, desde la fecha en que pasa a ser una asociada o negocio conjunto. En el momento de la adquisición de la inversión cualquier diferencia entre el costo de la inversión y la parte de la entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables de la participada, se contabilizará como plusvalía, y se incluirá en el importe en libros de la inversión. Cualquier exceso de la participación de la entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables de la participada sobre el costo de la inversión, después de efectuar una reevaluación, será reconocida inmediatamente en los resultados integrales.

Los requerimientos de NIC 39 son aplicados para determinar si es necesario reconocer una pérdida por deterioro con respecto a las inversiones de la sociedad en asociadas o negocios conjuntos. Cuando sea necesario, la totalidad del importe en libros de la inversión (incluyendo la plusvalía) se prueba por deterioro de acuerdo con la NIC 36 Deterioro del valor de activos, como un único activo mediante la comparación de su importe recuperable (el mayor entre el valor de uso y el valor razonable menos los costes de venta) con su importe en libros; cualquier pérdida por deterioro reconocida forma parte del valor en libros de la inversión. Cualquier reversa de dicha pérdida por deterioro reconocida de acuerdo con la NIC 36, incrementa el valor de la inversión, en función del importe recuperable de la inversión.

La sociedad discontinúa el uso del método del patrimonio, en la fecha en que la inversión deja de ser una asociada o un negocio conjunto, o cuando la inversión está clasificada como mantenida para la venta.

Cuando la sociedad mantiene una participación en la antigua asociada o en el negocio conjunto y la participación es un activo financiero, la sociedad mide la participación retenida a su valor razonable a la fecha y el valor de mercado se considera su valor razonable en el reconocimiento inicial, de conformidad con NIC 39.

La diferencia entre el valor contable de la asociada o negocio conjunto en la fecha en que el método de la participación se suspendió, y el valor razonable de cualquier participación mantenida se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida en la disposición de la asociada o negocio conjunto. Además, si la sociedad registró un resultado previamente en otros resultados integrales relacionado a esa asociada o negocio conjunto, dicho importe se debería registrar de la misma forma que si esa asociada o negocio conjunto hubieran vendido directamente los activos o pasivos relacionados.

La sociedad continua usando el método de la participación cuando una inversión en una asociada se convierte en una inversión en un negocio conjunto o una inversión en un negocio conjunto se convierte en una inversión en una asociada. No hay una remediación del valor razonable sobre dichos cambios en la participación.

Cuando la sociedad reduce su participación en una asociada o un negocio conjunto, y continua usando el método de la participación, los efectos que habían sido previamente reconocidos en otros resultados integrales deberán ser reclasificados a ganancia o pérdida de acuerdo a la proporción de la disminución de participación en dicha asociada.

Cuando una sociedad del grupo realiza transacciones con una entidad asociada o un negocio conjunto, las ganancias y pérdidas resultantes de las transacciones con la asociada o con el negocio conjunto se reconocen en los estados financieros consolidados de la compañía solo en la medida de la participación de la asociada o negocio conjunto.

El detalle de las sociedades incluidas en la consolidación es el siguiente:

Porcentaje de participación en la propiedad de la subsidiaria

Rut	Nombre sociedad	Pais	Moneda	30.09.2016				31.12.2015			
				Participación controladora Directa	Participación controladora Indirecta	Total participación controladora	Participaciones mantenidas por las participaciones no controladoras	Participación controladora Directa	Participación controladora Indirecta	Total participación controladora	Participaciones mantenidas por las participaciones no controladoras
76.111.349-6	3 GENESIS S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	41,38992	41,38992	58,61008	0,00000	41,38992	41,38992	58,61008
Extranjera	ARAUCANIA PARTICIPACOES LTDA. (2) (8)	Brasil	Reales Brasil	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
96.916.540-6	BAZUCA INTERNET PARTNERS S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00600	99,87667	99,88267	0,11733	0,00600	99,87667	99,88267	0,11733
Extranjera	CTIS TECNOLOGIA S.A.	Brasil	Reales Brasil	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
Extranjera	ELUCID SOLUTIONS S.A.	Brasil	Reales Brasil	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
96.803.810-9	FACTORING GENERAL S.A.	Chile	\$ no reajutable	1,00000	99,00000	100,00000	0,00000	1,00000	99,00000	100,00000	0,00000
Extranjera	INGENIERIA SERVICIOS INFORMATICOS S.A. DE C.V.	México	Pesos Mexicanos	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
76.240.462-1	INMOBILIARIA SERVIBANCA S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	86,75000	86,75000	13,25000	0,00000	86,75000	86,75000	13,25000
78.936.330-7	INNOVACION Y TECNOLOGIA EMPRESARIAL ITEM LTDA.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979
Extranjera	INVERSIONES QUINTEC COLOMBIA LTDA.	Colombia	Pesos Colombianos	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979
88.579.800-4	MICROGEO S.A. Y FILIAL	Chile	Dólares	0,00000	80,00000	80,00000	20,00000	0,00000	80,00000	80,00000	20,00000
Extranjera	NEXTIRA ONE MEXICO S.A. (7)	México	Dólares	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
Extranjera	NOVIS MEXICO S.A.	México	Pesos Mexicanos	0,00000	60,00000	60,00000	40,00000	0,00000	60,00000	60,00000	40,00000
96.967.100-K	NOVIS S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	60,00000	60,00000	40,00000	0,00000	60,00000	60,00000	40,00000
94.071.000-6	ORDEN S.A.	Chile	\$ no reajutable	4,32400	95,67600	100,00000	0,00000	4,32400	95,67600	100,00000	0,00000
Extranjera	PARS PRODUTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS LTDA.	Brasil	Reales Brasil	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
Extranjera	QUINTEC ARGENTINA S.A.	Argentina	Pesos Argentinos	0,00000	99,81022	99,81022	0,18978	0,00000	99,81022	99,81022	0,18978
Extranjera	QUINTEC BRASIL SERV.DE INFORMATICA LTDA. (3)	Brasil	Reales Brasil	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
86.731.200-5	QUINTEC CHILE S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	99,81059	99,81059	0,18941	0,00000	99,81059	99,81059	0,18941
Extranjera	QUINTEC COLOMBIA S.A.S (6)	Colombia	Pesos Colombianos	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	99,99997	99,99997	0,00003
96.723.760-4	QUINTEC DISTRIBUCION S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	99,81023	99,81023	0,18977	0,00000	99,81023	99,81023	0,18977
76.376.955-0	QUINTEC FILIALES OPERATIVAS S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979
76.656.910-2	QUINTEC INVERSIONES LATINOAMERICANAS S.A. (3)	Chile	\$ no reajutable	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979
Extranjera	QUINTEC SAC (PERU)	Perú	Soles Peruanos	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979	0,00000	99,81021	99,81021	0,18979
96.515.590-2	QUINTEC SERVICIOS DE VALOR S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	99,81040	99,81040	0,18960	0,00000	99,81040	99,81040	0,18960
96.571.690-4	SERVIBANCA S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	86,75000	86,75000	13,25000	0,00000	86,75000	86,75000	13,25000
78.072.130-8	SERVICIOS EDUCACIONALES SONDA S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,67400	99,32600	100,00000	0,00000	0,67400	99,32600	100,00000	0,00000
99.551.120-7	SERVICIOS FINANCIEROS UNO S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	99,81059	99,81059	0,18941	0,00000	99,81059	99,81059	0,18941
76.903.990-2	SOC. PROD. Y SERV. REDES MOVILES S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00000	67,00000	67,00000	33,00000	0,00000	67,00000	67,00000	33,00000
96.725.400-2	SOLUCIONES EXPERTAS S.A. Y FILIAL	Chile	\$ no reajutable	0,00000	50,00020	50,00020	49,99980	0,00000	50,00020	50,00020	49,99980
Extranjera	SONDA ARGENTINA S.A.	Argentina	Pesos Argentinos	5,25610	94,74360	99,99970	0,00030	5,25610	94,74360	99,99970	0,00030
Extranjera	SONDA DE COLOMBIA S.A. (6)	Colombia	Pesos Colombianos	4,98138	95,01862	100,00000	0,00000	4,98138	95,01862	100,00000	0,00000
Extranjera	SONDA DEL ECUADOR ECUASONDA S.A.	Ecuador	Dólares	0,00001	99,99999	100,00000	0,00000	0,00001	99,99999	100,00000	0,00000
Extranjera	SONDA DEL PERU S.A.	Perú	Soles Peruanos	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
Extranjera	SONDA DO BRASIL S.A.	Brasil	Reales Brasil	0,00000	100,00000	100,00000	0,00001	0,00000	100,00000	100,00000	0,00001
76.041.219-8	SONDA FILIALES BRASIL S.A. (2)	Chile	\$ no reajutable	99,99900	0,00100	100,00000	0,00000	99,99900	0,00100	100,00000	0,00000
76.039.505-6	SONDA FILIALES CHILE LTDA.	Chile	\$ no reajutable	99,99500	0,00500	100,00000	0,00000	99,99500	0,00500	100,00000	0,00000
96.987.400-8	SONDA INMOBILIARIA S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,00010	99,99990	100,00000	0,00000	0,00010	99,99990	100,00000	0,00000
Extranjera	SONDA MEXICO S.A. DE C.V. (5) (7)	México	Dólares	50,10420	49,89580	100,00000	0,00000	50,10420	49,89580	100,00000	0,00000
Extranjera	SONDA PANAMA S.A.	Panamá	Dólares	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
Extranjera	SONDA PROCWORK INF. LTDA. Y FILIALES (3)	Brasil	Reales Brasil	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
76.030.421-2	SONDA REGIONAL S.A.	Chile	\$ no reajutable	100,00000	0,00000	100,00000	0,00000	100,00000	0,00000	100,00000	0,00000
99.546.560-4	SONDA SERVICIOS PROFESIONALES S.A.	Chile	\$ no reajutable	0,07700	99,92300	100,00000	0,00000	0,07700	99,92300	100,00000	0,00000
76.035.824-K	SONDA SPA	Chile	\$ no reajutable	100,00000	0,00000	100,00000	0,00000	100,00000	0,00000	100,00000	0,00000
Extranjera	SONDA TECNOLOGIAS DE COSTA RICA S.A.	Costa Rica	Dólares	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
Extranjera	SONDA URUGUAY S.A.	Uruguay	Dólares	49,89800	50,10185	99,99985	0,00015	49,89800	50,10185	99,99985	0,00015
96.823.020-4	TECNOGLOBAL S.A.	Chile	Dólares	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000
Extranjera	TELSINC COMERCIO DE EQUIPAMIENTO DE INF. LTDA	Brasil	Reales Brasil	0,95003	99,04997	100,00000	0,00000	0,95003	99,04997	100,00000	0,00000
Extranjera	TELSINC PREST. DE SERV. PARA SIST. DE INF. LTDA (1)	Brasil	Reales Brasil	0,95003	99,04997	100,00000	0,00000	0,95003	99,04997	100,00000	0,00000
76.006.868-3	TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A. Y FILIALES	Chile	\$ no reajutable	0,00000	50,00010	50,00010	49,99990	0,00000	50,00010	50,00010	49,99990
76.415.784-2	TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A. 2 Y FILIALES	Chile	\$ no reajutable	0,00000	50,00010	50,00010	49,99990	0,00000	50,00010	50,00010	49,99990
Extranjera	CONSORCIO SONDA ECUADOR (4)	Ecuador	Dólares	70,00000	30,00000	100,00000	0,00000	70,00000	30,00000	100,00000	0,00000

En Nota N° 34 se incluye información complementaria de los estados financieros de estas filiales consolidadas.

Las adquisiciones (o aportes de capital) y enajenaciones de filiales efectuadas por la compañía, durante 2016 y 2015 han sido las siguientes:

- (1) En enero de 2015, los socios de la sociedad filial Kaizen Consult. e Servicios en Inf. Ltda. acordaron la extinción de la sociedad para ser incorporada en la filial Telsinc Prestacao de Servicios para sistemas de Inf. E com. De dados Ltda. Esta reestructuración entre filiales brasileñas no tuvo efectos en los estados financieros consolidados de SONDA S.A.
- (2) En junio de 2015, SONDA FILIALES BRASIL S.A. realizó un aporte de capital a su filial ARAUCANIA PARTICIPACOES LTDA., por R\$14.5 millones. Este aumento de capital no modificó la participación mantenida en dicha filial.
- (3) Con fecha 11 de agosto de 2015, Sonda Procwork Inf. Ltda. compró a la filial Quintec Inversiones Latinoamericanas S.A., 1.520.439 acciones de su propiedad en la Sociedad Quintec Brasil Servicios de Informática Ltda., equivalente al 99,9999% de participación.

Esta transacción fue tratada como una combinación de negocios entre sociedades bajo control común, método bajo el cual el aporte de estas acciones debe ser registrado al valor libro que estaba registrado en la empresa de origen y la diferencia registrada con cargo a la cuenta Otras Reservas del Patrimonio. A nivel consolidado de SONDA esta operación no generó efectos patrimoniales.

- (4) Con fecha 20 de noviembre de 2015, en la ciudad de Quito, Ecuador, se realizó la constitución del Consorcio Sonda Ecuador.

Consorcio Sonda Ecuador fue creado con un aporte de capital inicial de US\$ 7.000 por parte de Sonda S.A. y US\$ 3.000 por parte de Sonda del Ecuador Ecuasonda S.A. quedando con una participación del 70% y 30% respectivamente.

- (5) Con fecha 01 de enero de 2015, se realizó el cambio de la moneda funcional de Sonda México S.A. C.V.
- (6) Mediante Acta No. 49 de Asamblea de Accionistas del 30 de marzo de 2015, inscrita en la Cámara de Comercio el 24 de diciembre de 2015 bajo el número 02048441 del libro IX, la Compañía Sonda de Colombia absorbe mediante fusión a la compañía Quintec Colombia S.A.S. identificada con NIT 900.215.823-3, la cual se disuelve sin liquidarse. La fusión fue aprobada por la Superintendencia de Sociedades mediante resolución No.300-004364 del 30 de noviembre de 2015. Sonda de Colombia asumió los activos, pasivos, patrimonio, ingresos, costos y gastos de Quintec Colombia S.A.S.

La fusión de las actividades operacionales de las empresas se llevó a cabo a contar del 01 de enero de 2016.

- (7) En Asamblea Extraordinaria de Accionistas de Nextiraone México S.A. de C.V., en fecha 1 de diciembre de 2015 se acordó por unanimidad la fusión de esta sociedad con Sonda México S.A. de C.V.

Como consecuencia de lo anterior la estructura accionaria de Sonda México S.A. de C.V. queda integrada de la siguiente forma:

Accionistas	Total de Acciones
Sonda S.A.	585.435
Sonda Servicios Profesionales S.A.	1
Sonda Regional S.A.	583.000
Total	1.168.436

La fusión de las actividades operacionales de ambas sociedades se llevó a cabo a contar del 01 de enero de 2016.

- (8) Con fecha 4 de abril de 2016 los directores de la Sociedad Araucanía Part. Ltda acordaron la incorporación de ésta en su filial CTIS Tecnología S.A., con el objeto de simplificar la estructura societaria y reducir costos administrativos.

Con esta misma fecha se procedió a realizar Aumento de Capital y modificación de estatutos de CTIS Tecnología S.A. El aumento de capital ascendió a R\$173.8 millones, quedando formalizado y pagado a través de la incorporación de las sociedades.

b. Combinaciones de negocios

Las adquisiciones de negocios se contabilizan por el método de la adquisición. La contraprestación transferida en una combinación de negocios se mide al valor razonable, que se calcula como la suma de los valores razonables en la fecha de adquisición, de los activos transferidos por la Sociedad, los pasivos incurridos con respecto a los propietarios anteriores de la adquirida, y las participaciones patrimoniales emitidas por la Sociedad a cambio del control de la adquirida. Los costos relacionados con la adquisición se reconocen en los resultados al ser incurridos.

En una adquisición de negocios, se utiliza un especialista independiente para realizar una determinación del valor justo de los activos netos adquiridos y se considera la identificación de intangibles. Para la valorización de estos intangibles identificados en una combinación de negocios se utilizan proyecciones de flujos de caja en base a las estimaciones de rendimiento de los negocios adquiridos.

En la fecha de adquisición, los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos se reconocen a su valor razonable, exceptuando lo siguiente:

- Los activos o pasivos por impuestos diferidos, y activos o pasivos relacionados con acuerdos de beneficios a los empleados se reconocen y miden de acuerdo con la NIC 12 Impuestos a la renta y la NIC 19, respectivamente;
- Los pasivos o instrumentos de patrimonio relacionados con acuerdos de pagos basados en acciones de la adquirida o acuerdos de pagos basados en acciones de la compañía celebrados para reemplazar los acuerdos de pagos basados en acciones de la adquirida se miden de conformidad con la NIIF 2 en la fecha de adquisición; y
- Los activos (o grupo de activos para su disposición) que son clasificados como mantenidos para la venta de acuerdo con la NIIF 5 Activos no corrientes mantenidos para la venta y operaciones descontinuadas se miden de acuerdo con esa Norma.

La Plusvalía se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación patrimonial previamente poseída por la adquiriente (si hubiese) en la adquirida sobre los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos. Si, luego de una re-evaluación, los importes netos a la fecha de adquisición de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos exceden la suma de la contraprestación transferida, el importe de cualquier participación no controladora en la adquirida y el valor razonable de la participación previamente poseída por la adquiriente en la adquirida (si la hubiese), dicho exceso se reconoce inmediatamente en resultados como una ganancia por una compra en términos muy ventajosos.

Las participaciones no controladoras que son participaciones en la propiedad actuales y que otorgan a sus tenedores una parte proporcional de los activos netos de la entidad en el caso de liquidación se pueden medir inicialmente ya sea al valor razonable o bien a la parte proporcional, de las participaciones no controladoras, de los importes reconocidos sobre los activos netos identificables de la adquirida. La elección de la base de medición se hace sobre la base de transacción por transacción. Otros tipos de participaciones no controladoras se miden al valor razonable o, cuando procede, sobre la base específica en otra NIIF.

La contraprestación contingente resultante de una combinación de negocios se mide por su valor razonable a la fecha de la adquisición, como parte de esa combinación de negocios. La determinación del valor razonable se basa en los flujos de efectivo descontados. Los supuestos clave toman en consideración la posibilidad de alcanzar cada meta de rendimiento financiero y el factor de descuento.

Cuando la contraprestación transferida por la Sociedad en una combinación de negocios incluye activos o pasivos resultantes de un acuerdo de contraprestación contingente, la

contraprestación se mide al valor razonable a la fecha de adquisición y se incluye como parte de la contraprestación transferida en una combinación de negocios. Los cambios en el valor razonable de la contraprestación contingente que se califican como ajustes del periodo de medición se ajustan retrospectivamente, con los correspondientes ajustes contra la Plusvalía. Los ajustes del periodo de medición son ajustes que surgen de información adicional obtenida durante el “periodo de medición” (el cual no puede exceder a un año desde la fecha de adquisición) acerca de hechos y circunstancias que existían en la fecha de adquisición.

La contabilización posterior para los cambios en el valor razonable de la contraprestación contingente que no se califican como ajustes del periodo de medición depende de la forma cómo se clasifica la contraprestación contingente. La contraprestación contingente que se clasifica como patrimonio no se vuelve a medir en posteriores fechas de reporte y su liquidación posterior se contabiliza dentro del patrimonio. La contraprestación contingente que se clasifica como un activo o un pasivo se vuelve a medir en posteriores fechas de reporte de acuerdo con la NIC 39, o la NIC 37 Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes, según proceda, reconociéndose los resultados correspondientes en el resultado del periodo.

Cuando se realiza una combinación de negocios en etapas, la participación patrimonial mantenida previamente por la Sociedad en la adquirida se vuelve a medir a la fecha de adquisición a su valor razonable y la ganancia o pérdida resultante, si hubiese, se reconoce en los resultados. Los importes resultantes de la participación en la adquirida anteriores a la fecha de adquisición que habían sido previamente reconocidos en otros resultados integrales se reclasifican a resultados, siempre y cuando dicho tratamiento fuese apropiado en caso de que se vendiera dicha participación.

Si la contabilización inicial de una combinación de negocios no está finalizada al cierre del periodo de reporte en que la combinación ocurre, la Sociedad informa los importes provisionales de las partidas cuya contabilización está incompleta. Durante el periodo de medición, se ajustan esos importes provisionales (conforme se indica en párrafos anteriores), o se reconocen los activos o pasivos adicionales que existían en la fecha de adquisición y, que de conocerse, habrían afectado los importes reconocidos en esa fecha.

Combinaciones de negocio bajo control común:

Las combinaciones de negocios bajo control común se registran utilizando como referencia el método de unificación de intereses. Bajo este método los activos y pasivos involucrados en la transacción se mantienen reflejados al mismo valor libros en que estaban registrados en las empresas de origen. Cualquier diferencia entre los activos y pasivos aportados a la consolidación y la contraprestación entregada, se registra directamente en el Patrimonio neto, como un cargo o abono a Otras reservas.

c. Moneda

Los Estados Financieros de cada una de las sociedades incluidas en los Estados Financieros Consolidados, se presentan en la moneda del ambiente económico primario en el cual operan las sociedades (su moneda funcional). Para propósitos de los Estados de Situación Financiera Consolidados, los resultados integrales y el estado de flujos de efectivo de cada sociedad son expresados en pesos chilenos, que es la moneda funcional de la Sociedad Matriz y la moneda de presentación para los Estados Financieros Consolidados.

d. Compensación de saldos y transacciones

Como norma general en los estados financieros no se compensan los activos y pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitida por alguna norma y esta presentación sea el reflejo del fondo de la transacción.

Los ingresos o gastos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación y SONDA S.A. tiene la intención de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y proceder al pago del pasivo de forma simultánea, se presentan netos en resultados integrales y Estado Consolidado de Situación Financiera.

Los Estados Financieros, no presentan ingresos y gastos netos, en su estado consolidado de resultados integral.

A nivel de saldos en el Estado de Situación Financiera, se han realizado las siguientes compensaciones de partidas:

- Los activos y pasivos por impuestos corrientes se presentan netos a nivel de subsidiaria, cuando ésta tiene derecho legalmente aplicable para compensar activos corrientes tributarios con pasivos corrientes tributarios, cuando los mismos se relacionen con impuestos girados por la misma autoridad tributaria, y ésta permita a la entidad liquidar o recibir un solo pago neto.

Por lo mismo, se compensan los activos y pasivos por impuestos diferidos de la subsidiaria si, y solo si, se relacionan con impuesto a la renta correspondiente a la misma administración tributaria, siempre y cuando la entidad tenga el derecho legalmente aplicable de compensar los activos por impuestos corrientes, con los pasivos por impuestos corrientes.

- En el caso de los instrumentos derivados forward se presentan netos ya que sus respectivos contratos establecen intercambio por compensación de diferencias, al momento de liquidarse la operación.

e. Transacciones en moneda extranjera

Las transacciones en monedas distintas a la moneda funcional de la sociedad (monedas extranjeras) se convierten a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. En la fecha de cada Estado de Situación Financiera, los activos y pasivos monetarios expresados en monedas extranjeras son convertidos a las tasas de cambio de cierre del estado de situación. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en los estados de resultados integrales consolidados.

Los activos y pasivos denominados en Dólares Estadounidenses (US\$), Reales Brasileños (R\$), Pesos Colombianos, Pesos Mexicanos, Sol Peruano, Pesos Argentinos y Euros, han sido convertidos a Pesos Chilenos (moneda de presentación) a los tipos de cambio observados a la fecha de cada cierre:

Período	Dólar Estadounidense	Peso Mexicano	Peso Colombiano	Sol Peruano	Real Brasileño	Euro	Peso Argentino
30.09.2016	658,02	34,02	0,23	193,99	202,82	738,77	43,17
31.12.2015	710,16	40,95	0,22	208,25	178,31	774,61	54,75
30.09.2015	698,72	41,27	0,23	216,59	176,08	781,22	74,20

Las “Unidades de Fomento” (UF) son unidades de reajuste las cuales son convertidas a pesos chilenos, la variación de la tasa de cambio es registrada en el Estado Consolidado de Resultados Integrales en el ítem “Resultados por unidades de reajuste”.

f. Intangibles

La Sociedad y sus filiales mantienen los siguientes tipos de intangibles:

Activos intangibles desarrollados internamente para uso interno o para ser comercializados – Costos de Investigación y Desarrollo

Los gastos por actividades de investigación son reconocidos como gasto en el período en el cual se incurren.

Un activo intangible generado internamente y originado en proyectos de desarrollo (o de fase de desarrollo de un proyecto interno) se reconoce si, y solamente si, se ha comprobado todo lo siguiente:

- Técnicamente, es posible completar la producción del activo intangible de forma que pueda estar disponible para su utilización o venta;
- La Administración tiene la intención de completar el activo intangible para su uso o venta;

- Existe la capacidad de utilizar o vender el activo intangible;
- Es posible demostrar la manera cómo el activo intangible generará probables beneficios económicos en el futuro;
- Existe la disponibilidad de adecuados recursos técnicos, financieros o de otro tipo, para finalizar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible; y
- Es posible valorizar, de manera confiable, los desembolsos atribuibles al activo intangible durante su desarrollo.

El monto inicialmente reconocido para los activos intangibles generados internamente corresponde a la sumatoria de los gastos incurridos desde la fecha en la cual el activo intangible cumple por primera vez con los criterios de reconocimiento enumerados anteriormente. Cuando no se puede reconocer un activo intangible generado internamente, los gastos de desarrollo se llevan a resultados en el período en el cual se incurrieron.

Con posterioridad al reconocimiento inicial, los activos intangibles generados internamente se presentan al costo menos amortización acumulada y las pérdidas por deterioro acumuladas, en caso de existir.

Un activo intangible es dado de baja por enajenación, o cuando no se esperan beneficios económicos futuros del uso o enajenación. Cualquier ganancia o pérdida que surja de la baja en cuentas de un activo intangible, calculada como la diferencia entre los ingresos netos de la enajenación y el importe en libros del activo, se incluye en resultados en el ejercicio en que se da de baja en cuentas el activo.

Costo de desarrollo de proyectos a la medida.

Los costos incurridos en el desarrollo de ciertos proyectos específicos significativos (que cumplen las condiciones para ser calificados como activos según se especifica en título anterior) se activan y amortizan en los períodos en que dichos costos generan ingresos, los que, generalmente, están asociados a contratos con clientes. La Compañía considera que, dada la naturaleza de los activos intangibles que mantiene, éstos poseen vida útil finita y su amortización comenzará cuando el activo esté disponible para su utilización. La amortización es calculada en forma lineal utilizando las vidas útiles estimadas, y se determinó en base al tiempo que se espera obtener beneficios económicos futuros. La vida útil estimada y el método de amortización son revisados al cierre de cada Estado de Situación Financiera, contabilizando el efecto de cualquier cambio de la estimación de forma prospectiva.

	Período	Vida mínima	Vida máxima
Costos de Desarrollo para Proyectos a la medida	Meses	(i)	(i)
Costos de Desarrollo productos de software propio	Meses	48	48
Otros Activos Intangibles Identificables	Meses	12	48

- (i) El plazo de amortización de los costos de desarrollo de proyectos a la medida dependerá de los plazos de duración del contrato respectivo o la vida útil de este (lo que sea menor).

Activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios

Los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios son registrados a su valor justo determinado a la fecha de la compra, conforme NIIF 3. Estos activos son clasificados como activos intangibles de vida útil definida, los cuales se amortizan de acuerdo a la vida útil determinada en función del período en el cual se espera que estos activos generen beneficios, y son sometidos a pruebas de deterioro anualmente o cuando existan factores que indiquen una posible pérdida de valor.

Corresponden principalmente a:

Marcas comerciales – Corresponden a derechos de uso de la marca de las sociedades adquiridas, garantizados legalmente. Teniendo en cuenta la política habitual de SONDA de discontinuar el uso de estas marcas, como ha ocurrido en adquisiciones pasadas, este intangible se amortiza en un período de utilización suficiente para la migración a la Marca SONDA. El plazo de amortización asignado en función del plan de negocios de la sociedad, determinó un periodo de amortización entre 2 y 4 años.

Carteras de clientes y Relaciones comerciales con clientes - Corresponden a la valorización a lo largo del tiempo de las relaciones establecidas con clientes, generadas por la venta de productos y servicios a través de su equipo de ventas. Estas relaciones se materializarán en pedidos de ventas, los cuales generarán ingresos y costos de ventas. El plazo de amortización asignado en función del plan de negocios de largo plazo, determinó una vida útil entre 10 y 15 años.

Backlog de contratos – Conjunto relevante de contratos con clientes que garantizan ingresos futuros para la empresa. El plazo de amortización refleja el patrón en el que se espera que los beneficios económicos para el adquiriente sean consumidos, el cual dependerá del análisis de la cartera de cliente y segmento de negocio asociado, hasta un máximo de 5 años.

Plusvalía (Goodwill):

La plusvalía generada en la adquisición de una filial representa el exceso del valor de adquisición sobre la participación de la Compañía en el valor justo neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de la entidad adquirida reconocidos en la fecha de adquisición. La plusvalía comprada se reconoce inicialmente como un activo al costo y posteriormente es medida al costo menos cualquier pérdida por deterioro, en el caso de existir.

Para propósitos de probar el deterioro, la plusvalía es asignada a cada una de las Unidades Generadoras de Efectivo de la Compañía que se espera se beneficien de las sinergias de la combinación. La Sociedad somete a prueba de deterioro los activos intangibles con vida útil indefinida en forma anual y cada vez que exista un indicio que el activo pueda verse deteriorado, de acuerdo a lo definido en NIC 36. Si el monto recuperable de las Unidades Generadoras de Efectivo es menor que el valor libro de la unidad, la pérdida por deterioro es asignada, en primer lugar, a disminuir el valor libro de cualquier Goodwill asignado a la unidad y luego a los otros activos de la unidad prorratedos sobre la base del valor libro de cada activo en la unidad. Las pérdidas por deterioro reconocidas en el Goodwill no son reversadas en períodos posteriores.

En la fecha de enajenación de una filial, el saldo de la plusvalía comprada atribuible, es incluido en la determinación de las utilidades y pérdidas por la venta.

La plusvalía comprada generada en adquisiciones de sociedades extranjeras, se controlan en la moneda funcional del país de la inversión.

En el caso de que la determinación definitiva de la plusvalía se realice en los estados financieros del año siguiente al de la adquisición de la participación, los rubros del ejercicio anterior que se presentan a efectos comparativos se modifican para incorporar el valor de los activos y pasivos adquiridos y de la plusvalía definitiva desde la fecha de adquisición de la participación.

A contar de 2010, con la entrada en vigor de las modificaciones efectuadas a NIC 27 “Estados financieros consolidados y separados”, los efectos que se producen en transacciones entre el controlador y participación de no controladores (minoritarios), sin producir cambio de controlador, se registran directamente en el Patrimonio Atribuido a los Propietarios de la Controladora.

g. Propiedades, planta y equipos

Las propiedades, planta y equipos que posee la Compañía corresponden a los activos tangibles que cumplen la siguiente definición:

- Son para el uso interno (administración y ventas).
- Son utilizados para suministrar servicios.
- Son recibidos en arrendamiento en virtud de un contrato (que cumple las condiciones establecidas en NIC 17).
- Se esperan utilizar por más de un período (largo plazo)
- Corresponden a repuestos importantes y equipos de mantenimiento adquiridos para proyectos específicos de largo plazo.

El costo inicial del activo fijo puede incluir:

- Precio de adquisición (más los aranceles de importación y otros costos asociados a las importaciones)

- Cualquier costo directamente atribuible al traslado del activo a su ubicación final y al acondicionamiento necesario para que comience a operar
- Los gastos financieros devengados durante el período de construcción que sean directamente atribuibles a la adquisición o construcción de activos calificados.

La Sociedad ha optado por el método del costo, para todos los elementos que componen su activo fijo, que consiste en valorizar al costo inicial, menos depreciación acumulada, menos pérdidas por deterioro del valor (si las hubiere).

Una partida de propiedades, planta y equipo es dada de baja al momento de su enajenación o cuando no se espera que surjan beneficios económicos futuros del uso continuado del activo. Cualquier ganancia o pérdida que surja de la enajenación o retiro de una partida de propiedades, planta y equipo es determinada como la diferencia entre las ganancias por ventas y el importe en libros del activo, y reconocida en resultados.

La Sociedad deprecia sus activos fijos desde el momento en que los bienes están en condiciones de uso, distribuyendo linealmente el costo en los meses de vida útil estimada.

La vida útil estimada corresponde a la siguiente:

	Período	Vida mínima	Vida máxima
Edificios y Construcciones	Meses	600	1.200
Equipamiento de Tecnologías de la Información (i)	Meses	36	(i)
Equipos de Oficina, Informáticos y de Redes de la Comunicación	Meses	36	60
Vehículos	Meses	36	60
Propiedades, planta y equipo en arrendamiento financiero	Meses	36	60
Otras Propiedades, Planta y Equipo - Software (ii)	Meses	36	60
Otras Propiedades, Planta y Equipo - Mobiliario de Oficina (iii)	Meses	36	60

- Dentro del rubro equipamiento de tecnologías de la información, existen activos que se utilizan en Proyectos, los cuales se deprecian en el plazo de la duración del contrato, o su vida útil económica (lo que sea menor).
- La vida útil asignada dependerá del plazo de duración de la licencia, en caso de ser indefinida, se asigna el mínimo de 36 meses.
- El mobiliario de oficina se deprecia, en general, en 60 meses, pudiendo aplicar un rango menor, lo cual dependerá del uso y desgaste del activo.

h. Propiedades de Inversión

La Compañía reconoce como propiedades de inversión, aquellas propiedades mantenidas ya sea para ser explotadas en régimen de arriendo, o bien para obtener una plusvalía en su

venta como consecuencia de los incrementos que se produzcan en el futuro en sus respectivos precios de mercado.

Las propiedades de inversión se registran inicialmente al costo, incluyendo los costos de transacción. Posterior al reconocimiento inicial, las propiedades de inversión se valorizan al costo menos depreciación acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro que hayan experimentado.

Una propiedad de inversión se da de baja al momento de la enajenación o cuando la propiedad de inversión es retirada permanentemente del uso y no se esperan beneficios económicos futuros de la enajenación. Cualquier ganancia o pérdida que surja de la baja de la propiedad (calculada como la diferencia entre los ingresos netos de la venta y el importe en libros del activo) se incluye en resultados en el ejercicio en que se da de baja la propiedad.

Las propiedades de inversión, excluidos los terrenos, se deprecian linealmente en los meses de vida útil estimada, que corresponde a:

	Período	Vida mínima	Vida máxima
Edificios	Meses	600	1.200

i. Reconocimiento de ingresos

Los principales criterios contables aplicados para el reconocimiento de ingresos son:

Venta de hardware: Estos ingresos se reconocen cuando:

- Los equipos se han despachado.
- Al momento de instalación de ellos, según lo exija el contrato.
- Se han transferido al comprador los riesgos y beneficios significativos inherentes a la propiedad de los bienes.
- La Sociedad no conserva para sí ninguna implicación en la gestión corriente de los bienes vendidos, en el grado usualmente asociado con la propiedad, ni retiene el control efectivo sobre los mismos.
- El importe de los ingresos pueda medirse con fiabilidad;
- Es probable que la Sociedad reciba los beneficios económicos asociados con la transacción; y
- Los costos incurridos, o por incurrir, en relación con la transacción pueden ser medidos con fiabilidad.

Servicios

- Servicios de IT Outsourcing integral, Servicios de data center, Servicios profesionales y consultoría, BPO, Soporte de infraestructura, Asistencia técnica y

Otros: el ingreso se reconoce por referencia al estado de término del contrato, considerando cuando las actividades respectivas se han prestado al cliente.

- Ingresos por proyectos e integración de sistemas (que incluyen el desarrollo de Software): la Compañía reconoce estos ingresos según los estados de pago aprobados por los respectivos clientes y/o el grado de avance correspondiente del proyecto.

Venta de licencias

- Los ingresos por este concepto son reconocidos cuando se hace entrega del Software.

j. Deterioro del valor de los activos

La Sociedad evalúa anualmente el deterioro del valor de los activos, conforme a la metodología establecida por la Compañía de acuerdo con lo establecido en la NIC 36.

Los activos sobre los cuales aplica la metodología son los siguientes:

- Propiedades, Planta y Equipos
 - Plusvalía
 - Activos Intangibles distintos a la Plusvalía
 - Inversiones en sociedades Asociadas
 - Otros activos no corrientes no financieros (Proyectos)
- **Deterioro de Propiedades, Planta y Equipos, activos intangibles, inversiones en sociedades filiales y asociadas y otros activos no financieros (excluida la Plusvalía):**

Se revisan los activos en cuanto a su deterioro, a fin de verificar si existe algún indicio que el valor libro sea menor al importe recuperable. Si existe dicho indicio, el valor recuperable del activo se estima para determinar el alcance del deterioro (de haberlo). En caso que el activo no genere flujos de caja que sean independientes de otros activos, la Compañía determina el valor recuperable de la unidad generadora de efectivo a la cual pertenece el activo.

El valor recuperable es el más alto entre el valor justo menos los costos de vender y el valor en uso. Para determinar el valor en uso, se calcula el valor presente de los flujos de caja futuros descontados, a una tasa de descuento antes del impuesto que refleja las valoraciones actuales del mercado respecto al valor temporal del dinero y los riesgos específicos para el activo para los cuales no se han ajustados los estimados de flujo de efectivo futuros.

Si el importe recuperable de un activo (o unidad generadora de efectivo) calculado es menor que su importe en libros, el importe en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se reduce a su importe recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen inmediatamente en resultados, salvo si el activo se registra a un importe revaluado, en

cuyo caso se debe considerar la pérdida por deterioro como una disminución en la revaluación.

Cuando una pérdida por deterioro es revertida posteriormente, el importe en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) aumenta al valor estimado revisado de su importe recuperable, de tal manera que el importe en libros incrementado no exceda el importe en libros que se habría determinado si no se hubiera reconocido la pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. La reversión de una pérdida por deterioro es reconocida inmediatamente en resultados, a menos que el activo correspondiente se registre al importe revaluado, en cuyo caso la reversión de la pérdida por deterioro se maneja como un aumento en la revaluación.

Los activos intangibles que tienen una vida útil indefinida, no están sujetos a amortización y se someten anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro del valor. Los activos sujetos a amortización se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que algún suceso o cambio en las circunstancias indique que el importe en libros puede no ser recuperable.

Los equipamientos de TI destinados a prestar servicio a clientes, se agrupan al nivel más bajo de unidades generadoras de efectivo cuando corresponden a proyectos específicos. En el caso de las inversiones en infraestructura para prestar servicios a múltiples clientes (Datacenter), se valorizan considerando factores de operación, obsolescencia tecnológica y usos alternativos de dichos activos. La sociedad revisa la vida útil estimada al final de cada período anual o cuando ocurre algún evento que indique que la vida útil es diferente.

Para estimar el valor de uso, la Compañía prepara los flujos de caja futuros antes de impuestos a partir de los acuerdos contractuales y presupuestos.

La Administración de la Sociedad, en base al resultado de su evaluación de deterioro, considera que no existen indicios de deterioro del valor contable de sus activos tangibles e intangibles ya que el valor recuperable supera el valor de libros de los mismos.

- **Deterioro de la Plusvalía**

En el caso de las Unidades Generadoras de Efectivo a las que se han asignado plusvalías o activos intangibles con una vida útil indefinida, el análisis de su recuperabilidad se realiza de forma sistemática al cierre de cada ejercicio.

El monto recuperable es el mayor entre el valor de mercado menos el costo necesario para su venta y el valor en uso, entendiendo por éste el valor actual de los flujos de caja futuros estimados. Para el cálculo del valor de recuperación de las propiedades, plantas y equipos, de la plusvalía, y de los activos intangibles, el valor en uso es el criterio utilizado por SONDA en prácticamente la totalidad de los casos.

Para estimar el valor en uso, SONDA prepara proyecciones de flujos de caja nominales a cinco años antes de impuestos, tomando como base información de mercado, expectativas de la administración, información histórica y los presupuestos más recientes disponibles. En base a estos antecedentes, se determinan valores o rangos para las tasas de crecimiento, los cuales posteriormente son contrastadas con las tasas de crecimiento proyectadas para la industria TI por instituciones independientes tales como International Data Corporation u otras similares.

País	Moneda	Rango tasas de Crecimiento Año 2016	Rango tasas de Crecimiento Año 2015
Brasil	Real Brasileño	13% - 19%	14% - 18%
Chile	Peso Chileno	11% - 15%	10% - 16%
Colombia	Peso Colombiano	16% - 20%	14% - 18%
México	Dólar de EEUU	11% - 15%	11% - 15%
Argentina	Dólar de EEUU	7% - 11%	7% - 11%

La tasa de descuento nominal antes de impuestos utilizada para determinar el valor presente de los flujos se determina a partir del costo de capital del negocio asociado y del país en el que éste se desarrolla. Para su cálculo, se tiene en cuenta el costo actual del dinero, la inflación local, las primas de riesgo utilizadas de forma general entre los analistas según el negocio, las estructuras de capital promedio de empresas comparables y la zona geográfica involucrada (riesgo país). En diversos países de la región se evidenció un aumento en el riesgo país, unida a rachas inflacionarias alcistas. Ambos efectos provocaron un aumento en la tasa de descuento respectiva.

País	Moneda	Rango tasas de Descuento Año 2016	Rango tasas de Descuento Año 2015
Brasil	Real Brasileño	14% - 18%	14% - 18%
Chile	Peso Chileno	8% - 12%	8% - 12%
Colombia	Peso Colombiano	10% - 14%	10% - 14%
México	Dólar de EEUU	10% - 12%	9% - 13%
Argentina	Dólar de EEUU	16% - 19%	15% - 20%

En el caso de que el monto recuperable sea inferior al valor neto en libros del activo, se registra la correspondiente provisión por pérdida por deterioro por la diferencia, con cargo al rubro “Pérdidas por deterioro de valor (Reversiones)” del estado consolidado de resultados integrales consolidado.

Las pérdidas por deterioro reconocidas en un activo en ejercicios anteriores, son revertidas cuando se produce un cambio en las estimaciones sobre su monto recuperable, aumentando el valor del activo con abono a resultados con el límite del valor en libros que el activo hubiera tenido de no haberse realizado el ajuste contable. En el caso de la plusvalía, los ajustes contables que se hubieran realizado no son reversibles.

- **Deterioro de activos financieros:**

Los activos financieros, distintos de aquellos valorizados a valor justo a través de resultados, son evaluados a la fecha de cada estado de situación para establecer la presencia de indicadores de deterioro. Los activos financieros se encuentran deteriorados cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, los flujos futuros de caja estimados de la inversión han sido impactados.

En general para los activos financieros, la evidencia objetiva del deterioro podría incluir:

- Dificultades financieras significativas del emisor o contraparte;
- Incumplimiento del contrato, tales como moras en el pago de los intereses o del principal; o
- Que pase a ser probable que el deudor entre en quiebra o en otra forma de reorganización financiera;
- La desaparición de un mercado activo para ese activo financiero debido a dificultades financieras.

Considerando que la totalidad de las inversiones financieras de la Sociedad han sido realizadas en instituciones de la más alta calidad crediticia y que tienen vencimiento en el corto plazo (menor a 90 días), las pruebas de deterioro realizadas indican que no existe deterioro observable.

Una entidad evaluará al final de cada periodo sobre el que se informa si existe evidencia objetiva de que un activo financiero o un grupo de ellos medidos al costo amortizado esté deteriorado.

Cuando exista evidencia objetiva de que se ha incurrido en una pérdida por deterioro del valor en activos financieros medidos al costo amortizado, el importe de la pérdida se medirá como la diferencia entre el importe en libros del activo y el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados (excluyendo las pérdidas crediticias futuras en las que no se haya incurrido), descontados con la tasa de interés efectiva original del activo financiero (es decir, la tasa de interés efectiva computada en el momento del reconocimiento inicial). El importe en libros del activo se reducirá directamente, o mediante una cuenta correctora. El importe de la pérdida se reconocerá en el resultado del periodo.

Adicionalmente, y conforme a lo señalado en párrafo GA 85 de NIC 39, en el proceso de estimación del deterioro se tienen en cuenta todas las exposiciones crediticias. Por lo mismo, en el caso de los activos financieros que tienen origen comercial, la Sociedad tiene definida una política para el registro de provisiones por deterioro en función de la antigüedad del saldo vencido, determinando que el proceso de estimación del monto de una pérdida por deterioro no resulta en un único monto, sino en un rango de posibles montos basado en la mejor estimación.

Los siguientes parámetros de estratificación de antigüedad y los porcentajes a ser aplicados en la evaluación del deterioro de dichas partidas han sido determinados por la Compañía:

Tramo de antigüedad	Cientes privados	Cientes relacionados a gobierno
90 a 120 días	10%	5%
121 a 180 días	20%	10%
181 a 360 días	50%	50%
361 y más	100%	100%

Esta estimación ha sido realizada en base a las políticas de crédito normales según el comportamiento y características de la cartera de clientes de la Sociedad. De acuerdo a esto, se han determinado los factores de provisión que se aplican a la cartera de deudores estratificada de acuerdo a los intervalos arriba mencionados. En el caso de deudores cuya antigüedad es menor a 90 días, la Sociedad ha analizado las características de su cartera de clientes, el comportamiento histórico de este rango de antigüedad y las evaluaciones específicas de sus clientes, concluyendo que no existe evidencia objetiva que los importes no serán recuperados, considerándose de acuerdo a las características de su negocio, un plazo normal de cobro.

Adicionalmente, existe una revisión permanente de todos los grados de morosidad de los deudores, a objeto de identificar en forma oportuna algún factor relevante indicativo de deterioro.

El análisis de deterioro de activos de origen comercial considera tanto las facturas pendientes de cobro, como las cuentas por cobrar por arrendamiento financiero (Deudores por leasing) y Documentos por cobrar.

Para el caso de los documentos por cobrar, la determinación de deterioro se realiza en el momento que el documento cumple su vencimiento, por el 100% del valor de éste.

Respecto de los deudores por facturar, éstos han sido reconocidos a medida que se presta el servicio o conforme el grado de avance de los proyectos, los cuales son revisados continuamente a fin de constituir las pérdidas por deterioro, cuando corresponda.

k. Costos de financiamiento

Los costos de financiamiento directamente asociados a la adquisición, construcción o producción de activos calificados, que son aquellos activos que requieren, necesariamente, de un período de tiempo significativo antes de estar preparados para su uso o venta, se agregan al costo de dichos activos, hasta el momento en que dichos activos se encuentren sustancialmente preparados para su uso o venta.

l. Inventarios

Los inventarios se valorizan al costo o a su valor neto realizable, el que sea menor. El método de costeo utilizado corresponde al costo promedio ponderado.

El valor neto realizable corresponde al precio de venta estimado para los inventarios menos todos los costos necesarios para realizar la venta.

La Compañía ha estimado el riesgo de obsolescencia de sus inventarios en función del estado y rotación de los mismos y sus valores netos de realización.

Los inventarios de repuestos para proyectos específicos y que se espera no tendrán rotación en un año se presentan en activos no corrientes en el rubro “Otros activos no financieros”.

m. Operaciones de arrendamiento financiero

- Las ventas en modalidad de leasing financiero se consideran ventas de bienes, determinando el valor actual del contrato, descontando el valor de las cuotas periódicas y la opción de compra a la tasa de interés de cada contrato.
- Las compras en modalidad de leasing financiero se consideran como compras de Propiedades, Planta y Equipos reconociendo la obligación total y los intereses sobre la base de lo devengado.

Dichos bienes no son jurídicamente de propiedad de la Sociedad, por lo cual mientras no ejerza la opción de compra, no puede disponer libremente de ellos. Estos bienes se presentan en el rubro respectivo, dentro de Propiedades, Planta y Equipos.

- Los bienes con pacto de retroarrendamiento financiero se contabilizan manteniendo dichos bienes en el activo fijo al mismo valor contable registrado antes de la operación y registrando los recursos obtenidos con abono al pasivo “Otros pasivos financieros”.

- El resultado obtenido en esta operación se presenta en “otras propiedades, planta y equipos”, y se amortiza en la duración del contrato.
- Las cuotas de arrendamiento operativo se reconocen como gasto durante el plazo del contrato.

Los activos mantenidos bajo arrendamientos financieros son inicialmente reconocidos como activos a su valor razonable, al inicio del arrendamiento, o si éste es menor, al valor actual de los pagos mínimos del arrendamiento. El pasivo correspondiente al arrendador se incluye en el estado consolidado de situación financiera como una obligación bajo arrendamiento financiero.

Los pagos por arrendamiento son distribuidos entre los gastos financieros y la reducción de las obligaciones por arrendamientos a fin de alcanzar una tasa de interés constante sobre el saldo remanente del pasivo. Los gastos financieros son cargados inmediatamente en resultados, a menos que pudieran ser directamente atribuibles a activos calificados, en cuyo caso son capitalizados de acuerdo a la política contable para los costos por préstamos.

n. Instrumentos financieros

Los activos financieros y pasivos financieros se reconocen cuando una entidad de la sociedad se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Los activos financieros y pasivos financieros se miden inicialmente al valor razonable. Los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos financieros y pasivos financieros (que no sean activos financieros y pasivos financieros al valor razonable a través de la ganancia o pérdida) se agregan a o deducen del valor razonable de los activos financieros o pasivos financieros, según sea pertinente, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de los activos financieros o pasivos financieros al valor razonable a través de la ganancia o pérdida se reconocen inmediatamente en los resultados.

Activos financieros

Los activos financieros se clasifican en las siguientes categorías específicas: activos financieros “a valor razonable con cambios en resultados” (FVTPL por sus siglas en inglés), inversiones “mantenidas hasta el vencimiento”, activos financieros “disponibles para la venta” (AFS por sus siglas en inglés) y “préstamos y cuentas por cobrar”. La clasificación depende de la naturaleza y propósito de los activos financieros y se determina al momento del reconocimiento inicial. Todas las compras y ventas convencionales de activos financieros se reconocen y dan de baja en cuentas en la fecha de negociación. Las compras o ventas convencionales son compras o ventas de activos financieros que requieren la entrega de activos dentro del mismo plazo de tiempo establecido por regulación o convención en el mercado.

(i) Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados (FVTPL)

Los activos financieros se clasifican como FVTPL cuando el activo financiero ya sea es mantenido para negociar o bien es designado como FVTPL.

Un activo financiero es mantenido para negociar si:

- Ha sido adquirido principalmente con el propósito de venderlo en el corto plazo; o
- Al momento del reconocimiento inicial forma parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que la Compañía gestiona juntos y tiene evidencia de un patrón real reciente de beneficios a corto plazo; o
- Es un derivado que no ha sido designado como instrumento de cobertura.

Un activo financiero que no sea un activo financiero mantenido para negociar puede ser designado como FVTPL en el reconocimiento inicial si:

- Dicha designación elimina o reduce en forma importante una inconsistencia que de otro modo se presentaría en la medición o reconocimiento; o
- El activo financiero forma parte de un grupo de activos financieros o pasivos financieros o ambos, que se gestiona y su rendimiento se evalúa en base al valor razonable, de acuerdo a la estrategia de inversión o de gestión del riesgo que la Sociedad tenga documentada, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
- El activo financiero forma parte de un contrato que contiene uno o más instrumentos derivados implícitos, y la NIC 39 permita que la totalidad del contrato combinado sea designado al valor razonable con cambios en los resultados.

(ii) Inversiones mantenidas hasta el vencimiento

Las inversiones mantenidas hasta el vencimiento son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables y fechas de vencimiento fijas que la Sociedad tiene la intención positiva y capacidad de mantener hasta su vencimiento. Después del reconocimiento inicial, las inversiones mantenidas hasta el vencimiento se miden al costo amortizado usando el método de la tasa de interés efectiva menos cualquier deterioro.

(iii) Activos financieros disponibles para la venta (activos financieros AFS)

Los activos financieros AFS son activos no derivados que se designan como AFS o bien no son clasificados como (a) préstamos y cuentas por cobrar, (b) inversiones mantenidas hasta el vencimiento o (c) activos financieros al valor razonable con cambios en los resultados.

Estas inversiones se presentan en el estado de situación financiera consolidado por su valor razonable. Las variaciones del valor razonable, netas de su efecto impositivo se registran en el estado de resultados integrales consolidado: Otros resultados integrales, hasta el momento en que se produce la enajenación de estas inversiones, momento en el que el

monto acumulado en este rubro es imputado íntegramente en la ganancia o pérdida del ejercicio.

Estas inversiones mantenidas por la Sociedad se expresan al valor razonable al final de cada periodo sobre el que se informa. Los cambios en el importe en libros de los activos financieros monetarios AFS relacionados con cambios en las tasas de moneda extranjera, los ingresos por intereses calculados usando el método de la tasa de interés efectiva y dividendos por inversiones de capital dispuestos para la venta son reconocidos en los resultados. Otros cambios en el importe en libros de activos financieros disponibles para la venta son reconocidos en otro resultado integral. Cuando se enajena la inversión o se determina que está deteriorada, el resultado acumulado previamente en la reserva de revalorización de inversiones se reclasifica a resultados.

Préstamos y cuentas por cobrar

Los préstamos y cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo, se clasifican en activos corrientes, excepto para vencimientos superiores a 12 meses desde de la fecha del balance, que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar incluyen los deudores comerciales, deudores por arrendamiento financiero, documentos y otras cuentas por cobrar.

Baja en cuentas de activos financieros

La Sociedad dará de baja en cuentas un activo financiero únicamente cuando expiren los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo, o cuando transfiera de manera sustancial todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo a otra entidad. Si no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa controlando el activo transferido, La Sociedad reconocerá su participación retenida en el activo y una obligación asociada por los montos que puede tener que pagar. Si la compañía retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, continuará reconociendo el activo financiero y también reconocerá un préstamo colateral por los ingresos recibidos.

Cuando se da de baja en cuentas un activo financiero en su totalidad, la diferencia entre el importe en libros del activo y la suma de la contraprestación recibida y por recibir y la ganancia o pérdida que ha sido reconocida en otro resultado integral y acumulada en el patrimonio se reconoce en los resultados.

Cuando se da de baja en cuentas un activo financiero que no sea en su totalidad (por ejemplo, cuando retiene una opción para recomprar parte de un activo transferido), la Sociedad asigna el importe en libros previo del activo financiero entre la parte que continúa reconociendo bajo participación continua, y la parte que ha dejado de reconocer, en base a los valores razonables relativos de esas partes en la fecha de la transferencia. La diferencia entre el importe en libros asignado a la parte que ya no se reconoce y la suma de la

contraprestación recibida para la parte ya no reconocida y cualquier resultado acumulado asignado a dicha parte que se ha reconocido en otro resultado integral se reconoce en los resultados. Un resultado acumulado que se había reconocido en otro resultado integral se asigna entre la parte que continúa siendo reconocida y la parte que ya no es reconocida en base a los valores razonables relativos de esas partes.

Pasivos financieros e instrumentos de patrimonio

(i) Clasificación como deuda o patrimonio

Los instrumentos de deuda y patrimonio emitidos por una entidad son clasificados como pasivos financieros o como patrimonio de acuerdo con la sustancia de los acuerdos contractuales y las definiciones de un pasivo financiero y un instrumento de patrimonio.

(ii) Instrumentos de Patrimonio

Un instrumento de patrimonio consiste en cualquier contrato que evidencie un interés residual en los activos de una entidad después de deducir todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por la Sociedad se reconocen por los ingresos recibidos, neto de los costos de emisión directos.

La recompra de los instrumentos de patrimonio propios de la Compañía se reconoce y deduce directamente en el patrimonio. No se reconoce ninguna ganancia o pérdida derivada de la recompra, venta, emisión o cancelación de los instrumentos de patrimonio propios de la Compañía.

(iii) Pasivos financieros

Los pasivos financieros se clasifican como pasivos financieros “al valor razonable con cambios en los resultados (FVTPL)” o como “otros pasivos financieros”.

(iv) Pasivos financieros al FVTPL

Los pasivos financieros se clasifican como FVTPL cuando son mantenidos para negociar o bien son designados como FVTPL.

Un pasivo financiero es mantenido para negociar si:

- Se ha incurrido principalmente con el propósito de su recompra a corto plazo; o
- Al momento del reconocimiento inicial forma parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que la Sociedad gestiona juntos y tiene un patrón real reciente de beneficios a corto plazo; o
- Es un derivado que no ha sido designado como instrumento de cobertura.

Un pasivo financiero que no sea un pasivo financiero mantenido para negociar puede ser designado como al valor razonable con cambios en los resultados en el reconocimiento inicial si:

- Dicha designación elimina o reduce en forma importante una inconsistencia en la medición o reconocimiento que de otro modo surgiría; o
- El pasivo financiero forma parte de un grupo de activos financieros o pasivos financieros o ambos, que se gestiona y su rendimiento se evalúa en base al valor razonable, de acuerdo a la estrategia de inversión o de gestión del riesgo que la Compañía tenga documentada, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
- El pasivo financiero forma parte de un contrato que contiene uno o más instrumentos derivados implícitos, y la NIC 39 permita que la totalidad del contrato combinado (activo o pasivo) sea designado al valor razonable con cambios en los resultados.

Los pasivos financieros al valor razonable con cambios en los resultados se registran al valor razonable, reconociéndose cualquier ganancia o pérdida surgida de la nueva medición en el estado de resultados.

(v) Otros pasivos financieros

Otros pasivos financieros (incluyendo préstamos y cuentas comerciales y otras cuentas por pagar), se valorizan al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo.

El método del interés efectivo es un método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de imputación del gasto financiero a lo largo del periodo relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los pagos estimados futuros en efectivo (incluyendo todas las comisiones y puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de transacción y otras primas o descuentos) a lo largo de la vida esperada del pasivo financiero (o, cuando sea adecuado un periodo más corto) al importe neto en libros en el reconocimiento inicial.

Baja en cuentas de pasivos financieros

La Sociedad dará de baja en cuentas pasivos financieros si, y solo si, se cancelan o se cumplen las obligaciones de la Compañía o éstas expiran. La diferencia entre el importe en libros del pasivo financiero dado de baja en cuentas y la contraprestación pagada y por pagar se reconoce en los resultados.

o. Instrumentos financieros derivados

o.1 Derivados financieros - La Sociedad suscribe una variedad de instrumentos financieros para manejar su exposición a los riesgos de la tasa de interés y tipo de cambio en moneda extranjera, incluyendo contratos de futuros en divisas, swap de tipo de interés y swap de divisas. La política de la Sociedad es que los contratos derivados que se suscriban correspondan a contratos de cobertura.

Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable a la fecha en que se subscriben los contratos de derivados y posteriormente se vuelven a medir a su valor razonable al final del periodo sobre el cual se informa. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en los resultados inmediatamente a menos que el derivado sea designado y esté vigente como un instrumento de cobertura, en cuyo caso la oportunidad del reconocimiento en los resultados dependerá de la naturaleza de la relación de cobertura.

o.2 Derivados implícitos - La Sociedad evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos de instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté contabilizado a valor justo. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor en la cuenta de resultados consolidada. A la fecha, SONDA ha estimado que no existen derivados implícitos en sus contratos.

o.3 Contabilidad de coberturas - La Sociedad denomina ciertos instrumentos de cobertura, ya sea como instrumentos de cobertura del valor justo o instrumentos de cobertura de flujos de caja.

Al inicio de la relación de cobertura, SONDA documenta la relación entre los instrumentos de cobertura y el ítem cubierto, junto con los objetivos de su gestión de riesgo y su estrategia para realizar diferentes transacciones de cobertura. Además, al inicio de la cobertura y de manera continuada, SONDA documenta si el instrumento de cobertura utilizado en una relación de cobertura es altamente efectivo en compensar cambios en los valores justos o flujos de caja del ítem cubierto.

o.4 Instrumentos de cobertura del valor justo - El cambio en los valores justos de los instrumentos derivados denominados y que califican como instrumentos de cobertura del valor justo, se contabilizan en ganancias y pérdidas de manera inmediata, junto con cualquier cambio en el valor justo del ítem cubierto que sea atribuible al riesgo cubierto.

o.5 Coberturas de flujos de caja - La porción efectiva de los cambios en el valor justo de los instrumentos derivados que se denominan y califican como instrumentos de cobertura de flujos de caja se difiere en el patrimonio, en una reserva de Patrimonio Neto denominada “Reservas de Cobertura de Flujo de Caja”. La ganancia o pérdida relacionada a la porción ineficaz se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas, y se incluye en la línea de “gastos financieros” del estado de resultados. Los montos diferidos en el patrimonio se reconocen como ganancias o pérdidas en los períodos cuando el ítem cubierto se reconoce en ganancias o pérdidas, en la misma línea del estado de resultados que el ítem cubierto fue reconocido. Sin embargo, cuando la transacción prevista que se cubre resulta en el reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las ganancias y pérdidas previamente diferidas en el patrimonio se transfieren del patrimonio y se incluyen en la valorización inicial del costo de dicho activo o pasivo.

La contabilidad de coberturas se discontinúa cuando se anula la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, se finaliza, o ejerce, o ya no califica para la contabilidad de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida diferida en el patrimonio en ese momento se mantiene en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción prevista finalmente se reconoce en ganancias o pérdidas. Cuando ya no es esperable que una transacción prevista ocurra, la ganancia o pérdida acumulada que fue diferida en el patrimonio se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas. Las ineffectividades de cobertura son debitadas o abonadas a resultados.

p. Provisiones

Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (legal o implícita) como resultado de un evento pasado, que sea probable que la Compañía utilice recursos para liquidar la obligación y sobre la cual puede hacer una estimación confiable del monto de la obligación. El monto reconocido como provisión representa la mejor estimación de los pagos requeridos para liquidar la obligación presente a la fecha de cierre de los Estados Financieros, teniendo en consideración los riesgos de incertidumbre en torno a la obligación. Cuando una provisión es determinada usando los flujos de caja estimados para liquidar la obligación presente, su valor libro es el valor presente de dichos flujos de efectivo.

Cuando se espera recuperar, parte o la totalidad de los beneficios económicos requeridos para liquidar una provisión desde un tercero, el monto por cobrar se reconoce como un activo, si es prácticamente cierto que el reembolso será recibido, y el monto por cobrar puede ser medido de manera confiable.

Provisiones del personal

La Sociedad Matriz y algunas filiales tienen constituida una provisión para cubrir la indemnización por años de servicio que será pagada a su personal, de acuerdo con los contratos individuales suscritos con sus trabajadores. También se han constituido provisiones por el bono de permanencia pactado (el cual será cancelado cada 5 años), los cuales se registran a valor actuarial, determinado con el método de la unidad de crédito proyectada según lo establecido en NIC 19. La obligación por estos beneficios se presenta en el rubro “Provisiones por beneficios a los empleados”.

Los pagos respecto a planes de beneficios por jubilación de aportes definidos se reconocen como gastos al momento en que el empleado ha prestado el servicio que le otorga el derecho a los aportes.

Para los planes de beneficio de retiro definidos, el costo de proporcionar beneficios se determina utilizando el método de la unidad de crédito proyectada, con valuaciones actuariales llevadas a cabo al cierre de cada período anual de reporte. 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. La remediación reconocida en otros resultados integrales se refleja inmediatamente en resultados retenidos y no será reclasificada a resultados del ejercicio. El costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el periodo de una modificación al plan. El interés neto se calcula multiplicando la tasa de descuento al comienzo del periodo por el activo o pasivo neto por beneficios definidos. Los costos por beneficios definidos se categorizan como sigue:

- Costo por servicios (incluyendo el costo por servicios actuales, costo por servicios pasados, así como también las ganancias o pérdidas por reducciones y liquidaciones);
- Gasto o ingreso por interés neto; y
- Remediación

La Sociedad y sus filiales han provisionado el costo de las vacaciones y otros beneficios al personal sobre la base de lo devengado. La obligación por estos beneficios se presenta en el rubro “Cuentas por pagar comerciales corrientes”.

Garantías

Las provisiones para el costo esperado de obligaciones por garantías en virtud de la legislación local respecto a la venta de bienes se reconocen a la fecha de la venta de los productos correspondientes, en base a la mejor estimación.

Pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios

Los pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios se miden inicialmente por su valor razonable en la fecha de adquisición.

q. Impuesto a la renta e impuestos diferidos

La Sociedad y sus filiales en Chile contabilizan el Impuesto a la Renta sobre la base de la renta líquida imponible determinada según las normas establecidas en la Ley de Impuesto a la Renta. Sus filiales en el extranjero lo hacen según las normas de los respectivos países.

Los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de activos y pasivos, se registran de acuerdo con las normas establecidas en NIC 12 “Impuesto a la renta”.

El resultado por impuesto a las ganancias del período, se determina como la suma del impuesto corriente de las distintas sociedades filiales y resulta de la aplicación del tipo de gravamen sobre la base imponible del período, una vez aplicadas las deducciones tributarias, más la variación de los activos y pasivos por impuestos diferidos y créditos tributarios. Las diferencias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base tributaria, generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo, que se calculan

utilizando las tasas impositivas que se espera estén vigentes cuando los activos se realicen o el pasivo se cancele.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos deben medirse empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación en el período en el que el activo se realice o el pasivo se cancele, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del periodo sobre el que se informa.

El impuesto corriente y las variaciones en los impuestos diferidos se registran en resultados o en rubros de patrimonio neto en el estado de situación financiera, en función de donde se hayan registrado las ganancias o pérdidas que lo hayan originado, excepto activos o pasivos que provengan de combinaciones de negocio.

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. Se reconocen pasivos por impuestos diferidos para todas las diferencias temporarias, excepto aquellas derivadas del reconocimiento inicial de plusvalías compradas y de aquellas cuyo origen está dado por la valorización de las inversiones en filiales, asociadas y entidades bajo control conjunto, en las cuales la Compañía pueda controlar la reversión de las mismas y es probable que no se reviertan en un futuro previsible.

El importe en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada periodo sobre el que se informe y se debe reducir en la medida de que ya no se estime probable que estarán disponibles suficientes ganancias fiscales como para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo.

Impuestos corrientes y diferidos para el año

Los impuestos corrientes y diferidos deben reconocerse como ganancia o pérdida, excepto cuando estén relacionados con partidas que se reconocen en otro resultado integral o directamente en el patrimonio, en cuyo caso el impuesto corriente y diferido también se reconoce en otro resultado integral o directamente en el patrimonio, respectivamente. Cuando el impuesto corriente o diferido surja de la contabilización inicial de un combinación de negocios, el efecto fiscal se incluye en la contabilización de la combinación de negocios.

r. Estado de flujo de efectivo Método Directo

Para efectos de preparación del Estado de flujos de efectivo, la Sociedad y filiales han definido las siguientes consideraciones:

Efectivo y equivalentes al efectivo: incluyen el efectivo en caja, bancos, depósitos a plazo, cuotas de fondos mutuos de renta fija y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja y que tienen un bajo riesgo de cambios en su valor y

con un vencimiento original de hasta tres meses. En el estado de situación financiera, los sobregiros bancarios se clasifican en el pasivo corriente.

Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios de la Sociedad, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiación.

Actividades de inversión: corresponden a actividades de adquisición, enajenación o disposición de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.

Actividades de financiación: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

s. Ganancias por acción

La ganancia básica por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) neta del período atribuible a la Sociedad y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho período, sin incluir el número medio de acciones de la Sociedad en poder de alguna sociedad filial, si en alguna ocasión fuera el caso. SONDA S.A. y filiales no han realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluido diferente del beneficio básico por acción.

t. Dividendos

La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo al cierre de cada período en los estados financieros, en función de la política de dividendos acordada por la Junta General Ordinaria de Accionistas en donde se consideró repartir el 50% de las utilidades generadas durante el año respectivo. Se determina el monto de la obligación con los accionistas, neta de los dividendos provisorios que se hayan aprobado en el curso del año, y se registran contablemente en el rubro “Cuentas por pagar comerciales” o “Cuentas por pagar a entidades relacionadas”, dependiendo si es para el accionista minoritario o mayoritario, respectivamente, con cargo a la cuenta incluida en el patrimonio neto denominada “Ganancia (pérdidas) acumuladas”.

u. Operaciones de factoring

La sociedad ha factorizado algunas cuentas por cobrar provenientes de ventas de equipos, reconociendo los recursos obtenidos con abono a “otros pasivos financieros”

v. Clasificación de saldos en corriente y no corriente

En el estado de situación financiera consolidado, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes, los de vencimiento superior a dicho período. En el caso que

existiese obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, podrían clasificarse como pasivos a largo plazo.

w. Medio ambiente

Los desembolsos relacionados con el medio ambiente, se reconocen en los resultados del ejercicio o período en que se incurren. SONDA S.A. no ha efectuado desembolsos por este concepto, pues la actividad de la sociedad y sus filiales no se encuentran dentro de las que pudieren afectar el medio ambiente.

3.3 Reclasificaciones y cambios contables

La Sociedad ha efectuado la siguiente reclasificación en el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2015:

Rubro Anterior	Nueva presentación	M\$
ACTIVOS NO CORRIENTES	PASIVOS NO CORRIENTES	
Activos por impuestos diferidos	Pasivos por impuestos diferidos	7.929.935

4. NUEVAS NIIF E INTERPRETACIONES DEL COMITÉ DE INTERPRETACIONES NIIF (CINIIF)

a) Las siguientes nuevas Normas e Interpretaciones han sido adoptadas en estos estados financieros consolidados:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
<p>NIIF 14, Diferimiento de cuentas regulatorias</p> <p>NIIF 14 permite que una entidad que adopta por primera vez las Normas Internacionales de Información Financiera, pueda continuar con algunos cambios, usando "cuentas de regulación diferidas" de acuerdo con sus PCGA anteriores, tanto de la aplicación inicial de las NIIF como en los siguientes estados financieros.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016</p>
<p>Enmiendas a NIIFs</p>	<p>Fecha de aplicación obligatoria</p>
<p>Contabilización de las adquisiciones de participaciones en operaciones conjuntas (enmiendas a NIIF 11)</p> <p>Modifica la NIIF 11 Acuerdos Conjuntos para exigir a una entidad adquirente de una participación en una operación conjunta en la que la actividad constituye una negocio (tal como se define en la NIIF 3 Combinaciones de Negocios) a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aplicar todas las combinaciones de negocios que representan los principios de la NIIF 3 y otras NIIF - Revelar la información requerida por la NIIF 3 y otras normas para las combinaciones de negocios. 	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016</p>
<p>Aclaración de los métodos aceptables de Depreciación y Amortización (Modificaciones a la NIC 16 y la NIC 38)</p> <p>Las enmiendas son una orientación adicional sobre cómo se debe calcular la depreciación y amortización de propiedad, planta y equipo y activos intangibles.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016</p>
<p>Método de la participación en los Estados Financieros Separados Individuales (Modificaciones a la NIC 27)</p> <p>Restablece que las inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas, sean opcionalmente valoradas usando el método de la participación, en los estados financieros individuales de una entidad.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016</p>
<p>Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 1 Presentación de estados financieros)</p> <p>La iniciativa está compuesta por una serie de proyectos más pequeños que tienen como objetivo estudiar las posibilidades para ver la forma de mejorar la presentación y revelación de principios y requisitos de las normas ya existentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aclaración de que la información no debe ser oscurecida por la agregación o proporcionando información inmaterial, consideraciones de importancia relativa se aplican a las todas las partes de los estados financieros, e incluso cuando una norma requiere una divulgación específica, se aplican consideraciones de importancia relativa; - Aclaración de que los ítems que se presentarán en estos estados pueden desagregarse y agregarse como guía relevante y adicional sobre los subtotales en estas declaraciones y aclaraciones que la participación de una entidad de la OCI de asociados por puesta en equivalencia y negocios conjuntos se debe presentar en su conjunto como artículos de una sola línea en función de si es o no posteriormente se reclasifica a resultados; - Ejemplos de posibles formas de ordenar las notas para aclarar que la comprensibilidad y comparabilidad se deben considerar al determinar el orden de las notas y de demostrar que las notas no tienen que ser presentados en el orden hasta el momento figuran en el párrafo 114 de la NIC 1. 	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016</p>

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
<p>Entidades de Inversión: Aplicación de la excepción de Consolidación (enmiendas a NIIF 10, NIIF 12 y NIC 28)</p> <p>Aclara los problemas que han surgido en el contexto de la aplicación de la excepción de consolidación de entidades de inversión . Estas modificaciones de alcance restringido aclaran la aplicación de la excepción de consolidación para las entidades de inversión y sus filiales. Las modificaciones además disminuyen las exigencias en circunstancias particulares, reduciendo los costos de la aplicación de las Normas.</p>	<p>Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016</p>
<p>Mejoras Anuales Ciclo 2012-2014 mejoras a cuatro NIIF</p> <p>Hace enmiendas a las siguientes normas:</p> <p>NIIF 5 - Agrega una guía específica en la NIIF 5 para los casos en los que una entidad reclasifica un activo mantenido para la venta a mantenidos para distribuir a los propietarios o viceversa, y los casos en los que la contabilidad de los mantenidos para distribuir se interrumpe.</p> <p>NIIF 7 - Orientación adicional para aclarar si un contrato de prestación de servicios es la implicación continuada en un activo transferido, y aclaraciones sobre revelaciones de compensación en los estados financieros intermedios condensados .</p> <p>NIC 19 - Aclara que los bonos corporativos de alta calidad utilizados en la estimación de la tasa de descuento para los beneficios post-empleo deben estar denominados en la misma moneda que la del beneficio a pagar</p> <p>NIC 34 - Aclara el significado de "en otro lugar del informe intermedio" y requiere una referencia cruzada.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016</p>

La aplicación de estas enmiendas no ha tenido un impacto significativo en los montos reportados en estos estados financieros consolidados, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

b) Las siguientes nuevas Normas e Interpretaciones han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
<p>NIIF 9 introduce nuevos requerimientos para la clasificación y medición de activos financieros, de la siguiente manera:</p> <p>Los instrumentos de deuda que se califican por referencia al modelo de negocio dentro de la cual se llevan a cabo y sus características de flujo de efectivo contractuales, se miden al costo amortizado (el uso del valor razonable es opcional en algunas circunstancias limitadas)</p> <p>Las inversiones en instrumentos de capital pueden ser designados como "valor razonable con cambios en otro resultado integral" y los dividendos se reconocen en resultados</p> <p>Todos los demás instrumentos (incluyendo todos los derivados) se miden a valor razonable con cambios reconocidos en el resultado del periodo</p> <p>El concepto de "derivados implícitos" no se aplica a los activos financieros dentro del alcance de la Norma y todo el instrumento debe clasificarse y medirse de acuerdo con las pautas anteriores.</p> <p>Se introduce un nuevo capítulo a la NIIF 9 sobre la contabilidad de cobertura, poniendo en marcha un nuevo modelo de contabilidad de cobertura que está diseñado para ser más acorde con la forma en que las entidades llevan a cabo sus actividades de gestión de riesgos, cuando cubren la exposición a los riesgos financieros y no financieros. Permite que una entidad aplique sólo a los requisitos establecidos en la NIIF 9 (2010) para la presentación de las ganancias y pérdidas en los pasivos financieros designados como a valor razonable con cambios en resultados sin aplicar los demás requisitos del IFRS 9, es decir, la parte del cambio en valor razonable en relación con los cambios en el riesgo de crédito de la entidad se puede presentar en otro resultado integral en lugar de dentro del resultado.</p> <p>Baja en cuentas. Los requisitos para la baja en cuentas de activos y pasivos financieros se trasladan de la NIC 39.</p>	<p>Se definió como fecha efectiva períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>
<p>NIIF 15 Ingresos procedentes de contratos con clientes</p> <p>NIIF 15 proporciona un modelo único basado en principios, de cinco pasos que se aplicará a todos los contratos con los clientes.</p> <p>Los cinco pasos en el modelo son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) Identificar el contrato con el cliente ii) Identificar las obligaciones de desempeño en el contrato iii) Determinar el precio de la transacción iv) Asignar el precio de transacción de las obligaciones de ejecución en los contratos v) Reconocer ingreso cuando la entidad satisface una obligación de desempeño. <p>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.</p> <p>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 (entidades que presentan sus primeros estados financieros anuales bajo IFRS)</p>
<p>NIIF 16, Arrendamientos</p> <p>El 13 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 arrendadores permanece mayoritariamente sin cambios y se retiene la distinción entre arrendamientos operativos y financieros. NIIF 16 reemplaza NIC 17 "Arrendamientos" e interpretaciones relacionadas y es efectiva para períodos que comienzan en o después del 1 de enero de 2019, se permite la aplicación anticipada, siempre que NIIF 15 "Ingresos procedentes de Contratos con Clientes" también sea aplicada.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019</p>

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
<p>Venta o aportación de activos entre un Inversionista y su asociada o negocio conjunto (Modificaciones a la 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Requiere el pleno reconocimiento en los estados financieros del inversor de las ganancias y pérdidas que surjan de la venta o aportación de activos que constituyen un negocio (tal como se define en la NIIF 3 Combinaciones de negocios) - Requiere el reconocimiento parcial de las ganancias y pérdidas donde los activos no constituyen un negocio, es decir, una ganancia o pérdida es reconocida sólo en la medida de los intereses de los inversores no relacionados a dicha asociada o negocio conjunto. 	Fecha de vigencia aplazada indefinidamente
<p>Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas (enmiendas a NIC 12)</p> <p>El 19 de enero de 2016, el IASB publicó enmiendas finales a NIC 12 Impuesto a las ganancias. Las enmiendas aclaran los siguientes aspectos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Las pérdidas no realizadas en instrumentos de deuda medidos a valor razonable y medidos al costo para propósitos tributarios dan origen a diferencias temporarias deducibles independientemente de si el tenedor del instrumento de deuda espera recuperar el valor libros del instrumento de deuda mediante su venta o su uso. - El valor libros de un activo no limita la estimación de las probables ganancias tributarias futuras. - Las estimaciones de utilidades tributarias futuras excluye las deducciones tributarias resultantes del reverso de diferencias temporarias deducibles - Una entidad evalúa un activo por impuestos diferidos en combinación con otros activos por impuestos diferidos. Cuando las leyes tributarias restrinjan la utilización de pérdidas tributarias, una entidad debería evaluar un activo por impuestos diferidos en combinación con otros activos por impuestos diferidos del mismo tipo. 	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017
<p>Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 7)</p> <p>Las enmiendas son parte del proyecto de iniciativa de revelación del IASB e introducen requisitos adicionales de revelación destinados a abordar las preocupaciones de los inversores de que los estados financieros actualmente no permiten entender los flujos de efectivo de la entidad; en particular respecto de la administración de las actividades financieras. Las modificaciones requieren la revelación de información que permita a los usuarios de los estados financieros evaluar los cambios en los pasivos procedentes de actividades financieras. Aunque no existe un formato específico requerido para cumplir con los nuevos requisitos, las modificaciones incluyen ejemplos ilustrativos para mostrar cómo una entidad puede cumplir el objetivo de estas enmiendas.</p>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017
<p>Aclaración a la NIIF 15 "Ingresos procedentes de contratos con clientes"</p> <p>Modifica IFRS 15 "Ingresos procedentes de contratos con los clientes" para aclarar tres aspectos de la norma (la identificación de las obligaciones de desempeño, consideraciones Principal vs. Agente, y la concesión de licencias) y para proporcionar algún alivio de transición para los contratos modificados y contratos terminados.</p>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
<p>Clasificación y medición de transacciones de pagos basados en acciones (enmiendas a NIIF 2)</p> <p>Aclara la clasificación y medición de las transacciones de pagos basados en acciones. Las enmiendas abordan varias peticiones que el IASB y el Comité de Interpretaciones de las NIIF recibieron y que el IASB decidió abordar en una combinación del proyecto de enlace restringido.</p>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018

La administración está evaluando el impacto de la aplicación de NIIF 9, NIIF 15 y NIIF 16, sin embargo, no es posible proporcionar una estimación razonable de los efectos que estas normas tendrán hasta que la administración realice una revisión detallada. En opinión de la administración, no se espera que la aplicación futura de otras normas y enmiendas tengan un efecto significativo en los estados financieros consolidados.

5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

a) La composición del rubro es la siguiente:

	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Efectivo		
Efectivo en caja	150.382	203.564
Saldos en bancos	20.935.119	25.240.217
Total efectivo	21.085.501	25.443.781
Equivalentes al efectivo		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo (c)	20.185.651	7.634.998
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo (cuotas de fondos mutuos) (d)	19.224.055	35.313.395
Total equivalentes al efectivo	39.409.706	42.948.393
Total de efectivo y equivalentes al efectivo	60.495.207	68.392.174

Los depósitos a corto plazo vencen en un plazo inferior a tres meses desde su fecha de adquisición y devengan el interés de mercado para este tipo de inversiones de corto plazo.

El detalle de efectivo y equivalente al efectivo por tipo de moneda es el siguiente:

Monedas	Efectivo y equivalente al efectivo	
	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
\$ Chileno	21.539.451	37.492.869
US\$	29.393.736	18.606.961
Real Brasileño	3.489.874	4.839.588
Euro	897	941
Sol Peruano	90.715	196.376
\$ Argentino	879.767	147.156
\$ Colombiano	522.922	362.684
\$ Mexicano	3.293.840	5.451.310
Otras monedas	1.284.005	1.294.289
Totales	60.495.207	68.392.174

b) Transacciones no monetarias

Durante el año en curso, SONDA y sus filiales realizaron actividades de inversión no monetarias que no se reflejan en los estados de flujo de efectivo por un monto de M\$452.791 al 30 de septiembre de 2016 (M\$472.599 al 31 de diciembre de 2015), correspondientes a compras financiadas de equipamiento para proyectos, cuyo pago se realizará en un plazo entre 24 y 36 meses.

c) Depósitos a corto plazo, clasificado como equivalente al efectivo

Institución	Moneda	30.09.2016	31.12.2015
		M\$	M\$
Banco Santander	US\$	13.161.782	-
Banco Citibank	US\$	1.516.665	852.893
Banco Itau	Real Brasileño	1.509.840	-
Banamex	\$ Mexicano	1.279.152	3.058.965
HSBC	\$ Mexicano	1.272.348	1.730.137
JP Morgan	US\$	841.817	1.122.042
Banco Pichincha	US\$	187.073	457.366
Banco Do Brasil	Real Brasileño	132.999	-
Banco Bradesco	Real Brasileño	105.871	-
JP Morgan	Real Brasileño	99.659	-
Banco Safra	Real Brasileño	55.587	-
Serfin	\$ Mexicano	22.115	36.855
Banco Regional de Brasilia	Real Brasileño	743	-
Banco Santander	\$ Mexicano	-	376.740
		20.185.651	7.634.998

d) Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo (cuotas de fondos mutuos)

Institución	Moneda	30.09.2016	31.12.2015
		M\$	M\$
Santander Asset Management AGF S.A.	\$ Chileno	10.416.200	11.613.471
Banco Estado Adm. Gral. de Fondos	\$ Chileno	3.802.717	5.427.384
Scotia Fondos Mutuos	\$ Chileno	2.047.305	5.435.546
Sura S.A.	\$ Chileno	1.022.984	-
FCI Allaria	\$ Argentino	732.149	-
Banchile Corredores de Bolsa	\$ Chileno	554.445	4.370.307
Euroamerica AGF S.A.	\$ Chileno	303.006	-
BCI Asset Management S.A.	\$ Chileno	198.152	4.385.540
BCI Asset Management S.A.	US\$	138.779	7.724
Fiduciaria Corpbanca	\$ Colombiano	7.439	4.338
Fiduciaria GNB	\$ Colombiano	457	609
Fiduciaria Credicorp	\$ Colombiano	422	1.410
BBVA Asset Management AGF S.A.	\$ Chileno	-	2.000.387
Banco Bradesco	Real Brasileño	-	112.227
Banco Regional de Brasilia	Real Brasileño	-	723
Banco Do Brasil	Real Brasileño	-	88.891
Banco Itau	Real Brasileño	-	1.561.211
Banco Santander	Real Brasileño	-	289.667
Caixa Económica Federal	Real Brasileño	-	10.712
Fiduciaria De Occidente	\$ Colombiano	-	3.248
		19.224.055	35.313.395

6. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS

Según lo señalado en nota 3.2 n), la composición de este rubro es la siguiente:

	Corrientes		No corrientes	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Instrumentos financieros a valor razonable (1)	295.471	330.797	-	-
Inversiones financieras disponibles para la venta- participaciones no cotizadas	-	-	932.571	960.771
Valores en Garantía	-	-	2.747.191	1.945.854
Efectivo equivalente, con restricción (2)	2.363.256	1.322.190	-	-
Otros activos financieros	41.837	67.261	48	50
Totales	2.700.564	1.720.248	3.679.810	2.906.675

- (1) Estas inversiones corresponden a instrumentos de renta variable (acciones). Los cambios en el valor razonable de estos instrumentos se reconocen en la cuenta de resultados. El detalle es el siguiente:

Institución	Tipo de instrumento	Moneda	Valor razonable	
			30.09.2016	31.12.2015
			M\$	M\$
BTG Pactual	Acciones	US\$	295.471	330.797
			295.471	330.797

- (2) Corresponden a saldos en cuenta corriente sobre los cuales SONDA S.A. debe rendir cuenta a terceros, es decir, son saldos restringidos de uso. El origen de estos saldos tiene relación con las operaciones normales de la sociedad y compromisos de administración por parte de Sonda.

7. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

a) La composición de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar es la siguiente:

	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Activos antes de provisiones	208.250.112	241.858.127
Provisiones deterioro deudores comerciales	(12.300.381)	(10.169.610)
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	195.949.731	231.688.517
Activos antes de provisiones	20.724.538	16.560.559
Provisiones deterioro deudores comerciales	-	-
Cuentas por cobrar no corrientes	20.724.538	16.560.559
Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	216.674.269	248.249.076

b) El detalle a nivel de cuenta es:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	30 de septiembre de 2016		31 de diciembre de 2015	
	Deudores comerciales, corrientes M\$	Cuentas por cobrar, no corrientes M\$	Deudores comerciales, corrientes M\$	Cuentas por cobrar, no corrientes M\$
Facturas por cobrar, bruto	119.110.715	1.579.539	158.569.923	1.253.029
Pérdida por deterioro de valor, Facturas por cobrar	(10.914.085)	-	(8.587.040)	-
Deudores por leasing, bruto	16.853.680	18.694.888	15.629.368	14.591.299
Deudores por facturar	53.020.459	402.278	52.477.506	567.252
Cheques, bruto	7.738.605	-	9.797.171	-
Letras y pagarés, bruto	763.659	47.833	783.061	148.979
Pérdida por deterioro de valor, documentos por cobrar	(1.386.296)	-	(1.582.570)	-
Cuentas Corrientes del personal	3.013.004	-	1.160.267	-
Otras cuentas por cobrar	7.749.990	-	3.440.831	-
Totales	195.949.731	20.724.538	231.688.517	16.560.559

c) A continuación se presentan los saldos a nivel de cuenta al cierre de cada período, estratificados por antigüedad sobre el vencimiento:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	30 de septiembre de 2016												Total No Corrientes M\$
	Cartera al día M\$	Morosidad 1-30 días M\$	Morosidad 31-60 días M\$	Morosidad 61-90 días M\$	Morosidad 91-120 días M\$	Morosidad 121-150 días M\$	Morosidad 151-180 días M\$	Morosidad 181-210 días M\$	Morosidad 211-250 días M\$	Morosidad 251-360 días M\$	Morosidad mayor 361 días M\$	Total Corrientes M\$	
Facturas por cobrar, bruto	75.472.307	16.439.786	6.291.925	4.935.079	1.369.123	1.452.079	720.722	1.591.678	1.038.414	1.264.538	8.535.064	119.110.715	1.579.539
Pérdida por deterioro de valor, Facturas por cobrar	-	-	-	-	(124.383)	(257.569)	(115.594)	(795.839)	(518.768)	(566.868)	(8.535.064)	(10.914.085)	-
Deudores por leasing, bruto	16.853.680	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.853.680	18.694.888
Deudores por facturar	45.363.811	3.929.018	1.666.168	1.348.740	310.392	313.933	27.432	43.275	-	17.690	-	53.020.459	402.278
Cheques, bruto	6.907.324	-	6.124	-	-	-	-	-	-	16.232	808.925	7.738.605	-
Letras y pagarés, bruto	202.520	1.388	-	-	-	-	-	-	-	-	559.751	763.659	47.833
Pérdida por deterioro de valor, documentos por cobrar	-	(1.388)	-	-	-	-	-	-	-	(16.232)	(1.368.676)	(1.386.296)	-
Cuentas Corrientes del personal	3.013.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.013.004	-
Otras cuentas por cobrar	7.749.990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.749.990	-
Totales	155.562.636	20.368.804	7.964.217	6.283.819	1.555.132	1.508.443	632.560	839.114	519.646	715.360	-	195.949.731	20.724.538

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	31 de diciembre de 2015												Total No Corrientes M\$
	Cartera al día M\$	Morosidad 1-30 días M\$	Morosidad 31-60 días M\$	Morosidad 61-90 días M\$	Morosidad 91-120 días M\$	Morosidad 121-150 días M\$	Morosidad 151-180 días M\$	Morosidad 181-210 días M\$	Morosidad 211-250 días M\$	Morosidad 251-360 días M\$	Morosidad mayor 361 días M\$	Total Corrientes M\$	
Facturas por cobrar, bruto	111.129.483	23.811.742	7.244.371	3.933.016	1.711.142	841.849	766.208	618.868	785.172	496.242	7.231.830	158.569.923	1.253.029
Pérdida por deterioro de valor, Facturas por cobrar	-	-	-	-	(156.365)	(122.445)	(125.941)	(309.434)	(392.586)	(248.439)	(7.231.830)	(8.587.040)	-
Deudores por leasing, bruto	15.629.368	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.629.368	14.591.299
Deudores por facturar	42.622.721	6.020.630	1.890.582	682.956	462.372	165.991	163.493	169.117	-	299.644	-	52.477.506	567.252
Cheques, bruto	8.766.070	-	-	-	-	-	-	-	-	33.302	997.799	9.797.171	-
Letras y pagarés, bruto	231.592	-	-	-	-	-	-	-	-	-	551.469	783.061	148.979
Pérdida por deterioro de valor, documentos por cobrar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(33.302)	(1.549.268)	(1.582.570)	-
Cuentas Corrientes del personal	1.160.267	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.160.267	-
Otras cuentas por cobrar	3.440.831	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.440.831	-
Totales	182.980.332	29.832.372	9.134.953	4.615.972	2.017.149	885.395	803.760	478.551	392.586	547.447	-	231.688.517	16.560.559

d) Los movimientos en la provisión de deterioro de deudores, conforme a lo señalado en Nota 3.2.j) fueron los siguientes:

Movimiento de la provisión de deterioro de Deudores	Corriente M\$	No Corriente M\$
Saldo al 01 de enero de 2015	10.527.433	-
Aumentos (disminuciones) del ejercicio	(648.576)	
Diferencias de conversión de moneda extranjera	290.753	-
Saldo al 31 de diciembre de 2015	10.169.610	-
Aumentos del período	2.346.528	-
Diferencias de conversión de moneda extranjera	(215.757)	-
Saldo al 30 de septiembre de 2016	12.300.381	-

SONDA S.A. y filiales cuenta con una política de créditos definida, bajo la cual se hacen evaluaciones de la situación financiera, comercial y tributaria de cada cliente (análisis de estados financieros), comportamientos de pagos históricos, posicionamiento que tienen en el mercado.

La Compañía no presenta renegociaciones relevantes en sus deudores por ventas, pero si las efectúa, estas son evaluadas bajo la nueva situación financiera del cliente, efectuando los análisis de deterioro pertinentes.

e) Al cierre de cada periodo, la información referida a la cartera de clientes no repactada y repactada, es la siguiente:

Tramos de morosidad	30.09.2016					31.12.2015				
	N° clientes cartera no repactada	Cartera no repactada bruta	N° clientes cartera repactada	Cartera repactada bruta	Total cartera bruta (*)	N° clientes cartera no repactada	Cartera no repactada bruta	N° clientes cartera repactada	Cartera repactada bruta	Total cartera bruta (*)
	M\$		M\$		M\$	M\$		M\$		M\$
Al día	7.720	175.925.861	38	361.312	176.287.173	9.516	179.517.065	16	386.496	179.903.561
Entre 1 y 30 días	2.428	20.311.388	21	58.803	20.370.191	8.050	46.825.635	10	47.941	46.873.576
Entre 31 y 60 días	1.497	7.917.421	12	46.795	7.964.216	1.975	10.118.428	5	43.924	10.162.352
Entre 61 y 90 días	870	6.274.962	8	8.856	6.283.818	1.032	4.670.426	4	10.889	4.681.315
Entre 91 y 120 días	759	1.671.998	7	7.516	1.679.514	620	2.360.429	4	10.889	2.371.318
Entre 121 y 150 días	457	1.758.930	6	7.081	1.766.011	678	1.073.578	3	10.444	1.084.022
Entre 151 y 180 días	341	745.593	4	2.560	748.153	254	832.020	1	2.755	834.775
Entre 181 y 210 días	215	1.632.776	3	2.176	1.634.952	293	1.235.581	-	-	1.235.581
Entre 211 y 250 días	229	1.036.362	2	2.051	1.038.413	202	1.034.749	-	-	1.034.749
Más de 250 días	1.467	11.200.898	2	1.311	11.202.209	1.878	10.166.996	4	70.441	10.237.437
Totales		228.476.189		498.461	228.974.650		257.834.907		583.779	258.418.686

(*) La cartera de clientes está compuesta por Facturas por cobrar, Deudores por Leasing, Deudores por facturar, Cheques, Letras y Pagarés, Cuentas Corrientes del Personal y Otras cuentas a Cobrar, a su valor bruto (antes de aplicar estimaciones de incobrabilidad). Las condiciones de crédito están determinadas conforme a una política aprobada para cada sociedad. Cuando algún cliente presenta problemas de pago y deterioro en su situación económica, la renegociación tiene por objetivo recuperar la totalidad del monto adeudado, ofreciendo al cliente un nuevo calendario de pago y plazos superiores a las condiciones de crédito normales, con la exigencia en general de abono inicial, garantías y cobro de intereses; lo cual se efectúa sobre un análisis individual de la situación de cada cliente. Se debe considerar que la renegociación no es una práctica habitual para SONDA, dado el buen comportamiento de pago de sus clientes.

Cartera protestada y en cobranza judicial	30.09.2016		31.12.2015	
	N° clientes cartera protestada o en cobranza judicial	Cartera protestada o en cobranza judicial	N° clientes cartera protestada o en cobranza judicial	Cartera protestada o en cobranza judicial
		M\$		M\$
Documentos por cobrar protestados (**)	70	860.065	117	508.736
Documentos por cobrar en cobranza judicial (**)	186	4.129.474	175	3.391.338

(**) Incluye documentos (cheques, letras) y facturas.

8. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

Las transacciones entre la Sociedad y sus sociedades relacionadas, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones. Estas transacciones han sido eliminadas en el proceso de consolidación y no se revelan en esta nota.

Los saldos de cuentas por cobrar y pagar entre la sociedad y sus sociedades relacionadas no consolidables son los siguientes:

a) **Transacciones, Cuentas por cobrar y pagar a entidades relacionadas**

Nombre parte relacionada	RUT parte relacionada	País de origen	Tipo de moneda o unidad de reajuste	Descripción de la naturaleza de la relación entre partes relacionadas	Saldos entidades relacionadas				Transacciones partes relacionadas		
					30.09.2016				30.09.2016		
					Cuentas por cobrar, corrientes	Cuentas por cobrar, no corrientes	Cuentas por pagar, corrientes	Cuentas por pagar, no corrientes	Costos por Servicios recibidos	Ingresos de actividades ordinarias procedentes de la prestación de servicios	Transferencias según acuerdos financieros a la entidad (desde la entidad) (sin efecto en resultado)
Indico S.A. (3)	88.492.000-0	Chile	\$ no reajutable	Accionista controlador	-	-	2.001.142	-	-	-	-
Inversiones Yuste S.A. (3)	96.688.520-3	Chile	\$ no reajutable	Accionista controlador	-	-	205.120	-	-	-	-
Subtotal transacciones con controladora					-	-	2.206.262	-	-	-	-
Inversiones Industriales Valparaíso S.A. (2)	96.831.860-8	Chile	UF	Asociada	-	906.126	-	-	-	-	-
Multicaja S.A.	76.828.790-2	Chile	\$ no reajutable	Asociada	5.204	-	-	-	-	95.098	-
Subtotal transacciones con asociadas					5.204	906.126	-	-	-	95.098	-
Ejecutivos Brasil (4)		Brasil	Reales Brasil	Ejecutivos	1.138.134	1.835.413	-	48.432	586.156	-	-
Ejecutivos Chile		Chile	\$ no reajutable	Ejecutivos	-	-	12.416	-	962.845	442	-
Ejecutivos Uruguay		Uruguay	Dólares	Ejecutivos	-	-	4.277	-	-	69	-
Directores		Chile	\$ no reajutable	Ejecutivos	-	-	-	-	189.298	-	-
Subtotal transacciones con personal clave de la sociedad					1.138.134	1.835.413	16.693	48.432	1.738.299	511	-
Adm. Financiero Transantiago S.A. (1)	99.597.320-0	Chile	\$ no reajutable	Inversión en participación	2.398.987	-	-	-	-	21.317.337	-
AFP Modelo S.A.	76.762.250-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	246.699	-	-	-	-	1.065.102	-
Asesorías e Inversiones Jaime Pacheco Cía Ltda	76.089.899-6	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de director	-	-	-	-	35.682	44	-
Banco Internacional S.A	97.011.000-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	64.675	-	-	-	9	419.085	-
Coasín Chile S.A.	82.049.000-2	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	80.135	-	170	-	3.456	266.235	-
Ediciones Financieras S.A.	96.539.380-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	49.816	-	-	-	3.164	-	-
In Motion Servicios S.A.	99.525.490-5	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	22.363	-	-	-	-	-	-
Inversiones Robinson Ltda.	78.380.860-9	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de director	-	-	-	-	178.953	-	-
Isapre Bannédica S.A.	96.572.800-7	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	475.323	-	-	-	-	724.137	-
Isapre Consalud S.A.	89.758.200-7	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	217	-	-	-	-	1.001.567	-
Megasalud S.A.	96.942.400-2	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	161.356	-	-	-	4.690	449.269	-
Salmones Sur Austral	79.559.220-2	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	5.314	-	-	-	-	-	-
Serv. Compartidos Atlántico	76.003.014-7	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	5.876	-	-	-	-	95.596	-
Serv.Médico Camara Chilena	70.016.010-6	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	1.043	-	-	-	-	-	-
Sudmaris Chile S.A.	76.580.360-8	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	-	-	-	-	-	154	-
Tecnología Desarr e Inv. Ltda.	76.872.080-0	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	-	-	-	25.522	-	-	-
Mercado Mayorista de Santiago	96.779.500-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	-	-	-	-	30.232	-	-
Eicheberry y Asesorías y Negocios Ltda. (5)	77.522.100-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de asociada	-	952.404	-	-	-	-	-
Subtotal transacciones otras partes relacionadas					3.511.804	952.404	170	25.522	256.186	25.338.526	-
Total de transacciones con partes relacionadas					4.655.142	3.693.943	2.223.125	73.954	1.994.485	25.434.135	-

Nombre parte relacionada	RUT parte relacionada	País de origen	Tipo de moneda o unidad de reajuste	Descripción de la naturaleza de la relación entre partes relacionadas	Saldos entidades relacionadas				Transacciones partes relacionadas		
					31.12.2015				30.09.2015		
					Cuentas por cobrar, corrientes	Cuentas por cobrar, no corrientes	Cuentas por pagar, corrientes	Cuentas por pagar, no corrientes	Costos por Servicios recibidos	Ingresos de actividades ordinarias procedentes de la prestación de servicios	Transferencias según acuerdos financieros a la entidad (desde la entidad) (sin efecto en resultado)
Indico S.A. (3)	88.492.000-0	Chile	\$ no reajutable	Accionista controlador	-	-	4.774.590	-	-	-	-
Inversiones Yuste S.A. (3)	96.688.520-3	Chile	\$ no reajutable	Accionista controlador	-	-	408.650	-	-	-	-
Subtotal transacciones con controladora					-	-	5.183.240	-	-	-	-
Inversiones Industriales Valparaíso S.A. (2)	96.831.860-8	Chile	UF	Asociada	-	884.026	-	-	-	-	-
Subtotal transacciones con asociadas					-	884.026	-	-	-	-	-
Ejecutivos Brasil (4)		Brasil	Reales Brasil	Ejecutivos	263.157	1.598.437	-	42.580	455.395	-	2.828.041
Ejecutivos Chile		Chile	\$ no reajutable	Ejecutivos	2.642	-	14.964	-	684.752	-	-
Ejecutivos Uruguay		Uruguay	Dólares	Ejecutivos	-	-	5.326	-	-	-	-
Directores		Chile	\$ no reajutable	Ejecutivos	-	-	-	-	188.273	-	-
Subtotal transacciones con personal clave de la sociedad					265.799	1.598.437	20.290	42.580	1.328.420	-	2.828.041
Adm. Financiero Transantiago S.A. (1)	99.597.320-0	Chile	\$ no reajutable	Inversión en participación	2.319.432	-	-	-	-	20.295.942	-
AFP Modelo S.A.	76.762.250-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	244.055	-	-	-	-	1.034.878	-
Atesa S.A.	96.876.240-0	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	-	-	158.186	-	-	-	-
Banco Internacional S.A	97.011.000-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	78.541	-	-	-	-	465.483	-
CCAF Los Andes	81.826.800-9	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	-	-	-	-	-	103.207	-
Centro de Servicios compartidos Banmedica S.A.	76.045.622-5	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	2.447	-	-	-	-	-	-
Cía. De Seguros de Vida Camara	99.003.000-6	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	-	-	-	-	-	153.455	-
Coasin Chile S.A.	82.049.000-2	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	91.593	-	-	-	-	258.807	-
Clinica Indisa S.A.	92.051.000-0	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	-	-	-	-	-	51.744	-
Ediciones Financieras S.A.	96.539.380-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	49.817	-	-	-	-	-	-
Factoring Baninter S.A.	76.072.472-6	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	-	-	-	-	15.028	-	-
In Motion Servicios S.A.	99.525.490-5	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	5.893	-	14.163	-	-	-	-
Inversiones Robinson Ltda.	78.380.860-9	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de director	-	-	-	-	152.392	-	-
Isapre Banmedica S.A.	96.572.800-7	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	233.308	-	-	-	-	594.157	-
Isapre Consalud S.A.	89.758.200-7	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	231.610	-	-	-	-	1.154.281	-
Isapre Vida Tres S.A.	96.502.530-8	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	35.295	-	-	-	-	130.332	-
Megasahad S.A.	96.942.400-2	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	67.341	-	-	-	-	279.783	-
Mercado Mayorista de Santiago	96.779.500-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	-	-	3.963	-	-	-	-
Salmones Pacific Star S.A.	79.559.220-2	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	6.967	-	-	-	-	-	-
Serv. Compartidos Atlántico	76.003.014-7	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	33.338	-	-	-	-	88.238	-
Tech One Group Sa	96.924.040-8	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de accionista	-	-	4.741	-	-	-	-
Tecnología Desarr e Inv. Ltda.	76.872.080-0	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de filial	-	-	-	29.390	-	-	-
Echeberry y Asesorias y Negocios Ltda. (5)	77.522.100-3	Chile	\$ no reajutable	Indirecta a través de asociada	-	889.854	-	-	-	-	-
Subtotal transacciones otras partes relacionadas					3.399.637	889.854	181.053	29.390	167.420	24.610.307	-
Total de transacciones con partes relacionadas					3.665.436	3.372.317	5.384.583	71.970	1.495.840	24.610.307	2.828.041

- (1) Ver descripción de contrato en Nota 33 II.a)
- (2) Corresponde a cuenta por cobrar generada por disminución de capital efectuada en el año 2004, por esta asociada. Esta cuenta por cobrar está expresada en UF, no devenga intereses y no tiene vencimiento establecido.
- (3) Corresponde al dividendo mínimo a pagar a los accionistas controladores, conforme a la política de reparto de dividendos de SONDA.

Las sociedades Inversiones Pacifico II Ltda., Inversiones Santa Isabel Ltda., Inversiones Atlántico Ltda. e Inversiones Yuste S.A., eran titulares de 408.346.011 acciones representativas del 46.87% de las 871.057.175 acciones emitidas por SONDA S.A.

Con fecha 13 de febrero de 2015 las tres primeras sociedades señaladas aportaron el 100% de sus acciones de Sonda S.A. de las que eran titulares, a la sociedad Indico S.A.

Durante 2016 se pagaron dividendos a los accionistas controladores por un monto de M\$9.675.296 (en 2015 ascendió a M\$9.812.820).

- (4) Corresponde principalmente a cuenta escrow asociada al contrato de compra venta de la sociedad CTIS.
- (5) Corresponde a cuenta por cobrar generada en diciembre de 2015, en UF, con una tasa de interés de 5,75% anual; pagadera en una sola cuota en el mes de diciembre de 2020. El presente crédito tiene prenda asociada a favor de SONDA S.A.

Al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, la Sociedad no ha registrado deterioro de cuentas por cobrar con partes relacionadas. Esta evaluación es efectuada al cierre de cada ejercicio a través de la revisión de la posición financiera de las partes relacionadas y del mercado en el cual operan éstas. Se aplican intereses sobre el saldo insoluto.

Al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, la Sociedad no posee garantías entregadas o recibidas con partes relacionadas que no estén reveladas.

Todas las operaciones han sido realizadas a valores de mercado y se encuentran incluidas en ingresos y costos de operaciones.

El criterio de exposición determinado por la Sociedad, son todas aquellas transacciones superiores a M\$100.000.

b) Administración y alta dirección

Los miembros de la Alta Administración y demás personas que asumen la gestión de SONDA S.A., así como los accionistas o las personas naturales o jurídicas a las que representan, no han participado al 30 de septiembre de 2016 y el 31 de diciembre de 2015, en transacciones inusuales.

La Sociedad es administrada por un Directorio compuesto por 9 miembros, los que permanecen por un período de 3 años con posibilidad de ser reelegidos.

c) Comité de Directores

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 50 bis de la Ley N°18.046 sobre Sociedades Anónimas, SONDA S.A. cuenta con un Comité de Directores compuesto por 3 miembros integrantes de su Directorio, cuyas funciones son las establecidas en el marco legal que la rige.

d) Remuneración pagada al Directorio y Comité de Directores

	30.09.2016		30.09.2015	
	M\$	M\$	M\$	M\$
Directores	Dietas (1)	Otros	Dietas (1)	Otros
Mario Pavón Robinson	34.708	-	33.562	-
María del Rosario Navarro Betteley	14.032	-	20.462	-
Pablo Navarro Haeussler	17.570	-	16.781	-
Christian Samsing Stambuk	17.570	-	16.781	-
Jaime Pacheco Matte (2)	17.570	35.682	16.781	35.682
Juan Antonio Guzmán	23.426	-	22.375	-
Mateo Budinich Diez	23.426	-	22.375	-
Hernan Marió Lores	23.426	-	22.375	-
Francisco Gutierrez Philippi	17.570	-	16.781	-
Totales	189.298	35.682	188.273	35.682

(1) Incluye asistencias a Sesiones de Directorio y Comité de directores.

(2) Otros corresponde a pagos por servicios establecidos contractualmente.

9. INVENTARIOS CORRIENTES

La composición de este rubro (netos de deterioro por mermas y obsolescencia) es la siguiente:

Inventarios	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Clases de inventarios		
Mercaderías corrientes (1)	23.509.346	31.693.957
Suministros para la prestación de servicios	3.874.110	4.220.621
Piezas de repuesto corrientes	1.005.410	1.296.528
Proyecto en Implantación	1.745.350	1.840.499
Importación en tránsito	2.174.524	3.429.130
Total de inventarios corrientes	32.308.740	42.480.735

(1) Está compuesto por Equipos Computacionales y Software para la venta.

El costo de los inventarios reconocidos en resultados dentro del rubro “costo de ventas” al 30 de septiembre de 2016 asciende a M\$185.686.659 (M\$194.136.184 al 30 de septiembre del 2015).

Las provisiones de deterioro por obsolescencia que se presentan netas de las mercancías, ascienden a M\$6.690.185 al 30 de septiembre de 2016 (M\$5.949.159 al 31 de diciembre de 2015).

No existen gastos o ingresos significativos por concepto de deterioro en los inventarios ni reversos de éstos.

No existen inventarios prendados en garantía de pasivos.

10. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

a) La composición de los activos por impuestos corrientes es la siguiente:

Activos por impuestos corrientes	30.09.2016 M\$	31.12.2015 M\$
Pagos provisionales mensuales	20.997.631	12.178.276
Crédito por beneficios tributarios	2.612.791	535.498
Impuestos a las ventas y servicios	5.242.889	5.974.218
Otros	6.687.682	1.189.434
Totales	35.540.993	19.877.426

Activos por impuestos no corrientes	30.09.2016 M\$	31.12.2015 M\$
Crédito por beneficios tributarios (1)	8.679.225	-
Totales	8.679.225	-

(1) La sociedad filial PARS fue parte de un proceso judicial conducido por su anterior controlador, en contra de la Receita Federal de Brasil (organismo tributario) a fin de obtener el reconocimiento de un crédito por la devolución de tributos de IRRF (Impuesto de renta retenido en la fuente) originados en la importación de productos de software. Concluido el proceso judicial en el año 2014, PARS obtuvo una decisión favorable (“tránsito en juzgado”) respecto de la validez del crédito tributario y por lo tanto la posibilidad de usarlos para pago de tributos federales.

Sin embargo, los anteriores controladores de PARS consideraron que con motivo de la referida decisión judicial se devengó también el pago de un ajuste de precio lo que derivó en un arbitraje entre las partes que finalmente determinó que PARS debe pagarles la cantidad demandada. Luego de presentados “pedidos de esclarecimiento” de ambas partes, la sentencia se encuentra actualmente a firme. Producto de lo anterior, la Compañía ha dado inicio al procedimiento administrativo tendiente al reconocimiento del crédito por parte de la Receita Federal y a su utilización por parte de PARS.

El efecto en los registros contables de lo anterior, significó que la sociedad registró un activo por un valor de R\$ 51,5 millones de reales, correspondiente al crédito a recuperar, cuyo efecto en resultados se presenta neto del importe de la obligación por R\$ 66.9 millones de reales a pagar al antiguo controlador (Nota 21) por haberse generado estos créditos antes de la adquisición por parte de Sonda S.A. conforme a lo establecido en

contrato de compra de la sociedad. Esta diferencia entre el importe a pagar y el crédito se genera principalmente por la reajustabilidad de estos valores y se registró con cargo a resultados en “Otros gastos por función” (Nota 29).

El efecto neto después de impuestos fue de un cargo por R\$ 10,2 millones de reales.

b) La composición de los pasivos por impuestos corrientes es la siguiente:

Pasivos por impuestos corrientes	30.09.2016 M\$	31.12.2015 M\$
Impuesto a las ganancias	1.668.924	11.788.506
Impuestos a las ventas y servicios	6.484.127	10.297.249
Otros	1.906	1.030
Totales	8.154.957	22.086.785

11. INVERSIONES CONTABILIZADAS USANDO EL METODO DE LA PARTICIPACION

i. A continuación se presenta un detalle de las sociedades contabilizadas por el método de participación:

Rut	Nombre Sociedad	Pais de origen	Moneda Funcional	Actividad	% participación	Saldo al	Adiciones	Participación	Dividendos	Otros	Valor contable
						01.01.2016	(disposiciones de inversiones)	en Ganancia (Perdida)	recibidos	incrementos (decrementos)	30.09.2016
						M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
96.831.860-8	Inversiones Valparaíso S.A.	Chile	\$ chileno	Inmobiliaria	33,33%	173.146	-	(43.292)	-	(6.277)	123.577
96.941.290-k	Sustentable S.A.	Chile	\$ chileno	Asesoría y gestión ambiental	20,96%	84.678	-	19.541	-	16.647	120.866
76.828.790-2	Multicaja S.A.	Chile	\$ chileno	Conectividad de pagos	41,58%	5.460.896	-	71.178	-	-	5.532.074
						5.718.720	-	47.427	-	10.370	5.776.517

Rut	Nombre Sociedad	Pais de origen	Moneda Funcional	Actividad	% participación	Saldo al	Adiciones	Participación	Dividendos	Otros	Valor contable
						01.01.2015	(disposiciones de inversiones)	en Ganancia (Perdida)	recibidos	incrementos (decrementos)	31.12.2015
						M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
96.831.860-8	Inversiones Valparaíso S.A.	Chile	\$ chileno	Inmobiliaria	33,33%	122.698	-	102.182	-	(51.734)	173.146
96.941.290-k	Sustentable S.A.	Chile	\$ chileno	Asesoría y gestión ambiental	20,96%	122.735	-	(23.166)	(10.372)	(4.519)	84.678
76.828.790-2	Multicaja S.A. (1)	Chile	\$ chileno	Conectividad de pagos	41,58%	3.727.581	1.489.493	243.830	-	(8)	5.460.896
						3.973.014	1.489.493	322.846	(10.372)	(56.261)	5.718.720

(1) Con fecha 17 de diciembre de 2015, Consorcio Inversiones Dos Ltda. vende, cede y transfiere a Sonda S.A. 13.651 acciones ordinarias, nominativas, de una sola serie, sin valor nominal a un precio total de M\$ 1.489.493, las que Sonda S.A. cancela en efectivo con esta misma fecha. Al 31 de diciembre de 2015 Sonda S.A. posee un total de 74.614 acciones de la Sociedad Multicaja S.A. correspondiente a un 41,58 % de participación.

ii. La información financiera correspondiente a la coligada más significativa se muestra a continuación:

30.09.2016											
Nombre sociedad asociada	País	Moneda funcional	Tipo de EEEF	Activos Corrientes	Activos No Corrientes	Pasivos Corrientes	Pasivos No Corrientes	Participaciones no controladoras	Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (Pérdida)	Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras
				M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Multicaja S.A.	Chile	\$ chileno	Consolidado	10.139.981	12.130.148	8.424.487	1.910.008	579.792	116.056.210	274.049	102.866

31.12.2015											
Nombre sociedad asociada	País	Moneda funcional	Tipo de EEEF	Activos Corrientes	Activos No Corrientes	Pasivos Corrientes	Pasivos No Corrientes	Participaciones no controladoras	Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (Pérdida)	Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras
				M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Multicaja S.A.	Chile	\$ chileno	Consolidado	11.589.531	10.630.027	9.329.181	1.163.131	512.587	180.756.356	704.974	213.701

12. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS A LA PLUSVALÍA

a) A continuación se presentan los saldos del rubro al cierre de cada periodo:

	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Activos intangibles distintos de la plusvalía (Valor neto de amortización)		
Costos de desarrollo para proyectos a la medida (1)	3.931.762	5.258.175
Costos de desarrollo productos de software propio	5.774.356	3.428.958
Subtotal Desembolsos de desarrollo capitalizados	9.706.118	8.687.133
Marcas comerciales (2)	1.710	18.909
Programas de computador adquiridos	912.368	1.172.603
Licencias y franquicias	353.187	542.481
Activos intangibles relacionados con clientes (2)	14.030.328	13.974.425
Valor de negocio adquirido (2)	1.190.382	1.492.048
Otros activos intangibles, no generados internamente	1.309.772	1.060.606
Total de activos intangibles distintos de la plusvalía	27.503.865	26.948.205

(1) Incluye los costos de desarrollo e implementación del Proyecto Transantiago. Ver Nota 33 II a).

(2) Corresponden a activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios. (Ver mayor descripción en Nota 3.2 f). La determinación de su valor justo ha sido realizada por terceros. La vida útil ha sido asignada en función del plan de negocios de largo plazo, estableciendo una vida útil entre 4 y 15 años.

b) La composición y movimiento de los activos intangibles distintos de la plusvalía al cierre de cada periodo han sido los siguientes:

	Costos de desarrollo para proyectos a la medida	Costos de desarrollo productos de software propio	Marcas comerciales	Programas de computador adquiridos	Licencias y franquicias	Activos intangibles relacionados con clientes	Valor de negocio adquirido	Otros activos intangibles, no generados internamente	Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Movimiento en activos intangibles									
Importe en términos brutos									
Saldo inicial al 01 de enero de 2016	16.136.638	16.172.515	503.695	2.178.432	3.330.082	25.269.920	2.135.120	1.540.755	67.267.157
Adiciones del período	57.192	3.045.296	-	-	55.180	-	-	170.269	3.327.937
Incremento (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	(52.634)	(677.183)	153.476	109.585	490.585	3.488.593	(120.951)	(162.587)	3.228.884
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	(51.179)	-	-	-	(51.179)
Retiros	-	-	-	(138.520)	(1.310)	-	-	-	(139.830)
Total movimientos	4.558	2.368.113	153.476	(28.935)	493.276	3.488.593	(120.951)	7.682	6.365.812
Saldo final, importe en términos brutos	16.141.196	18.540.628	657.171	2.149.497	3.823.358	28.758.513	2.014.169	1.548.437	73.632.969
Amortización acumulada									
Saldo inicial al 01 de enero de 2016	(10.878.463)	(12.743.557)	(484.786)	(1.005.829)	(2.787.601)	(11.295.495)	(643.072)	(480.149)	(40.318.952)
Amortización del período	(1.437.966)	(1.141.045)	(17.779)	(260.234)	(242.317)	(1.591.409)	(198.634)	(21.213)	(4.910.597)
Incremento (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	106.995	1.118.330	(152.896)	(109.586)	(441.184)	(1.665.502)	17.919	262.697	(863.227)
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	(175.779)	-	-	(175.779)
Retiros	-	-	-	138.520	931	-	-	-	139.451
Total movimientos	(1.330.971)	(22.715)	(170.675)	(231.300)	(682.570)	(3.432.690)	(180.715)	241.484	(5.810.152)
Saldo final, amortización acumulada	(12.209.434)	(12.766.272)	(655.461)	(1.237.129)	(3.470.171)	(14.728.185)	(823.787)	(238.665)	(46.129.104)
Saldo neto activos intangibles al 30.09.2016	3.931.762	5.774.356	1.710	912.368	353.187	14.030.328	1.190.382	1.309.772	27.503.865

	Costos de desarrollo para proyectos a la medida	Costos de desarrollo productos de software propio	Marcas comerciales	Programas de computador adquiridos	Licencias y franquicias	Activos intangibles relacionados con clientes	Valor de negocio adquirido	Otros activos intangibles, no generados internamente	Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Movimiento en activos intangibles									
Importe en términos brutos									
Saldo inicial al 01 de enero de 2015	16.078.173	16.778.626	738.605	4.105.139	3.641.149	32.370.317	1.804.770	1.771.332	77.288.111
Adiciones del período	61.630	1.699.284	-	1.253.313	635.426	-	-	48.394	3.698.047
Incremento (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	(3.165)	(2.304.654)	(234.910)	(667.978)	(864.611)	(7.100.397)	330.350	(279.788)	(11.125.153)
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	-	-	(2.373.705)	-	-	-	-	(2.373.705)
Retiros	-	(741)	-	(138.337)	(81.882)	-	-	817	(220.143)
Total movimientos	58.465	(606.111)	(234.910)	(1.926.707)	(311.067)	(7.100.397)	330.350	(230.577)	(10.020.954)
Saldo final, importe en términos brutos	16.136.638	16.172.515	503.695	2.178.432	3.330.082	25.269.920	2.135.120	1.540.755	67.267.157
Amortización acumulada									
Saldo inicial al 01 de enero de 2015	(9.128.156)	(12.773.852)	(643.908)	(3.299.611)	(3.226.212)	(9.647.129)	(290.828)	(449.189)	(39.458.885)
Amortización del período	(1.738.174)	(1.479.148)	(61.710)	(371.731)	(357.041)	(4.206.682)	(258.394)	(30.826)	(8.503.706)
Incremento (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	(12.133)	1.509.175	220.832	536.901	713.770	2.558.316	(93.850)	(134)	5.432.877
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	-	-	1.990.276	-	-	-	-	1.990.276
Retiros	-	268	-	138.336	81.882	-	-	-	220.486
Total movimientos	(1.750.307)	30.295	159.122	2.293.782	438.611	(1.648.366)	(352.244)	(30.960)	(860.067)
Saldo final, amortización acumulada	(10.878.463)	(12.743.557)	(484.786)	(1.005.829)	(2.787.601)	(11.295.495)	(643.072)	(480.149)	(40.318.952)
Saldo neto activos intangibles al 31.12.2015	5.258.175	3.428.958	18.909	1.172.603	542.481	13.974.425	1.492.048	1.060.606	26.948.205

c) Gasto por Amortización

El cargo a resultados al 30 de septiembre de 2016 por este concepto asciende a M\$4.910.597 (M\$6.505.714 al 30 de septiembre de 2015), reconocido dentro del rubro “costo de ventas”.

d) SONDA no posee activos intangibles completamente amortizados.

e) SONDA no ha efectuado desembolsos relevantes para Investigación y Desarrollo que se hayan reconocido en gastos.

13. PLUSVALÍA

A continuación se presenta el detalle de la plusvalía y el movimiento al cierre de cada periodo.

De acuerdo con las pruebas de deterioro que realiza la administración de SONDA S.A. a su Plusvalía, sus activos no presentan deterioro.

Nombre Sociedad	RUT Sociedad	31.12.2015			30.09.2016	
		Plusvalía al inicio 01.01.2015	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Plusvalía al 31.12.2015	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Plusvalía al 30.09.2016
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Acepta.com S.A.	96.919.050-8	45.278	-	45.278	-	45.278
Bac Financiero (absorbida por Sonda Serv. Profesionales S.A.)	96.917.050-7	556.029	-	556.029	-	556.029
Ceitech (absorbida por Sonda Argentina S.A.) (1)	Extranjera	2.459.297	(562.066)	1.897.231	(401.302)	1.495.929
CTIS Tecnología S.A. (1)	Extranjera	69.364.181	(15.181.296)	54.182.885	7.447.830	61.630.715
ELUCID Solutions S.A. (1)	Extranjera	25.813.504	(5.649.644)	20.163.860	2.771.704	22.935.564
Finsoft S.A. (absorbida por Sonda S.A.)	96.771.760-6	71.484	-	71.484	-	71.484
IDC Soluc. Informáticas S.A. (absorbida por Sonda S.A.)	96.535.540-5	378.486	-	378.486	-	378.486
Ingeniería en Servicios de Informática, S.A. de C.V. (México) (1)	Extranjera	119.865	9.373	129.238	11.708	140.946
Inversiones Colombia Ltda.	Extranjera	66.938	-	66.938	-	66.938
Kaizen Inf e Partic. Soc. Ltda. (absorbida por Telsinc Ltda.) (1)	Extranjera	2.591.127	(567.104)	2.024.023	278.217	2.302.240
Nextira One S.A. (1) (fusionada por Sonda México)	Extranjera	19.269.296	3.284.117	22.553.413	(1.655.873)	20.897.540
Orden S.A.	94.071.000-6	993.199	-	993.199	-	993.199
PARS Produtos de Processamento de Dados Ltda. (1)	Extranjera	29.001.039	(6.347.273)	22.653.766	3.113.924	25.767.690
Plaut Systems & Solutions (absorbida por Sonda Procwork) (1)	Extranjera	471.164	(103.121)	368.043	50.590	418.633
Quintec Colombia Ltda. (fusionada por Sonda de Colombia)	Extranjera	1.389.251	-	1.389.251	-	1.389.251
Quintec MacStore	Extranjera	545.353	-	545.353	-	545.353
Quintec S.A. (absorbida por Quintec Filiales Operativas S.A.)	96.629.520-1	19.037.057	-	19.037.057	-	19.037.057
Red Colombia S.A. (fusionada por Sonda de Colombia) (1)	Extranjera	5.572.301	(668.676)	4.903.625	238.993	5.142.618
Servibanca S.A.	96.571.690-4	119.477	-	119.477	-	119.477
Servicios de Aplicación e Ing. Novis, S.A. de C.V.(México) (1)	Extranjera	164.220	12.842	177.062	16.040	193.102
Servicios Educativos Sonda S.A.	78.072.130-8	647	-	647	-	647
Soft Team Sist. De Comp. E Inf. Ltda (absorbida por Sonda do Brasil) (1)	Extranjera	1.722.822	(377.063)	1.345.759	184.984	1.530.743
Sonda Bancos S.A (absorbida por Sonda Serv. Profesionales S.A.)	78.534.270-4	674.802	-	674.802	-	674.802
Sonda de Colombia S.A (1)	Extranjera	207.091	(24.851)	182.240	8.284	190.524
Sonda del Perú S.A. (1)	Extranjera	59.270	2.091	61.361	(4.701)	56.660
Sonda do Brasil S.A. (Imarés TI Tecn. Da Inf.Ltda.) (1)	Extranjera	4.110.864	(899.719)	3.211.145	441.395	3.652.540
Sonda do Brasil S.A. (Vía On line) (1)	Extranjera	476	(104)	372	51	423
Sonda Ecuador (1)	Extranjera	47.763	8.140	55.903	(4.103)	51.800
Sonda México (Sonda Pissa) (1)	Extranjera	6.116.152	1.979.211	8.095.363	(1.684.325)	6.411.038
Sonda Procwork Ltda. (1)	Extranjera	51.242.729	(11.215.170)	40.027.559	5.502.078	45.529.637
Sonda Uruguay (Setco Uruguay) (1)	Extranjera	221.796	37.801	259.597	(19.059)	240.538
Sonda Uruguay S.A. (1)	Extranjera	381.001	27.305	408.306	(91.555)	316.751
Tecnoglobal S.A.	96.823.020-4	495.162	84.392	579.554	(42.550)	537.004
Telsinc Prest. De Serv. Para sist. De Inf. Ltda. (1)	Extranjera	14.833.787	(3.256.556)	11.577.231	1.633.576	13.210.807
Totales		258.142.908	(39.407.371)	218.735.537	17.795.906	236.531.443

(1) Estas plusvalías corresponden a inversiones en el exterior. Se controlan de acuerdo a lo descrito en la Nota 3.2 f).

La Sociedad ha efectuado la determinación de plusvalías en la adquisición de estas sociedades de acuerdo a lo establecido por la NIIF 3 (2008).

14. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS

a) A continuación se presentan los saldos del rubro al cierre de cada periodo:

Propiedades, planta y equipo	30.09.2016			31.12.2015		
	Importe libros, Valores Brutos	Depreciación Acumulada	Importe libros, Valores Netos	Importe libros, Valores Brutos	Depreciación Acumulada	Importe libros, Valores Netos
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Terrenos	6.029.111	-	6.029.111	5.812.391	-	5.812.391
Edificios Propiedades	53.418.869	10.136.134	43.282.735	52.387.169	8.845.927	43.541.242
Construcciones	2.698.530	622.047	2.076.483	2.832.292	534.262	2.298.030
Vehículos	787.047	541.595	245.452	723.372	510.715	212.657
Equipos de oficina	12.898.849	9.928.820	2.970.029	10.883.510	7.816.778	3.066.732
Equipos informáticos	121.129.883	102.204.981	18.924.902	116.082.771	96.146.431	19.936.340
Equipos de redes y comunicación	3.098.525	2.654.644	443.881	4.606.980	3.998.113	608.867
Propiedades, planta y equipo en arrendamiento financiero (1)	18.003.410	12.986.637	5.016.773	18.011.208	10.968.706	7.042.502
Otras propiedades, planta y equipo	46.039.864	30.802.154	15.237.710	37.192.040	24.277.679	12.914.361
Totales	264.104.088	169.877.012	94.227.076	248.531.733	153.098.611	95.433.122

(1) Ver Nota 16 Arrendamiento financiero.

b) La composición y movimiento de propiedades, plantas y equipos al cierre de cada periodo es la siguiente:

	Terrenos M\$	Edificios Propiedades M\$	Construcciones M\$	Vehiculos M\$	Equipos de oficina M\$	Equipos informáticos M\$	Equipos de redes y comunicación M\$	Propiedades, planta y equipo en arrendamiento financiero M\$	Otras propiedades, planta y equipo M\$	Totales M\$
Importe en libros en términos brutos										
Saldo inicial al 1 de enero de 2016	5.812.391	52.387.169	2.832.292	723.372	10.883.510	116.082.771	4.606.980	18.011.208	37.192.040	248.531.733
Adiciones del periodo	-	103.194	39.378	120.751	721.692	10.336.047	126.421	1.462.053	6.629.931	19.539.467
Incremento (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	216.720	928.506	(173.140)	(16.539)	1.563.069	(2.164.249)	905.774	1.287.919	2.501.054	5.049.114
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	-	-	-	-	2.333.408	(2.495.418)	206.850	(85.783)	(40.943)
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	195.376	-	-	(32.908)	162.468
Retiros	-	-	-	(40.537)	(269.422)	(5.653.470)	(45.232)	(2.964.620)	(164.470)	(9.137.751)
Total movimientos	216.720	1.031.700	(133.762)	63.675	2.015.339	5.047.112	(1.508.455)	(7.798)	8.847.824	15.572.355
Total Activo Valor Libro (Bruto)	6.029.111	53.418.869	2.698.530	787.047	12.898.849	121.129.883	3.098.525	18.003.410	46.039.864	264.104.088
Depreciación Acumulada										
Saldo inicial al 1 de enero de 2016	-	(8.845.927)	(534.262)	(510.715)	(7.816.778)	(96.146.431)	(3.998.113)	(10.968.706)	(24.277.679)	(153.098.611)
Depreciación del periodo	-	(1.324.787)	(93.949)	(67.886)	(949.547)	(7.963.934)	(234.789)	(3.432.120)	(4.687.696)	(18.754.708)
Incremento (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	-	34.580	6.164	2.882	(1.319.161)	1.930.245	(899.371)	(966.354)	(1.918.980)	(3.129.995)
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	-	-	-	-	(2.540.196)	2.464.751	-	621	(74.824)
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	(4.252)	(10.610)	-	(3.096)	14.631	(3.327)
Retiros	-	-	-	34.124	160.918	2.525.945	12.878	2.383.639	66.949	5.184.453
Total movimientos	-	(1.290.207)	(87.785)	(30.880)	(2.112.042)	(6.058.550)	1.343.469	(2.017.931)	(6.524.475)	(16.778.401)
Total Depreciación Acumulada	-	(10.136.134)	(622.047)	(541.595)	(9.928.820)	(102.204.981)	(2.654.644)	(12.986.637)	(30.802.154)	(169.877.012)
Saldo final al 30 de septiembre de 2016	6.029.111	43.282.735	2.076.483	245.452	2.970.029	18.924.902	443.881	5.016.773	15.237.710	94.227.076

	Terrenos M\$	Edificios Propiedades M\$	Construcciones M\$	Vehículos M\$	Equipos de oficina M\$	Equipos informáticos M\$	Equipos de redes y comunicación M\$	Propiedades, planta y equipo en arrendamiento financiero M\$	Otras propiedades, planta y equipo M\$	Totales M\$
Importe en libros en términos brutos										
Saldo inicial al 1 de enero de 2015	6.352.431	52.042.867	2.349.955	882.280	10.410.959	113.677.802	5.476.523	23.301.766	30.803.793	245.298.376
Adiciones del periodo	-	2.947.238	92.700	31.602	834.448	13.780.318	261.471	1.333.183	8.752.657	28.033.617
Incremento (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	(540.040)	(2.547.856)	390.561	(23.064)	(343.296)	(6.174.101)	(753.177)	(3.950.826)	(3.770.901)	(17.712.700)
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	(1.444)	-	-	-	(2.950)	(289.902)	126.227	2.304.281	2.136.212
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	(22.891)	-	23.559	231.318	(447.436)	-	65.303	(92.587)	(242.734)
Retiros	-	(30.745)	(924)	(191.005)	(249.919)	(4.750.862)	(87.935)	(2.864.445)	(805.203)	(8.981.038)
Total movimientos	(540.040)	344.302	482.337	(158.908)	472.551	2.404.969	(869.543)	(5.290.558)	6.388.247	3.233.357
Total Activo Valor Libro (Bruto)	5.812.391	52.387.169	2.832.292	723.372	10.883.510	116.082.771	4.606.980	18.011.208	37.192.040	248.531.733
Depreciación Acumulada										
Saldo inicial al 1 de enero de 2015	-	(7.144.090)	(340.074)	(550.495)	(7.088.140)	(92.662.053)	(4.659.118)	(12.063.146)	(21.177.859)	(145.684.975)
Depreciación del periodo	-	(1.892.398)	(136.227)	(99.041)	(969.714)	(11.124.813)	(425.589)	(3.849.485)	(5.170.624)	(23.667.891)
Incremento (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	-	185.631	(57.961)	15.749	355.233	4.423.354	709.143	2.079.480	3.418.403	11.129.032
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	-	-	-	-	11.532	289.902	-	(1.972.302)	(1.670.868)
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	(17.705)	-	(20.729)	(212.181)	339.809	-	-	112.125	201.319
Retiros	-	22.635	-	143.801	98.024	2.865.740	87.549	2.864.445	512.578	6.594.772
Total movimientos	-	(1.701.837)	(194.188)	39.780	(728.638)	(3.484.378)	661.005	1.094.440	(3.099.820)	(7.413.636)
Total Depreciación Acumulada	-	(8.845.927)	(534.262)	(510.715)	(7.816.778)	(96.146.431)	(3.998.113)	(10.968.706)	(24.277.679)	(153.098.611)
Saldo final al 31 de diciembre de 2015	5.812.391	43.541.242	2.298.030	212.657	3.066.732	19.936.340	608.867	7.042.502	12.914.361	95.433.122

Información adicional de propiedades, planta y equipos

a) Principales inversiones

A continuación se resumen los principales activos incluidos en esta clasificación:

Terrenos, Edificios y Construcciones:

- SONDA S.A.: Datacenter ubicado en Av. Víctor Uribe N° 2211, Quilicura.
- SONDA Inmobiliaria S.A.: Corresponde principalmente a edificio corporativo, oficinas y bodegas ubicadas en calles Teatinos Nos.540 y 574; Santo Domingo No.1.334, Conquistador del Monte Nos.4844 y 4848, Camino de La Colina No.1423 y N°1431, más el terreno de Datacenter de SONDA S.A. en Santiago Av. Víctor Uribe N° 2211, Quilicura.
- SONDA Argentina S.A.: Ubicado en Alsina No.772, Buenos Aires Argentina.
- Microgeo S.A.: Ubicado en Camino El Cerro N°5154, Huechuraba, Santiago.
- Inmobiliaria Servibanca S.A.: Ubicado en Catedral N° 1888, Santiago.
- Quintec Filiales Operativas S.A.: Ubicado en Santa Isabel N° 1140-1156, Providencia, Santiago.
- SONDA de Colombia S.A.: Ubicado en Avenida carrera 45 (autopista norte) No. 118 – 68, Bogotá Colombia.
- SONDA Procwork Informática. Ltda:
 - Edificio corporativo ubicado en Alameda Europa, N° 1206 Santana de Parnaiba, Sao Paulo.
 - Rua Dom Aguirre N° 576, Sao Paulo.

Equipos de Tecnologías de la Información:

Se incluyen principalmente equipos de computación y sus accesorios; incluyendo el equipamiento de los Datacenter mantenidos para la prestación de los servicios tecnológicos.

Propiedades, Planta y Equipos en Arrendamiento Financiero:

Corresponden a bienes adquiridos en modalidad de leasing financiero, los cuales son adquiridos a plazo, bajo un contrato de arrendamiento. Estos bienes no son jurídicamente de propiedad de la sociedad, mientras no se ejerza la opción de compra estipulada contractualmente.

Otras propiedades, planta y equipos:

Dentro de este rubro se incluye principalmente el software destinado al uso interno y para la operación de los equipamientos, además del mobiliario de oficina.

b) Gasto por depreciación

El cargo a resultados al 30 de septiembre de 2016 por este concepto asciende a M\$18.754.708 (M\$17.199.185 al 30 de septiembre de 2015), reconocido dentro del rubro “costo de ventas”.

c) Garantías y restricciones

Al 30 de septiembre de 2016 y el 31 de diciembre de 2015, la Sociedad no mantiene en prenda ni tiene restricciones sobre sus Propiedades, Planta y Equipos; excepto por los bienes adquiridos en arrendamiento financiero.

d) Deterioro de Activos

En relación a las pérdidas por deterioro de valor de las propiedades, plantas y equipos, la administración no ha evidenciado indicios de deterioro respecto de estos.

15. PROPIEDADES DE INVERSION

La composición y el movimiento de las propiedades de inversión al cierre de cada período es el siguiente:

Clases de Propiedades de Inversión	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Propiedades de Inversión, neto	2.353.523	2.366.840
Terrenos	2.005.515	2.005.515
Edificios	348.008	361.325
Propiedades de Inversión, bruto	2.606.503	2.606.503
Terrenos	2.005.515	2.005.515
Edificios	600.988	600.988
Propiedades de Inversión, depreciación acumulada	252.980	239.663
Edificios	252.980	239.663

	Terreno M\$	Edificios, neto M\$	Propiedades, de Inversión neto M\$
Importe en libros en términos brutos			
Saldo inicial al 1 de enero de 2016	2.005.515	600.988	2.606.503
Adiciones derivadas de adquisiciones	-	-	-
Total movimientos	-	-	-
Total Activo Valor Libro (Bruto)	2.005.515	600.988	2.606.503
Depreciación acumulada y amortización			
Saldo inicial al 1 de enero de 2016	-	(239.663)	(239.663)
Depreciación del período	-	(13.317)	(13.317)
Total movimientos	-	(13.317)	(13.317)
Total Depreciación acumulada	-	(252.980)	(252.980)
Total incremento (disminución) en propiedades de inversión	-	(13.317)	(13.317)
Saldo final al 30 de septiembre 2016	2.005.515	348.008	2.353.523
Importe en libros en términos brutos			
Saldo inicial al 1 de enero de 2015	2.265.641	1.316.241	3.581.882
Disposiciones (1)	(260.126)	(715.253)	(975.379)
Total movimientos	(260.126)	(715.253)	(975.379)
Total Activo Valor Libro (Bruto)	2.005.515	600.988	2.606.503
Depreciación acumulada y amortización			
Saldo inicial al 1 de enero de 2015	-	(289.911)	(289.911)
Disposiciones (1)	-	76.788	76.788
Depreciación del año	-	(26.540)	(26.540)
Total movimientos	-	50.248	50.248
Total Depreciación acumulada	-	(239.663)	(239.663)
Total incremento (disminución) en propiedades de inversión	(260.126)	(665.005)	(925.131)
Saldo final al 31 de diciembre de 2015	2.005.515	361.325	2.366.840

El valor razonable de las propiedades de inversión se obtuvo a través de valorizaciones internas, y asciende a M\$4.334.318. Dichas valorizaciones se determinaron en base a la evidencia de mercado de los precios de transacciones para propiedades similares.

No ha habido ningún cambio en la técnica de valoración durante el año.

(1) En el mes de septiembre de 2015, la sociedad filial Sonda Inmobiliaria S.A., vende inmueble ubicado en Av. Vitacura N° 4705. La utilidad por esta transacción ascendió a M\$1.364.410, presentada en el rubro “Otros Ingresos” (Nota 27).

16. ARRENDAMIENTO FINANCIERO

a) Información a revelar sobre arrendamiento financiero, arrendatario:

	30.09.2016	31.12.2015
Arrendamientos financieros reconocidos como activos	Importe neto en libros	Importe neto en libros
Propiedades, planta y equipo	M\$	M\$
Terrenos	191.589	206.770
Equipamiento de tecnologías de la información	4.825.184	6.835.732
Total Propiedades, Planta y Equipo	5.016.773	7.042.502
Propiedades de Inversión	348.008	361.325
Totales	5.364.781	7.403.827

Los pagos futuros derivados de dichos contratos son los siguientes:

Pagos mínimos de arrendamientos financieros por pagar- Arrendatario	30.09.2016			31.12.2015		
	Pagos mínimos , por pagar	Carga financiera futura en arrendamiento financiero	Pagos mínimos , al valor presente	Pagos mínimos , por pagar	Carga financiera futura en arrendamiento financiero	Pagos mínimos , al valor presente
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Hasta un año	2.876.498	234.674	2.641.824	4.727.790	225.439	4.502.351
Entre uno y cinco años	2.031.412	29.087	2.002.325	1.895.971	(3.474)	1.899.445
Más de cinco años	-	-	-	-	-	-
Totales	4.907.910	263.761	4.644.149	6.623.761	221.965	6.401.796

b) Información a revelar sobre arrendamiento financiero, arrendador:

Pagos mínimos de arrendamientos financieros por cobrar - Arrendador	30.09.2016			31.12.2015		
	Inversión bruta en arrendamientos financieros	Ingresos financieros no devengados por arrendamientos financieros	Pagos mínimos , al valor presente	Inversión bruta en arrendamientos financieros	Ingresos financieros no devengados por arrendamientos financieros	Pagos mínimos , al valor presente
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Hasta un año	18.914.291	2.060.611	16.853.680	17.306.436	1.677.068	15.629.368
Entre uno y cinco años	20.513.892	1.819.004	18.694.888	14.628.794	37.495	14.591.299
Más de cinco años	-	-	-	-	-	-
Totales	39.428.183	3.879.615	35.548.568	31.935.230	1.714.563	30.220.667

Estos flujos por recibir se generan de los contratos con clientes por arrendamiento de equipamiento tecnológico, cuyo plazo promedio fluctúa entre 12 y 48 meses. La tasa de interés promedio es determinada para cada país.

17. IMPUESTOS DIFERIDOS Y GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS

- a) El origen de los impuestos diferidos registrados al cierre de cada período es el siguiente:

Diferencia temporal	Activos netos por impuestos diferidos			
	30.09.2016		31.12.2015	
	M\$ Activos	M\$ Pasivos	M\$ Activos	M\$ Pasivos
Depreciaciones	2.340.816	-	2.812.271	-
Amortizaciones	-	13.234.611	-	9.165.512
Provisiones	11.731.332	-	14.221.363	-
Pérdidas tributarias	21.730.624	-	13.342.093	-
Intangibles	-	262.253	-	314.845
Otros eventos	-	747.621	-	938.899
Subtotal	35.802.772	14.244.485	30.375.727	10.419.256
Total activos netos	21.558.287	-	19.956.471	-

La recuperabilidad de los activos por impuestos diferidos requiere de la obtención de utilidades tributarias suficientes en el futuro. La sociedad, conforme a sus proyecciones, ha evaluado que sus activos serán recuperados.

Las pérdidas tributarias susceptibles de imputar a utilidades futuras generadas en sociedades constituidas en Chile, Brasil y Colombia no tienen prescripción.

Diferencia temporal	Pasivos netos por impuestos diferidos			
	30.09.2016		31.12.2015	
	M\$ Activos	M\$ Pasivos	M\$ Activos	M\$ Pasivos
Depreciaciones	-	5.650.655	-	5.466.083
Amortizaciones	-	6.542.614	-	3.567.217
Provisiones	2.296.534	-	1.752.997	-
Pérdidas tributarias	1.621.716	-	-	-
Intangibles	-	4.599.851	-	4.442.191
Otros eventos	-	1.169.862	-	1.528.004
Subtotal	3.918.250	17.962.982	1.752.997	15.003.495
Total pasivos netos	-	14.044.732	-	13.250.498

Como se señala en Nota 3.2 d), se compensan los activos y pasivos por impuestos diferidos de cada subsidiaria si, y sólo si, se relacionan con impuesto a la renta correspondiente a la misma administración tributaria, siempre y cuando la entidad tenga el derecho legalmente

aplicable de compensar los activos por impuestos corrientes, con los pasivos por impuestos corrientes.

b) El movimiento de los impuestos diferidos en cada período es:

(Activos) Pasivos por impuestos diferidos en relación con:	Saldo inicial	Gasto (ingreso) por impuestos diferidos reconocidos como resultados	Impuestos diferidos relacionados con partidas acreditadas (cargadas) directamente a patrimonio	Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral	Incrementos (disminuciones) por combinaciones de negocios	Incrementos (disminuciones) por diferencias de cambio netas	Total incrementos (disminuciones) de pasivos (activos) por impuestos diferidos	Saldo final
	01.01.2016							30.09.2016
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$		M\$
Depreciaciones	2.653.812	1.645.751	-	-	-	(989.724)	656.027	3.309.839
Amortizaciones	12.732.729	4.180.886	-	-	-	2.863.610	7.044.496	19.777.225
Provisiones	(15.974.360)	3.917.359	-	14.148	-	(1.985.013)	1.946.494	(14.027.866)
Pérdidas tributarias	(13.342.093)	(7.265.298)	-	-	-	(2.744.949)	(10.010.247)	(23.352.340)
Intangibles	4.757.036	(621.981)	-	-	-	727.049	105.068	4.862.104
Otros eventos	2.466.903	(209.798)	-	-	-	(339.622)	(549.420)	1.917.483
Totales	(6.705.973)	1.646.919	-	14.148	-	(2.468.649)	(807.582)	(7.513.555)

(Activos) Pasivos por impuestos diferidos en relación con:	Saldo inicial	Gasto (ingreso) por impuestos diferidos reconocidos como resultados	Impuestos diferidos relacionados con partidas acreditadas (cargadas) directamente a patrimonio	Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral	Incrementos (disminuciones) por combinaciones de negocios	Incrementos (disminuciones) por diferencias de cambio netas	Total incrementos (disminuciones) de pasivos (activos) por impuestos diferidos	Saldo final
	01.01.2015							31.12.2015
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$		M\$
Depreciaciones	1.792.413	1.002.957	-	-	-	(141.558)	861.399	2.653.812
Amortizaciones	12.701.946	3.172.685	-	-	-	(3.141.902)	30.783	12.732.729
Provisiones	(17.257.068)	(1.455.316)	193.850	(9.605)	-	2.553.779	1.282.708	(15.974.360)
Pérdidas tributarias	(12.317.112)	(3.372.843)	-	-	-	2.347.862	(1.024.981)	(13.342.093)
Intangibles	7.755.244	(1.081.431)	-	-	-	(1.916.777)	(2.998.208)	4.757.036
Otros eventos	946.306	416.199	-	-	-	1.104.398	1.520.597	2.466.903
Totales	(6.378.271)	(1.317.749)	193.850	(9.605)	-	805.802	(327.702)	(6.705.973)

c) A continuación se detallan los impuestos diferidos de los componentes de otros resultados integrales:

	30.09.2016			31.12.2015		
	Importe antes de impuestos	Gasto (ingreso) por impuesto a las ganancias	Importe después de impuestos	Importe antes de impuestos	Gasto (ingreso) por impuesto a las ganancias	Importe después de impuestos
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Activos financieros disponibles para la venta	-	-	-	-	-	-
Ganancias (pérdidas) por planes de beneficios definidos	32.782	(14.148)	18.634	(38.422)	9.605	(28.817)
Totales	32.782	(14.148)	18.634	(38.422)	9.605	(28.817)

d) A continuación se presenta el gasto registrado por el citado impuesto en el estado de resultados integrales consolidados correspondiente al cierre de cada período:

Gasto (ingreso) por impuestos corriente y ajustes por impuestos corrientes de periodos anteriores	Acumulado		Trimestre	
	01.01.2016	01.01.2015	01.07.2016	01.07.2015
	30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Gasto por impuesto corriente	3.833.902	25.498.094	1.819.817	12.915.977
Gasto (ingreso) por impuestos diferidos relacionado con el nacimiento y reversión de diferencias temporarias	1.646.919	4.081.820	2.050.446	660.644
Total de gasto por impuestos	5.480.821	29.579.914	3.870.263	13.576.621

e) Conciliación entre el impuesto a las ganancias que resultaría de aplicar los impuestos vigentes en cada país y el gasto por impuestos consolidado:

Conciliación de la ganancia contable multiplicada por las tasas impositivas aplicables	30.09.2016	30.09.2015
	M\$	M\$
Resultado contable antes de impuestos	43.278.550	61.236.653
Tasa impositiva	24,0%	22,5%
Total de gasto por impuestos a la tasa impositiva aplicable	10.640.742	15.972.776
Efecto fiscal de ingresos de actividades ordinarias exentos de tributación	(2.462.685)	(1.908.828)
Efecto fiscal de gastos no deducibles para la determinación de la ganancia (pérdida) tributable	3.611.655	1.646.641
Efecto fiscal de pérdidas fiscales	(62.171)	117.595
Otros efectos fiscales por conciliación entre la ganancia contable y gasto por impuestos (ingreso) (*)	(6.246.720)	13.751.730
Subtotal ajustes	(5.159.921)	13.607.138
Total de gasto (ingreso) por impuestos	5.480.821	29.579.914

(*) Este efecto incluye la corrección monetaria tributaria aplicada en Chile a las inversiones (en sociedades) y al patrimonio.

La tasa legal de impuestos, corresponde a las establecidas por las disposiciones legales vigentes en cada país, para SONDA S.A. y sus filiales. Las tasas impositivas aplicables a las principales empresas en que Sonda tiene participación son:

País	Tasa de impuesto	
	30.09.2016	31.12.2015
	%	%
Chile (i)	24,0%	22,5%
Argentina	35,0%	35,0%
Brasil	34,0%	34,0%
México	30,0%	30,0%
Perú (ii)	28,0%	28,0%
Colombia	34,0%	34,0%

(i) Reforma Tributaria Chile

Con fecha 29 de septiembre de 2014, fue publicada en el Diario Oficial la Ley N°20.780 “Reforma Tributaria que modifica el sistema de tributación de la renta e introduce diversos ajustes en el sistema tributario”.

Entre los principales cambios, dicha Ley agrega un nuevo sistema de tributación semi integrado, que se puede utilizar de forma alternativa al régimen integrado de renta atribuida. Los contribuyentes podrán optar libremente a cualquiera de los dos para

pagar sus impuestos. En el caso de Sonda por regla general establecida por ley se aplica el sistema de tributación semi integrado, sin descartar que una futura Junta de Accionistas opte por el sistema de renta atribuida.

Las tasas de impuesto establecidas son: de 21% para el año 2014, 22,5% para el año 2015, 24% para el año 2016, 25% para el año 2017, y 27% para el año 2018 y siguientes.

Con fecha 27 de enero de 2016 fue aprobado el proyecto de ley de Simplificación de Reforma Tributaria, que tiene por objetivos simplificar el sistema de impuesto a la renta que comenzará a regir a contar del año 2017; hacer ajustes al impuesto al valor agregado; así como a las normas antielusión. En lo relacionado con el sistema de tributación la modificación propuesta considera que las Sociedades anónimas (abiertas o cerradas), como es el caso de SONDA, siempre deberán tributar conforme a la modalidad del Sistema Semi Integrado. Luego, este sistema será el régimen general de tributación para las empresas a contar del año comercial 2017.

18. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

a) El detalle de los otros activos no financieros corrientes y no corrientes es el siguiente:

Corrientes	Corrientes		No Corrientes	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Proyectos implantación y desarrollo	2.763.202	2.093.602	2.050.631	2.139.920
Valores en garantía (2)	34.913	25.978	3.868.057	3.951.527
Pagos anticipados (1)	7.544.260	5.128.437	695.705	582.159
Otros impuestos por recuperar	593.354	1.591.729	2.137	2.294
Garantías por devengar (3)	3.873.835	4.741.905	1.529.176	1.067.215
Repuestos y equipos	-	-	616.102	740.632
Otros	2.614.614	730.630	150.702	166.600
Totales	17.424.178	14.312.281	8.912.510	8.650.347

(1) Corresponden principalmente a anticipos a proveedores.

(2) Corresponden principalmente a depósitos y garantías exigidos para la ejecución de servicios, los cuales serán objeto de devolución cuando el servicio concluya.

(3) Corresponden a costos por mantenimiento y soporte de equipos, cuyo pago es anticipado y se devenga en el plazo de la prestación del servicio.

19. OTROS PASIVOS FINANCIEROS

La composición de los otros pasivos financieros es la siguiente:

	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Otros pasivos financieros no corrientes		
Préstamos bancarios no corrientes (1) (2)	507.487	1.549.930
Obligaciones con el público no corrientes (4)	75.903.296	75.150.906
Obligaciones por leasing no corrientes (3)	2.002.325	1.899.445
Otros pasivos financieros no clasificados no corrientes	12.444	41.042
Total otros pasivos financieros no corrientes	78.425.552	78.641.323
Otros pasivos financieros corrientes		
Préstamos bancarios corrientes (1) (2)	7.644.148	8.222.616
Obligaciones con el público corrientes (4)	1.377.762	459.099
Obligaciones por leasing corrientes (3)	2.641.824	4.502.351
Otros pasivos financieros no clasificados corrientes	38.028	123.799
Total otros pasivos financieros corrientes	11.701.762	13.307.865
Otros pasivos financieros		
Préstamos bancarios (1) (2)	8.151.635	9.772.546
Obligaciones con el público (4)	77.281.058	75.610.005
Obligaciones por leasing (3)	4.644.149	6.401.796
Otros pasivos financieros no clasificados	50.472	164.841
Total otros pasivos financieros	90.127.314	91.949.188

(1) La distribución de los préstamos es la siguiente:

	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Préstamos tomados		
Préstamos a largo plazo	507.487	1.549.930
Préstamos corto plazo y parte corriente de préstamo a largo plazo		
Préstamos corto plazo	1.911.546	6.571.111
Parte corriente de préstamos a largo plazo	5.732.602	1.651.505
Total préstamos corto plazo y parte corriente de préstamo a largo plazo	7.644.148	8.222.616
Total préstamos	8.151.635	9.772.546

(2) Detalle de los Préstamos Bancarios

N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		30.09.2016							Total montos nominales
							Efectiva	Nominal	Valor Nominal							
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	
1-11	Extranjera	Ctis Tecnología S.A.	Brasil	Safa	Reales	Mensual	18,02	18,02	178.978	501.900	-	-	-	-	-	680.878
2-11	Extranjera	Ctis Tecnología S.A.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	18,00	18,00	1.581.011	-	-	-	-	-	-	1.581.011
3-11	88.579.800-4	Mkrogeo S.A.	Chile	BCI	Dólares	Mensual	1,66	1,66	498.624	-	-	-	-	-	-	498.624
4-11	Extranjera	Novis México	México	Banco Itau	Dólares	Mensual	4,00	4,00	-	379.033	61.725	-	-	-	-	440.758
5-11	Extranjera	Sonda de colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	11,91	11,10	-	145.990	-	-	-	-	-	145.990
6-11	Extranjera	Sonda de colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	11,41	10,66	-	256.251	-	-	-	-	-	256.251
7-11	Extranjera	Sonda de colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	11,53	10,76	-	256.436	-	-	-	-	-	256.436
8-11	Extranjera	Sonda do Brasil	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	12,30	12,30	-	14.947	-	-	-	-	-	14.947
9-11	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	13,00	13,00	-	14.947	-	-	-	-	-	14.947
10-11	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	16,25	16,25	3.505.880	-	-	-	-	-	-	3.505.880
11-11	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Financidora de Estudios y Proyectos FINEP	Reales	Mensual	4,00	8,00	84.396	405.520	446.072	-	-	-	-	935.988
Total									5.848.889	1.975.024	507.797	-	-	-	-	8.331.710

N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		30.09.2016							Total montos Contables
							Efectiva	Nominal	Valor Contable							
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	
1-11	Extranjera	Ctis Tecnología S.A.	Brasil	Safa	Reales	Mensual	18,02	18,02	152.282	465.184	-	-	-	-	-	617.466
2-11	Extranjera	Ctis Tecnología S.A.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	18,00	18,00	1.531.576	-	-	-	-	-	-	1.531.576
3-11	88.579.800-4	Mkrogeo S.A.	Chile	BCI	Dólares	Mensual	1,66	1,66	498.624	-	-	-	-	-	-	498.624
4-11	Extranjera	Novis México	México	Banco Itau	Dólares	Mensual	4,00	4,00	-	368.492	61.415	-	-	-	-	429.907
5-11	Extranjera	Sonda de colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	11,91	11,10	-	140.218	-	-	-	-	-	140.218
6-11	Extranjera	Sonda de colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	11,41	10,66	-	231.942	-	-	-	-	-	231.942
7-11	Extranjera	Sonda de colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	11,53	10,76	-	230.139	-	-	-	-	-	230.139
8-11	Extranjera	Sonda do Brasil	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	12,30	12,30	-	14.947	-	-	-	-	-	14.947
9-11	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	13,00	13,00	-	14.947	-	-	-	-	-	14.947
10-11	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	16,25	16,25	3.505.880	-	-	-	-	-	-	3.505.880
11-11	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Financidora de Estudios y Proyectos FINEP	Reales	Mensual	4,00	8,00	84.397	405.520	446.072	-	-	-	-	935.989
Total									5.772.759	1.871.389	507.487	-	-	-	-	8.151.635

									31.12.2015							
									Valor Nominal							
N° pmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	Total montos nominales
							Efectiva	Nominal								
1-20	Extranjera	CTIS Tecnología S.A.	Brasil	Safa	Reales	Mensual	18,02	18,02	174.207	486.292	442.532	-	-	-	-	1.103.031
2-20	Extranjera	CTIS Tecnología S.A.	Brasil	Daycoval	Reales	Mensual	18,16	18,16	97.123	262.068	-	-	-	-	-	359.191
3-30	Extranjera	CTIS Tecnología S.A.	Brasil	Santander	Reales	Mensual	16,25	16,25	4.599.275	-	-	-	-	-	-	4.599.275
4-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Financiadora de estudios y proyectos FINEP	Reales	Mensual	3,25	8,00	101.434	-	-	-	-	-	-	101.434
5-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	13,00	13,00	5.608	-	29.056	-	-	-	-	34.664
6-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	19,20	19,20	5.770	-	-	-	-	-	-	5.770
7-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itau - Garantía	Reales	Mensual	18,73	18,73	1.009	-	-	-	-	-	-	1.009
8-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Financiadora de estudios y proyectos FINEP	Reales	Mensual	4,00	8,00	75.154	356.514	713.028	-	-	-	-	1.144.696
9-20	88.579.800-4	Mkrogeo S.A	Chile	BCI	Dólares	Mensual	1,66	1,66	512.704	-	-	-	-	-	-	512.704
10-20	Extranjera	Novis Mexico	México	Banco Itau	Dólares	Mensual	1,04	1,04	397.636	-	364.499	-	-	-	-	762.135
11-20	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	BCI	Pesos Chilenos	Mensual	1,00	1,00	20.935	-	-	-	-	-	-	20.935
12-20	Extranjera	Sonda Argentina	Argentina	HSBC	Pesos Argentinos	Mensual	30,00	30,00	-	209.626	-	-	-	-	-	209.626
13-20	Extranjera	Sonda de Brasil	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	3,20	3,20	-	5.608	29.056	-	-	-	-	34.664
14-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	6,47	6,22	-	18.127	-	-	-	-	-	18.127
15-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	7,45	7,12	-	45.858	-	-	-	-	-	45.858
16-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Al Vencimiento	8,94	8,47	-	114.810	-	-	-	-	-	114.810
17-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	8,11	7,72	-	350.247	-	-	-	-	-	350.247
18-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	8,22	7,82	-	228.860	-	-	-	-	-	228.860
19-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	8,44	8,02	-	148.911	-	-	-	-	-	148.911
20-20	Extranjera	Quintec Colombia SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos colombianos	Trimestre	8,33	7,92	-	323.871	-	-	-	-	-	323.871
Total									5.990.855	2.550.792	1.578.171	-	-	-	-	10.119.818

									31.12.2015							
									Valor Contable							
N° pmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	Total montos Contables
							Efectiva	Nominal								
1-20	Extranjera	CTIS Tecnología S.A.	Brasil	Safa	Reales	Mensual	18,02	18,02	133.879	401.637	414.289	-	-	-	-	949.805
2-20	Extranjera	CTIS Tecnología S.A.	Brasil	Daycoval	Reales	Mensual	18,16	18,16	69.515	205.954	-	-	-	-	-	275.469
3-30	Extranjera	CTIS Tecnología S.A.	Brasil	Santander	Reales	Mensual	16,25	16,25	4.534.323	-	-	-	-	-	-	4.534.323
4-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Financiadora de estudios y proyectos FINEP	Reales	Mensual	3,25	8,00	101.434	-	-	-	-	-	-	101.434
5-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	13,00	13,00	5.608	-	29.056	-	-	-	-	34.664
6-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	19,20	19,20	5.770	-	-	-	-	-	-	5.770
7-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itau - Garantía	Reales	Mensual	18,73	18,73	1.009	-	-	-	-	-	-	1.009
8-20	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Financiadora de estudios y proyectos FINEP	Reales	Mensual	4,00	8,00	75.154	356.514	713.028	-	-	-	-	1.144.696
9-20	88.579.800-4	Mkrogeo S.A	Chile	BCI	Dólares	Mensual	1,66	1,66	512.704	-	-	-	-	-	-	512.704
10-20	Extranjera	Novis Mexico	México	Banco Itau	Dólares	Mensual	1,04	1,04	397.636	-	364.499	-	-	-	-	762.135
11-20	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	BCI	Pesos Chilenos	Mensual	1,00	1,00	20.935	-	-	-	-	-	-	20.935
12-20	Extranjera	Sonda Argentina	Argentina	HSBC	Pesos Argentinos	Mensual	30,00	30,00	209.626	-	-	-	-	-	-	209.626
13-20	Extranjera	Sonda de Brasil	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	3,20	3,20	-	5.608	29.058	-	-	-	-	34.666
14-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	6,47	6,22	-	17.839	-	-	-	-	-	17.839
15-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	7,45	7,12	-	45.024	-	-	-	-	-	45.024
16-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Al Vencimiento	8,94	8,47	-	110.000	-	-	-	-	-	110.000
17-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	8,11	7,72	-	330.000	-	-	-	-	-	330.000
18-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	8,22	7,82	-	220.000	-	-	-	-	-	220.000
19-20	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco de Bogota	Pesos colombianos	Trimestre	8,44	8,02	-	143.000	-	-	-	-	-	143.000
20-20	Extranjera	Quintec Colombia SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos colombianos	Trimestre	8,33	7,92	-	319.447	-	-	-	-	-	319.447
Total									6.067.593	2.155.023	1.549.930	-	-	-	-	9.772.546

(3) Detalle de las Obligaciones por Leasing

N° pmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		30.09.2016							Total montos nominales
							Efectiva	Nominal	Valor Nominal							
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	
1-78	Estranjera	Sonda Procnwork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	16,70	16,70	3.897	-	-	-	-	-	-	3.897
2-78	Estranjera	Sonda Procnwork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	17,26	17,26	126.211	387.263	366.558	173.602	19.395	-	-	1.073.029
3-78	Estranjera	Sonda Procnwork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	16,77	16,77	6.591	17.753	-	-	-	-	-	24.344
4-78	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,92	4,92	7.308	2.389	-	-	-	-	-	9.697
5-78	Estranjera	CTIS Tecnología S.A.	Brasil	Procomp Indústria Electronica LTDA	Reales	Mensual	5,00	5,00	935.566	-	-	-	-	-	-	935.566
6-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	10.477	31.431	94.213	-	-	-	-	136.121
7-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	9.619	28.856	56.941	-	-	-	-	95.416
8-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	6.348	19.043	49.917	-	-	-	-	75.308
9-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	17.718	53.155	90.415	-	-	-	-	161.288
10-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	14.299	42.898	113.165	-	-	-	-	170.362
11-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	22.127	66.381	30.208	-	-	-	-	118.716
12-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	15.928	37.165	-	-	-	-	-	53.093
13-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	11.228	33.683	92.619	-	-	-	-	137.530
14-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	5,00	4,00	3.322	9.965	42.645	-	-	-	-	55.932
15-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	8.384	25.152	14.337	-	-	-	-	47.873
16-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	2.911	8.734	5.979	-	-	-	-	17.624
17-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	6.515	19.544	20.020	-	-	-	-	46.079
18-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	12.942	38.827	44.011	-	-	-	-	95.780
19-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	10.189	30.567	128.043	-	-	-	-	168.799
20-78	Estranjera	Sonda Peru	Peru	Hewlett Packard Peru S.R.L.	Dólares	Mensual	0,01	0,01	-	139.547	-	-	-	-	-	139.547
21-78	Estranjera	Sonda Peru	Peru	CSI Renting Peru S.A.C.	Dólares	Mensual	5,65	5,65	-	67.688	76.149	76.149	-	-	-	219.986
22-78	Estranjera	Sonda Brasil	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	17,68	17,68	18.326	6.960	-	-	-	-	-	25.286
23-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	10.292	3.431	-	-	-	-	-	13.723
24-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.668	556	-	-	-	-	-	2.224
25-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.197	2.394	-	-	-	-	-	3.591
26-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	748	-	-	-	-	-	-	748
27-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.709	-	-	-	-	-	-	2.709
28-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	827	276	-	-	-	-	-	1.103
29-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	347	-	-	-	-	-	-	347
30-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	563	-	-	-	-	-	-	563
31-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	814	1.085	-	-	-	-	-	1.899
32-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	464	155	-	-	-	-	-	619
33-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	435	435	-	-	-	-	-	870
34-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	430	716	-	-	-	-	-	1.146
35-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	804	1.571	-	-	-	-	-	2.375
36-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	506	1.350	-	-	-	-	-	1.856
37-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.337	4.010	-	-	-	-	-	5.347
38-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.104	3.312	-	-	-	-	-	4.416
39-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.663	7.991	-	-	-	-	-	10.654

Continuación

N° pto.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		30.09.2016							
							Efectiva	Nominal	Valor Nominal						Total montos nominales	
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años		Más de 5 años
40-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.373	2.673	-	-	-	-	-	4.046
41-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	886	1.942	-	-	-	-	-	2.828
42-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.811	5.433	604	-	-	-	-	7.848
43-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.695	8.084	-	-	-	-	-	10.779
44-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.433	4.301	478	-	-	-	-	6.212
45-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	448	1.344	299	-	-	-	-	2.091
46-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.287	3.862	429	-	-	-	-	5.578
47-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	746	2.238	497	-	-	-	-	3.481
48-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.259	4.956	1.652	-	-	-	-	8.867
49-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	577	1.730	769	-	-	-	-	3.076
50-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.445	2.889	-	-	-	-	-	4.334
51-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	3.190	7.045	9.394	6.263	-	-	-	25.892
52-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	5.370	8.950	-	-	-	-	-	14.320
53-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	741	1.604	1.426	-	-	-	-	3.771
54-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.088	3.265	3.627	-	-	-	-	7.980
55-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	3.587	10.764	14.352	13.156	-	-	-	41.859
56-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.912	5.733	7.645	-	-	-	-	15.290
57-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.278	6.833	9.111	9.111	759	-	-	28.092
58-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	3.517	10.555	14.074	2.346	-	-	-	30.492
59-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.102	2.422	3.229	538	-	-	-	7.291
60-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	980	2.158	2.877	2.877	479	-	-	9.371
61-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	29.231	87.692	116.923	116.923	29.231	-	-	380.000
62-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.461	4.383	5.845	1.948	-	-	-	13.637
63-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	4.374	13.122	17.497	8.748	-	-	-	43.741
64-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.292	5.025	6.700	3.350	-	-	-	17.367
65-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.304	6.911	9.215	9.215	9.215	7.679	-	44.539
66-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	BanColombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.035	2.290	3.053	2.799	-	-	-	9.177
67-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	BanColombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	880	2.641	1.467	-	-	-	-	4.988
68-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	BanColombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	758	1.663	1.663	-	-	-	-	4.084
69-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	17.971	17.279	-	-	-	-	-	35.250
70-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	3.499	5.047	-	-	-	-	-	8.546
71-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	4.315	7.261	-	-	-	-	-	11.576
72-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.236	3.762	-	-	-	-	-	5.998
73-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	551	1.654	-	-	-	-	-	2.205
74-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	701	2.103	701	-	-	-	-	3.505
75-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	5.892	7.082	-	-	-	-	-	12.974
76-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	21.007	-	-	-	-	-	-	21.007
77-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	4.477	4.304	-	-	-	-	-	8.781
78-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	7.421	16.055	21.407	21.407	16.055	-	-	82.345
Total									1.425.944	1.381.338	1.480.154	448.432	75.134	7.679	-	4.818.681

N° pmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		30.09.2016							
							Efectiva	Nominal	Valor Contable						Total montos Contables	
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años		Más de 5 años
1-78	Estranjera	Sonda Prowork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	16,70	16,70	3.897	-	-	-	-	-	-	3.897
2-78	Estranjera	Sonda Prowork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	17,26	17,26	126.211	387.263	366.558	173.602	19.395	-	-	1.073.029
3-78	Estranjera	Sonda Prowork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	16,77	16,77	6.591	17.753	-	-	-	-	-	24.344
4-78	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Banco Crédito e inversiones	UF	Mensual	4,92	4,92	7.308	2.389	-	-	-	-	-	9.697
5-78	Estranjera	CTIS Tecnología S.A.	Brasil	Procopm Indústria Elettronica LTDA	Reales	Mensual	5,00	5,00	780.464	-	-	-	-	-	-	780.464
6-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	10.404	31.504	94.213	-	-	-	-	136.121
7-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	9.609	28.866	56.941	-	-	-	-	95.416
8-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	6.345	19.046	49.917	-	-	-	-	75.308
9-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	17.691	53.182	90.415	-	-	-	-	161.288
10-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	14.248	42.949	113.165	-	-	-	-	170.362
11-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	22.042	66.466	30.208	-	-	-	-	118.716
12-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	15.906	37.186	-	-	-	-	-	53.092
13-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	11.196	33.715	92.619	-	-	-	-	137.530
14-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	5,00	4,00	3.299	9.987	42.645	-	-	-	-	55.931
15-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	8.371	25.165	14.337	-	-	-	-	47.873
16-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	2.907	8.739	5.979	-	-	-	-	17.625
17-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	6.510	19.548	20.020	-	-	-	-	46.078
18-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	12.919	38.851	44.011	-	-	-	-	95.781
19-78	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	10.110	30.646	128.043	-	-	-	-	168.799
20-78	Estranjera	Sonda Peru	Peru	Hewlett Packard Peru S.R.L.	Dólares	Mensual	0,01	0,01	-	139.099	-	-	-	-	-	139.099
21-78	Estranjera	Sonda Peru	Peru	CSI Renting Peru S.A.C.	Dólares	Mensual	5,65	5,65	-	57.779	71.614	71.614	-	-	-	201.007
22-78	Estranjera	Sonda Brasil	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	17,68	17,68	18.326	6.960	-	-	-	-	-	25.286
23-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	10.292	3.431	-	-	-	-	-	13.723
24-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.668	556	-	-	-	-	-	2.224
25-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.197	2.394	-	-	-	-	-	3.591
26-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	748	-	-	-	-	-	-	748
27-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.709	-	-	-	-	-	-	2.709
28-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	827	276	-	-	-	-	-	1.103
29-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	347	-	-	-	-	-	-	347
30-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	563	-	-	-	-	-	-	563
31-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	814	1.085	-	-	-	-	-	1.899
32-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	464	155	-	-	-	-	-	619
33-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	435	435	-	-	-	-	-	870
34-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	430	716	-	-	-	-	-	1.146
35-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	804	1.571	-	-	-	-	-	2.375
36-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	506	1.350	-	-	-	-	-	1.856
37-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.337	4.010	-	-	-	-	-	5.347
38-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	1.104	3.312	-	-	-	-	-	4.416
39-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,53	4,41	2.663	7.991	-	-	-	-	-	10.654

Continuación

N° pmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		30.09.2016								
							Efectiva	Nominal	Valor Contable						Total montos Contables		
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años		Más de 5 años	
40-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.373	2.673	-	-	-	-	-	-	4.046
41-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	886	1.942	-	-	-	-	-	-	2.828
42-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.811	5.433	604	-	-	-	-	-	7.848
43-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	2.695	8.084	-	-	-	-	-	-	10.779
44-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.433	4.301	478	-	-	-	-	-	6.212
45-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	448	1.344	299	-	-	-	-	-	2.091
46-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.287	3.862	429	-	-	-	-	-	5.578
47-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	746	2.238	497	-	-	-	-	-	3.481
48-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	2.259	4.956	1.652	-	-	-	-	-	8.867
49-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	577	1.730	769	-	-	-	-	-	3.076
50-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.445	2.889	-	-	-	-	-	-	4.334
51-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	3.190	7.045	9.394	6.263	-	-	-	-	25.892
52-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	5.370	8.950	-	-	-	-	-	-	14.320
53-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	741	1.604	1.426	-	-	-	-	-	3.771
54-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.088	3.265	3.627	-	-	-	-	-	7.980
55-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	3.587	10.764	14.352	13.156	-	-	-	-	41.859
56-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.912	5.733	7.645	-	-	-	-	-	15.290
57-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	2.278	6.833	9.111	9.111	759	-	-	-	28.092
58-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	3.517	10.555	14.074	2.346	-	-	-	-	30.492
59-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.102	2.422	3.229	538	-	-	-	-	7.291
60-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	980	2.158	2.877	2.877	479	-	-	-	9.371
61-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	29.231	87.692	116.923	116.923	29.231	-	-	-	380.000
62-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.461	4.383	5.845	1.948	-	-	-	-	13.637
63-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	4.374	13.122	17.497	8.748	-	-	-	-	43.741
64-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	2.292	5.025	6.700	3.350	-	-	-	-	17.367
65-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	2.304	6.911	9.215	9.215	9.215	7.677	-	-	44.537
66-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	BanColombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	1.035	2.290	3.053	2.799	-	-	-	-	9.177
67-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	BanColombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	880	2.641	1.467	-	-	-	-	-	4.988
68-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	BanColombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	758	1.663	1.663	-	-	-	-	-	4.084
69-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	17.971	17.279	-	-	-	-	-	-	35.250
70-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	3.499	5.047	-	-	-	-	-	-	8.546
71-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	4.315	7.261	-	-	-	-	-	-	11.576
72-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	2.236	3.762	-	-	-	-	-	-	5.998
73-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	551	1.654	-	-	-	-	-	-	2.205
74-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	701	2.103	701	-	-	-	-	-	3.505
75-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	5.892	7.082	-	-	-	-	-	-	12.974
76-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	21.007	-	-	-	-	-	-	-	21.007
77-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	4.477	4.304	-	-	-	-	-	-	8.781
78-78	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM de Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4.53	4.41	7.423	16.055	21.405	21.407	16.055	-	-	-	82.345
Total									1.270.394	1.371.430	1.475.617	443.897	75.134	7.677	-	4.644.149	

N° pmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2015							
							Efectiva	Nominal	Valor Nominal						Total montos nominales	
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años		Más de 5 años
1-81	Estranjera	CTIS Tecnologia S.A	Brasil	PROCOMP Industria Electronica LTDA	Reales	Mensual	5,00	5,00	328.216	-	-	-	-	-	-	328.216
2-81	Estranjera	CTIS Tecnologia S.A	Brasil	PROCOMP Industria Electronica LTDA	Reales	Mensual	5,00	5,00	674.043	2.039.717	-	-	-	-	-	2.713.760
3-81	Estranjera	Sonda Procwork Informatica LTDA.	Brasil	Banco Itauleasing S.A	Reales	Mensual	16,70	16,70	3.372	10.224	-	-	-	-	-	13.596
4-81	Estranjera	Sonda Procwork Informatica LTDA.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	16,69	16,69	65.467	177.491	202.970	10.677	-	-	-	456.605
5-81	Estranjera	Sonda Procwork Informatica LTDA.	Brasil	Banco Itauecard S.A	Reales	Mensual	16,78	16,78	7.018	17.330	15.607	-	-	-	-	39.955
6-81	88.579.800-4	Microgeo.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,92	4,92	6.459	19.950	2.952	-	-	-	-	29.361
7-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	10.957	32.873	127.843	-	-	-	-	171.673
8-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	10.095	30.285	87.492	-	-	-	-	127.872
9-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	6.470	19.412	69.047	-	-	-	-	94.929
10-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	22.333	67.000	96.778	-	-	-	-	186.111
11-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	15.775	47.327	36.810	-	-	-	-	99.912
12-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	11.579	34.738	127.374	-	-	-	-	173.691
13-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	5,00	5,00	3.503	10.509	53.715	-	-	-	-	67.727
14-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	8.487	25.462	39.608	-	-	-	-	73.557
15-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	2.956	8.868	14.781	-	-	-	-	26.605
16-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	6.601	19.804	39.609	-	-	-	-	66.014
17-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	13.044	39.134	82.616	-	-	-	-	134.794
18-81	Estranjera	Sonda Brasil	Brasil	Banco Itauecard S.A	Reales	Mensual	17,68	17,68	15.876	48.144	6.118	-	-	-	-	70.138
19-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	10,96	10,54	8.018	25.157	17.741	-	-	-	-	50.916
20-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	11,08	10,65	1.298	4.076	2.875	-	-	-	-	8.249
21-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,23	1,22	467	-	-	-	-	-	-	467
22-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,75	2,72	17.756	17.871	-	-	-	-	-	35.627
23-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,72	0,72	1.973	658	-	-	-	-	-	2.631
24-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,42	0,42	1.440	960	-	-	-	-	-	2.400
25-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,93	1,92	625	418	-	-	-	-	-	1.043
26-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,05	3,99	597	401	-	-	-	-	-	998
27-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,42	0,42	1.043	3.220	2.225	-	-	-	-	6.488
28-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,48	1,47	5.313	7.111	-	-	-	-	-	12.424
29-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,40	5,51	2.145	5.005	-	-	-	-	-	7.150
30-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	8,85	8,57	2.355	6.486	-	-	-	-	-	8.841
31-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,62	1,63	790	2.372	263	-	-	-	-	3.425
32-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,67	3,62	480	1.301	-	-	-	-	-	1.781
33-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,67	3,62	779	2.112	-	-	-	-	-	2.891
34-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,53	2,51	778	2.334	1.037	-	-	-	-	4.149
35-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,04	2,02	431	1.307	146	-	-	-	-	1.884
36-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,53	1,52	406	1.226	411	-	-	-	-	2.043
37-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,85	4,76	397	1.202	674	-	-	-	-	2.273
38-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,85	4,76	558	1.674	1.488	-	-	-	-	3.720
39-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,85	4,76	473	1.424	1.272	-	-	-	-	3.169
40-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,85	4,76	1.258	3.778	3.779	-	-	-	-	8.815

Continuación

N° p'tmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2015							
							Efectiva	Nominal	Valor Nominal						Total montos nominales	
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años		Más de 5 años
41-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,79	1,80	985	3.006	3.081	-	-	-	-	7.072
42-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,97	3,00	2.547	7.726	7.846	-	-	-	-	18.119
43-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,91	5,00	917	2.778	2.504	-	-	-	-	6.199
44-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,97	3,00	589	1.788	1.816	-	-	-	-	4.193
45-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,16	3,20	1.651	5.000	5.638	-	-	-	-	12.289
46-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,91	1,90	2.412	7.351	7.528	-	-	-	-	17.291
47-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,93	1,94	1.278	3.897	4.440	-	-	-	-	9.615
48-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,47	0,47	381	1.176	1.505	-	-	-	-	3.062
49-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,89	1,90	1.147	3.499	3.986	-	-	-	-	8.632
50-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,99	2,00	664	2.024	2.538	-	-	-	-	5.226
51-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,15	4,22	1.529	4.609	6.190	-	-	-	-	12.328
52-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,32	3,36	524	1.586	2.146	180	-	-	-	4.436
53-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,05	2,07	1.309	3.988	2.709	-	-	-	-	8.006
54-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,33	1,32	1.762	5.459	7.701	8.212	3.580	-	-	26.714
55-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	7,76	8,00	5.136	15.409	8.560	-	-	-	-	29.105
56-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,99	2,00	526	1.604	2.198	935	-	-	-	5.263
57-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,04	0,04	994	2.991	4.006	2.346	-	-	-	10.337
58-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,01	0,01	2.711	8.353	11.668	12.304	8.573	-	-	43.609
59-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,04	0,04	1.738	5.241	7.048	5.331	-	-	-	19.358
60-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,01	0,01	1.678	5.190	7.300	7.760	6.838	-	-	28.766
61-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,03	0,03	3.141	9.527	12.956	12.135	-	-	-	37.759
62-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,03	0,03	743	2.253	3.063	2.868	-	-	-	8.927
63-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,02	0,02	503	1.567	2.226	2.393	2.351	-	-	9.040
64-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,03	0,03	18.214	85.069	121.746	131.987	11.487	-	-	368.503
65-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	0,02	0,02	806	1.722	2.427	1.705	-	-	-	6.660
66-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	0,35	0,35	740	2.276	3.183	547	-	-	-	6.746
67-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,13	3,17	814	1.791	2.415	1.219	-	-	-	6.239
68-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	16.755	36.401	16.430	-	-	-	-	69.586
69-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	3.220	7.013	4.778	-	-	-	-	15.021
70-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	3.943	8.557	6.847	-	-	-	-	19.347
71-81	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	1.475	4.492	3.563	-	-	-	-	9.530
72-81	Extranjera	Quintec Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,65	1,64	465	1.443	1.518	-	-	-	-	3.426
73-81	Extranjera	Quintec Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,39	3,35	561	1.756	2.522	-	-	-	-	4.839
74-81	Extranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	7.705	5.181	-	-	-	-	-	12.886
75-81	Extranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	3.665	11.432	6.644	-	-	-	-	21.741
76-81	Extranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	1.629	1.649	-	-	-	-	-	3.278
77-81	Extranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	14.227	43.110	-	-	-	-	-	57.337
78-81	Extranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	3.011	9.126	4.100	-	-	-	-	16.237
79-81	Extranjera	Sonda Peru	Peru	Hewlett Packard Peru S.R.L.	Dólares	Mensual	0,01	0,01	-	180.972	52.767	52.767	-	-	-	286.506
80-81	Extranjera	Sonda Peru	Peru	CSI Renting Peru S.A.C.	Dólares	Mensual	5,65	5,65	-	73.137	109.747	109.702	-	-	-	292.586
81-81	Extranjera	Tebinc Servicios	Brasil	Santander leasing S.A.	Reales	Mensual	17,68	17,68	3.222	4.709	-	-	-	-	-	7.931
Total									1.376.958	3.324.219	1.492.571	363.068	32.829	-	-	6.589.645

N° pmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2015							
							Efectiva	Nominal	Valor Contable						Total montos nominales	
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años		Más de 5 años
1-81	Estranjera	CTIS Tecnologia S.A	Brasil	PROCOMP Industria Electronica LTDA	Reales	Mensual	5,00	5,00	307.865	-	-	-	-	-	-	307.865
2-81	Estranjera	CTIS Tecnologia S.A	Brasil	PROCOMP Industria Electronica LTDA	Reales	Mensual	5,00	5,00	629.542	1.888.627	-	-	-	-	-	2.518.169
3-81	Estranjera	Sonda Procwork Informatica LTDA.	Brasil	Banco Itauleasing S.A	Reales	Mensual	16,70	16,70	3.373	10.224	-	-	-	-	-	13.597
4-81	Estranjera	Sonda Procwork Informatica LTDA.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	16,69	16,69	65.470	177.491	202.970	10.677	-	-	-	456.608
5-81	Estranjera	Sonda Procwork Informatica LTDA.	Brasil	Banco Itauecard S.A	Reales	Mensual	16,78	16,78	7.018	17.330	15.607	-	-	-	-	39.955
6-81	88.579.800-4	Microgeo.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,92	4,92	6.460	19.950	2.952	-	-	-	-	29.362
7-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	10.047	30.139	122.682	-	-	-	-	162.868
8-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	9.146	27.439	83.951	-	-	-	-	120.536
9-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	6.125	18.372	67.427	-	-	-	-	91.924
10-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	21.012	63.036	94.479	-	-	-	-	178.527
11-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	15.249	45.744	36.417	-	-	-	-	97.410
12-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	10.799	32.396	123.433	-	-	-	-	166.628
13-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Credito e Inversiones	UF	Mensual	5,00	5,00	3.195	9.585	51.378	-	-	-	-	64.158
14-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	7.969	23.903	38.672	-	-	-	-	70.544
15-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	2.767	8.300	14.405	-	-	-	-	25.472
16-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	6.235	18.700	38.720	-	-	-	-	63.655
17-81	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	12.436	37.304	81.000	-	-	-	-	130.740
18-81	Estranjera	Sonda Brasil	Brasil	Banco Itauecard S.A	Reales	Mensual	17,68	17,68	15.877	48.144	6.118	-	-	-	-	70.139
19-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	10,96	10,54	9.104	27.317	18.202	-	-	-	-	54.623
20-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	11,08	10,65	1.476	4.428	2.952	-	-	-	-	8.856
21-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,23	1,22	468	-	-	-	-	-	-	468
22-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,75	2,72	17.948	17.947	-	-	-	-	-	35.895
23-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,72	0,72	1.976	658	-	-	-	-	-	2.634
24-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,42	0,42	1.442	961	-	-	-	-	-	2.403
25-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,93	1,92	629	419	-	-	-	-	-	1.048
26-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,05	3,99	605	403	-	-	-	-	-	1.008
27-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,42	0,42	1.132	3.394	2.262	-	-	-	-	6.788
28-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,48	1,47	5.349	7.130	-	-	-	-	-	12.479
29-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,40	5,51	2.145	5.005	-	-	-	-	-	7.150
30-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	8,85	8,57	2.497	6.658	-	-	-	-	-	9.155
31-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,62	1,63	791	2.372	263	-	-	-	-	3.426
32-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,67	3,62	494	1.318	-	-	-	-	-	1.812
33-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,67	3,62	803	2.140	-	-	-	-	-	2.943
34-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,53	2,51	778	2.334	1.037	-	-	-	-	4.149
35-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,04	2,02	441	1.319	146	-	-	-	-	1.906
36-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,53	1,52	413	1.238	412	-	-	-	-	2.063
37-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,85	4,76	407	1.220	677	-	-	-	-	2.304
38-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,85	4,76	559	1.674	1.488	-	-	-	-	3.721
39-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,85	4,76	479	1.434	1.275	-	-	-	-	3.188
40-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,85	4,76	1.262	3.780	3.780	-	-	-	-	8.822

Continuación

N° pto.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2015							
							Efectiva	Nominal	Valor Contable						Total montos nominales	
									Hasta 90 días	Más de 90 días	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años		Más de 5 años
41-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,79	1,80	1.042	3.123	3.123	-	-	-	-	7.288
42-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,97	3,00	2.639	7.914	7.914	-	-	-	-	18.467
43-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,91	5,00	946	2.838	2.523	-	-	-	-	6.307
44-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,97	3,00	611	1.831	1.831	-	-	-	-	4.273
45-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,16	3,20	1.706	5.117	5.686	-	-	-	-	12.509
46-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,91	1,90	2.542	7.628	7.628	-	-	-	-	17.798
47-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,93	1,94	1.352	4.054	4.504	-	-	-	-	9.910
48-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,47	0,47	422	1.266	1.548	-	-	-	-	3.236
49-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,89	1,90	1.214	3.640	4.045	-	-	-	-	8.899
50-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,99	2,00	703	2.109	2.577	-	-	-	-	5.389
51-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,15	4,22	1.555	4.664	6.218	-	-	-	-	12.437
52-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,32	3,36	544	1.627	2.169	180	-	-	-	4.520
53-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	2,05	2,07	1.367	4.099	2.732	-	-	-	-	8.198
54-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,33	1,32	2.185	6.549	8.733	8.733	3.638	-	-	29.838
55-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	7,76	8,00	5.138	15.409	8.560	-	-	-	-	29.107
56-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,99	2,00	567	1.697	2.263	943	-	-	-	5.470
57-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,04	0,04	1.008	3.022	4.029	2.350	-	-	-	10.409
58-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,01	0,01	3.281	9.838	13.117	13.117	8.745	-	-	48.098
59-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,04	0,04	1.785	5.353	7.138	5.353	-	-	-	19.629
60-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,01	0,01	2.111	6.328	8.438	8.438	7.031	-	-	32.346
61-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,03	0,03	3.348	10.041	13.388	12.272	-	-	-	39.049
62-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,03	0,03	792	2.372	3.163	2.899	-	-	-	9.226
63-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,02	0,02	666	1.994	2.658	2.658	2.437	-	-	10.413
64-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	0,03	0,03	23.132	104.088	138.784	138.784	11.565	-	-	416.353
65-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	0,02	0,02	949	2.093	2.790	1.860	-	-	-	7.692
66-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	0,35	0,35	826	2.481	3.308	551	-	-	-	7.166
67-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,13	3,17	836	1.835	2.447	1.223	-	-	-	6.341
68-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	17.189	37.188	16.528	-	-	-	-	70.905
69-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	3.347	7.240	4.827	-	-	-	-	15.414
70-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	4.128	8.929	6.945	-	-	-	-	20.002
71-81	Estranjera	Sonda de Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	2.140	4.626	3.598	-	-	-	-	10.364
72-81	Estranjera	Quintec Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	1,65	1,64	520	1.561	1.561	-	-	-	-	3.642
73-81	Estranjera	Quintec Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,39	3,35	660	1.980	2.640	-	-	-	-	5.280
74-81	Estranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	7.814	5.208	-	-	-	-	-	13.022
75-81	Estranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	4.066	12.192	6.773	-	-	-	-	23.031
76-81	Estranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	1.663	1.662	-	-	-	-	-	3.325
77-81	Estranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	14.491	43.470	-	-	-	-	-	57.961
78-81	Estranjera	Quintec Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,55	3,50	3.088	9.263	4.117	-	-	-	-	16.468
79-81	Estranjera	Sonda Peru	Peru	Hewlett Packard Peru S.R.L.	Dólares	Mensual	0,01	0,01	-	180.972	52.767	52.767	-	-	-	286.506
80-81	Estranjera	Sonda Peru	Peru	CSI Renting Peru S.A.C.	Dólares	Mensual	5,65	5,65	-	73.137	109.747	109.702	-	-	-	292.586
81-81	Estranjera	Tekinc Servicios	Brasil	Santander leasing S.A.	Reales	Mensual	17,68	17,68	3.215	4.709	-	-	-	-	-	7.924
Total									1.317.371	3.184.980	1.493.522	372.507	33.416	-	-	6.401.796

(4) Obligaciones con el público (no garantizadas)

- SONDA emitió, con fecha 18 de diciembre de 2009, dos series de Bonos A y C. La Serie A, por un monto de UF 1.500.000, fue colocada a 5 años plazo a una tasa de interés de 3,5% anual, y la Serie C, por un monto de UF 1.500.000, a 21 años plazo a una tasa de interés fija de 4,5% anual. Dichas emisiones se hicieron con cargo a las Líneas número 622 y 621 respectivamente, cuyo monto nominal máximo en conjunto es de hasta UF 3.000.000.
- En noviembre de 2014, se emitió con cargo a la Línea 622 un nuevo Bono Serie E, por un valor nominal de M\$36.300.000 y plazo de vencimiento 01 de noviembre de 2019.
Este bono devenga un interés nominal de 5,4% anual (la tasa efectiva asciende a 4,76%).

Estas emisiones no contemplan garantías.

El detalle de las obligaciones con el público es el siguiente:

Obligaciones con el Público - No garantizadas Corrientes y No corrientes.

										30.09.2016								
										Tasas		Valor Nominal						
RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	Tipo de documento	País empresa deudora	Unidad de reajuste	Tipo de amortización	Fecha de vencimiento	Efectiva	Nominal		Hasta 90 días	Más de 90 días hasta 1 año	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	Total montos Nominales	
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-C	CHILE	UF	VENCIMIENTO	01/12/2030	3,90	4,50		875.315	875.315	1.750.629	1.750.629	3.538.648	5.213.775	41.531.939	55.536.250	
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSONS-E	CHILE	\$ No Reajustable	VENCIMIENTO	01/11/2019	4,70	5,40		967.214	967.214	1.934.427	1.934.427	37.267.214	-	-	43.070.496	
Total										1.842.529	1.842.529	3.685.056	3.685.056	40.805.862	5.213.775	41.531.939	98.606.746	

										30.09.2016								
										Tasas		Valor Contable						
RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	Tipo de documento	País empresa deudora	Unidad de reajuste	Tipo de amortización	Fecha de vencimiento	Efectiva	Nominal		Hasta 90 días	Más de 90 días hasta 1 año	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	Total montos Contables	
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-C	CHILE	UF	VENCIMIENTO	01/12/2030	3,90	4,50		578.760	-	-	-	-	-	38.981.557	39.560.317	
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSONS-E	CHILE	\$ No Reajustable	VENCIMIENTO	01/11/2019	4,70	5,40		799.002	-	-	-	36.921.739	-	-	37.720.741	
Total										1.377.762	-	-	-	36.921.739	-	38.981.557	77.281.058	

Obligaciones con el Público - No garantizadas Corrientes y No corrientes.

										31.12.2015								
										Tasas		Valor Nominal						
RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	Tipo de documento	País empresa deudora	Unidad de reajuste	Tipo de amortización	Fecha de vencimiento	Efectiva	Nominal		Hasta 90 días	Más de 90 días hasta 1 año	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	Total montos Nominales	
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-C	CHILE	UF	VENCIMIENTO	01/12/2030	3,90	4,50		-	1.710.896	1.710.896	1.710.896	1.710.896	5.173.206	43.114.410	55.131.200	
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSONS-E	CHILE	\$ No Reajustable	VENCIMIENTO	01/11/2019	4,70	5,40		-	1.934.427	1.934.427	1.934.427	38.234.427	-	-	44.037.708	
Total										-	3.645.323	3.645.323	3.645.323	39.945.323	5.173.206	43.114.410	99.168.908	

										31.12.2015								
										Tasas		Valor Contable						
RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	Tipo de documento	País empresa deudora	Unidad de reajuste	Tipo de amortización	Fecha de vencimiento	Efectiva	Nominal		Hasta 90 días	Más de 90 días hasta 1 año	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	Total montos Contables	
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-C	CHILE	UF	VENCIMIENTO	01/12/2030	3,90	4,50		-	140.237	-	-	-	-	38.078.471	38.218.708	
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSONS-E	CHILE	\$ No Reajustable	VENCIMIENTO	01/11/2019	4,70	5,40		-	318.862	-	-	37.072.435	-	-	37.391.297	
Total										-	459.099	-	-	37.072.435	-	38.078.471	75.610.005	

Categorías de pasivos financieros

	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Categorías de pasivos financieros no corrientes		
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados no corrientes		
Total pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados no corrientes	-	-
Pasivos financieros al costo amortizado no corrientes	78.425.552	78.641.323
Total pasivos financieros no corrientes	78.425.552	78.641.323
Categorías de pasivos financieros corrientes		
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados corrientes		
Total pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados corrientes	93	-
Pasivos financieros al costo amortizado corrientes	11.701.669	13.307.865
Total pasivos financieros corrientes	11.701.762	13.307.865
Categorías de pasivos financieros		
Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados		
Total pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados	93	-
Pasivos financieros al costo amortizado	90.127.221	91.949.188
Total pasivos financieros	90.127.314	91.949.188

20. ACTIVOS Y PASIVOS DE COBERTURA

Los instrumentos derivados que mantiene SONDA corresponden fundamentalmente a operaciones financieras cuyo objetivo es cubrir la volatilidad del tipo de cambio producto de cuentas por cobrar o pagar expresadas en moneda extranjera. La gestión de la compañía con este tipo de instrumentos está alineada con lo establecido en su Política de Cobertura.

Se ha establecido en el origen de la cobertura que estas operaciones califiquen para contabilidad de cobertura de valor justo.

A continuación se presentan las posiciones de derivados de tipo de cambio en las diferentes fechas de reporte, los cuales se incluyen dentro de los rubros “Otros Activos Financieros” u “Otros Pasivos Financieros” según corresponda:

Descripción de los contratos							30.09.2016			
Tipo de derivados	Tipo de contrato	Valor del contrato M\$	Plazo vencimiento o expiración	Item específico	Posición compra / venta	Partida - Nombre	Activo / pasivo	Monto M\$	Resultado realizado M\$	Resultado no realizado M\$
Corrientes										
CFH	FORWARD	263.208	27/10/2016	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Pasivo de cobertura	130	130	-
CFH	FORWARD	52.642	30/11/2016	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Pasivo de cobertura	(37)	(37)	-
								93	93	-

21. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

a) La composición de este rubro es la siguiente:

Cuentas por pagar no corrientes	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Cuentas por pagar no corrientes (3)	14.461.230	16.964.770
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes a proveedores (1)	72.480.822	95.916.266
Acumuladas (o devengadas) clasificadas como corrientes (2)	32.048.398	23.609.398
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	104.529.220	119.525.664
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar a proveedores	86.942.052	112.881.036
Acumuladas (o devengadas)	32.048.398	23.609.398
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	118.990.450	136.490.434

(1) El detalle es:

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Acreedores comerciales	43.716.599	73.485.520
Pasivos de arrendamientos	7.604	72.261
Dividendos por pagar (1.a)	3.255.910	6.002.619
Provisiones por costos de proyectos	397.259	1.021.035
Provisiones de facturas y documentos por recibir	7.173.549	11.628.136
SalDOS de precio por adquisiciones (1.b)	15.975.291	2.336.105
Convenio parcelamiento impuestos (1.c)	1.954.610	1.370.590
Totales acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	72.480.822	95.916.266

(1.a) Corresponde a la porción del dividendo mínimo reconocido conforme a la política de reparto de dividendos de SONDA, perteneciente a los accionistas no relacionados.

(1.b) Corresponden a saldos de precio por pagar originados por adquisiciones de sociedades, los cuales son establecidos contractualmente al momento de la compra. La determinación de la contraprestación es en función de los resultados que las sociedades obtendrán en años posteriores a la adquisición.

El detalle de estos saldos de precio a pagar es el siguiente:

	30.09.2016			31.12.2015		
	Corriente M\$	No Corriente M\$	Total M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$	Total
Elucid Solutions S.A.	1.553.323	-	1.553.323	374.695	1.124.085	1.498.780
Pars Produtos de Process. De Dados Ltda.	13.572.845	-	13.572.845	-	-	-
Ctis Tecnologia S.A.	849.123	5.506.188	6.355.311	1.961.410	7.069.246	9.030.656
Total	15.975.291	5.506.188	21.481.479	2.336.105	8.193.331	10.529.436

- **ELUCID:** corresponde a saldo de precio por pagar que fue constituido como escrow por esta adquisición. Los valores serán liberados parcialmente hasta 2017.
- **CTIS:** el saldo de precio ha sido estimado en base a las proyecciones de resultados que la sociedad obtendrá en los 5 años posteriores a la compra (2014 a 2018), y su medición efectuada al valor presente de la obligación.
- **PARS:** Corresponde a valor a pagar a anterior controlador de PARS por ajuste de precio. SONDA S.A. fue parte demandada en un arbitraje iniciado por los vendedores de la empresa brasileña PARS. Esta empresa fue adquirida en el año 2012 por una filial brasileña de SONDA. El objeto del arbitraje, instancia considerada en el contrato de compraventa ante falta de acuerdo entre las partes, se refiere a diferencias en la aplicación del mecanismo de ajuste de precio de la adquisición relacionado a créditos tributarios originados antes de la fecha de adquisición por parte de SONDA. La sentencia arbitral aceptó la demanda de los reclamantes, condenando a la sociedad PARS a pagar el valor demandado actualizado por R\$ 66.9 millones de reales, más los costos de arbitraje por R\$ 1,3 millones de reales. Los valores se encuentran contabilizados al 30 de Septiembre de 2016.

(1.c) Corresponde a convenios de pagos de impuestos de la filial CTIS. Estos convenios se generaron conforme a condiciones establecidas por la legislación tributaria, que otorga un plazo desde 30 hasta 180 meses para el pago de las obligaciones. Esta cuenta por pagar es actualizada mensualmente según la tasa de interés y reajustes vigentes en Brasil.

(2) El detalle es:

Acumuladas (o devengadas) Clasificadas como corrientes	30.09.2016 M\$	31.12.2015 M\$
Provisión de vacaciones	17.685.580	16.568.848
Sueldos, comisiones y finiquitos por pagar	7.778.025	784.184
Servicios generales	5.113.920	5.022.253
Otros	1.470.873	1.234.113
Totales	32.048.398	23.609.398

(3) El detalle es:

Cuentas por pagar - no corriente	30.09.2016 M\$	31.12.2015 M\$
Acreeedores comerciales	2.952.783	2.708.496
Saldo de precio por adquisiciones (1.b)	5.506.188	8.193.331
Convenio parcelamento impuestos (1.c)	5.911.071	5.970.273
Otros	91.188	92.670
Totales acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	14.461.230	16.964.770

b) El análisis de antigüedad de las cuentas comerciales al día y vencidas, y por tipo de proveedor, es el siguiente:

Acreeedores Comerciales	30.09.2016				31.12.2015			
	Bienes M\$	Servicios M\$	Otros M\$	Total M\$	Bienes M\$	Servicios M\$	Otros M\$	Total M\$
Proveedores con pagos al día								
Cuentas comerciales al día según plazo								
Hasta 30 días	19.012.649	10.786.554	2.345.181	32.144.384	47.693.609	9.894.120	271.260	57.858.989
Entre 31 y 60 días	3.084.039	2.026.654	48.526	5.159.219	6.908.168	3.754.938	2.718	10.665.824
Entre 61 y 90 días	585.205	120.124	-	705.329	521.481	486.106	2.662	1.010.249
Entre 91 y 120 días	200.547	162.954	-	363.501	105.456	43.298	-	148.754
Entre 121 y 365 días	899	28.204	-	29.103	103.862	508.001	-	611.863
Más de 365 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	22.883.339	13.124.490	2.393.707	38.401.536	55.332.576	14.686.463	276.640	70.295.679
Proveedores con plazo vencido								
Cuentas comerciales vencidas según plazo								
Hasta 30 días	1.787.343	316.578	562.191	2.666.112	752.029	661.931	462.038	1.875.998
Entre 31 y 60 días	91.545	217.737	302.023	611.305	216.441	144.981	24	361.446
Entre 61 y 90 días	727.263	139.782	435.609	1.302.654	127.632	49.695	-	177.327
Entre 91 y 120 días	13.729	207.605	467.247	688.581	80.379	68.042	-	148.421
Entre 121 y 180 días	-	26.476	19.936	46.411	37.523	589.126	-	626.649
Más de 180 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2.619.880	908.178	1.787.006	5.315.063	1.214.004	1.513.775	462.062	3.189.841
Total Cuentas Comerciales por Pagar	25.503.219	14.032.668	4.180.713	43.716.599	56.546.580	16.200.238	738.702	73.485.520

El período promedio de pago de cuentas al día fluctúa entre 30 y 45 días para las operaciones normales de compra venta. Algunas operaciones asociadas a proyectos con ciertos proveedores, pueden alcanzar un plazo mayor hasta 120 días.

22. OTRAS PROVISIONES

a) La Composición de este rubro es la siguiente:

Clases de otras provisiones	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Provisiones por procesos legales (1)		
Provisiones por procesos legales a largo plazo	3.068.285	2.043.172
Provisiones por procesos legales a corto plazo	3.294.598	2.382.610
Total de provisiones por procesos legales	6.362.883	4.425.782
Otras provisiones diversas		
Otras provisiones diversas a largo plazo	501.916	469.458
Otras provisiones diversas a corto plazo (*)	4.960.161	4.812.831
Total de otras provisiones diversas	5.462.077	5.282.289
Total Otras provisiones		
Otras provisiones a largo plazo	3.570.201	2.512.630
Otras provisiones a corto plazo	8.254.759	7.195.441
Total de otras provisiones	11.824.960	9.708.071

(1) Reclamaciones legales: correspondientes a litigios que se encuentran en tribunales (principalmente de naturaleza laboral y tributaria) por los cuales existe alguna probabilidad que el resultado sea desfavorable para la Sociedad.

(*) Incluye provisión por M\$3.533.985 (M\$3.106.917 al 31 de diciembre de 2015), revelada en Nota 33 I.2.1b)

b) El movimiento de estas provisiones es el siguiente:

	Por Procesos Legales M\$	Otras provisiones diversas M\$	Total Otras Provisiones M\$
Saldo inicial al 01 de Enero de 2015 (Corrientes + No Corrientes)	4.333.152	6.620.120	10.953.272
Movimientos en provisiones:			
Aumento de provisiones existentes	2.145.146	3.425.554	5.570.700
Provisiones utilizadas	(782.715)	(2.712.088)	(3.494.803)
Provisiones revertidas no utilizadas	(665.947)	-	(665.947)
Disminución por diferencias de cambio netas	(603.854)	(2.051.297)	(2.655.151)
Incremento (disminución) en otras provisiones	92.630	(1.337.831)	(1.245.201)
Saldo final al 31 de diciembre de 2015 (Corrientes + No Corrientes)	4.425.782	5.282.289	9.708.071
Movimientos en provisiones:			
Aumento de provisiones existentes	1.712.048	1.073.293	2.785.341
Provisiones utilizadas	(341.503)	(154.398)	(495.901)
Provisiones revertidas no utilizadas	-	-	-
Incremento por diferencias de cambio netas	566.556	(739.107)	(172.551)
Incremento (disminución) en otras provisiones	1.937.101	179.788	2.116.889
Saldo final al 30 de septiembre de 2016 (Corrientes + No Corrientes)	6.362.883	5.462.077	11.824.960

23. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

Corresponden a obligaciones establecidas contractualmente y otros beneficios adicionales, el detalle es el siguiente:

Clases de provisiones	30.09.2016 M\$	31.12.2015 M\$
Beneficios definidos de largo plazo (1)		
Indemnización años de servicio	2.162.358	2.204.773
Premio de antigüedad	1.205.446	1.080.485
Total beneficios definidos de largo plazo	3.367.804	3.285.258
Participación en utilidades y bonos corrientes (2)		
Participación en utilidades y bonos, corrientes	2.632.939	4.764.777
Aguinaldos y otros beneficios		
Otros beneficios corrientes	2.133.109	1.174.905
Total Provisiones por beneficios a los empleados		
Provisiones no corrientes	3.367.804	3.285.258
Provisiones corrientes	4.766.048	5.939.682
Total de provisiones	8.133.852	9.224.940

(1) Provisiones determinadas conforme lo señalado en 3.2.p)

(1.i) Los cambios en el valor presente de la obligación por beneficios definidos han sido:

	Indemnización años de servicio M\$	Premio de antigüedad M\$	Total Beneficios Definidos de largo plazo M\$
Obligación inicial al 01 de Enero de 2015	1.892.212	893.884	2.786.096
Costo del servicio actual	1.154.983	377.518	1.532.501
Interés del Servicio	76.635	36.202	112.837
Diferencias de conversión	128.225	-	128.225
Beneficios pagados	(710.919)	(221.436)	(932.355)
Provisiones revertidas no utilizadas	(313.229)	-	(313.229)
Componentes de beneficios definidos reconocidos en resultados	335.695	192.284	527.979
Componentes de beneficios definidos reconocidos en resultados integrales	(23.134)	(5.683)	(28.817)
Saldo al 31 de diciembre de 2015	2.204.773	1.080.485	3.285.258
Costo del servicio actual	261.278	338.519	599.797
Interés del Servicio	66.970	30.173	97.143
Diferencias de conversión	(175.339)	-	(175.339)
Beneficios pagados	(69.420)	(252.646)	(322.066)
Provisiones revertidas no utilizadas	(84.207)	-	(84.207)
Componentes de beneficios definidos reconocidos en resultados	(718)	116.046	115.328
Componentes de beneficios definidos reconocidos en resultados integrales	(41.697)	8.915	(32.782)
Saldo al 30 de septiembre de 2016	2.162.358	1.205.446	3.367.804

(1.ii) Los principales supuestos utilizados para propósitos del cálculo actuarial son los siguientes:

Bases actuariales utilizadas	Chile		México		Ecuador	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
Tasa de descuento nominal	5,16%	5,16%	6,50%	6,50%	6,35%	6,31%
Tasa esperada de incremento salarial	0%- 2%	0%- 2%	6,50%	6,50%	3,00%	3,00%
Tasa de rotación promedio	16,59%	16,02%	24,00%	24,00%	18,46%	20,87%
Edad de Retiro						
Hombres	65 años	65 años	65 años	65 años	(*)	(*)
Mujeres	60 años	60 años	65 años	65 años	(*)	(*)
Tabla de mortalidad	M-2014	M-2009	EMSSA-09	EMSSA-09	TM IESS 2002	TM IESS 2002

(*) 25 años de servicio continuo o ininterrumpido, sin condición de edad (Código del trabajo).

(2) Participación en utilidades y bonos: Se registra la obligación que mantiene la Sociedad y sus filiales con sus trabajadores, por concepto de bonos y gratificaciones a pagar en el año siguiente, los cuales dependen del cumplimiento de condiciones determinadas.

El movimiento de esta provisión ha sido:

	Participación en utilidades y bonos M\$
Saldo inicial al 01 de Enero de 2015	4.977.252
Aumento de provisiones existentes	4.113.676
Provisión utilizada	(3.405.220)
Provisiones revertidas no utilizadas	(379.325)
Incremento (Disminución) por diferencias de cambio netas	(541.606)
Total Incremento en provisiones	(212.475)
Saldo al 31 de diciembre de 2015	4.764.777
Aumento de provisiones existentes	1.830.241
Provisión utilizada	(3.132.941)
Provisiones revertidas no utilizadas	(303.398)
Incremento (Disminución) por diferencias de cambio netas	(525.740)
Total Incremento/Disminución en provisiones	(2.131.838)
Saldo al 30 de septiembre de 2016	2.632.939

24. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS

El detalle de esta cuenta es el siguiente:

Otros pasivos no financieros	Corrientes	
	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Retenciones	6.541.112	8.444.989
Anticipos de clientes	134.424	476.724
Otros impuestos por pagar	372.120	1.653.962
Ingresos diferidos (1)	6.835.813	11.720.064
Otros	3.544.745	3.634.183
Totales	17.428.214	25.929.922

Otros pasivos no financieros	No corrientes	
	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Ingresos diferidos (1)	2.975.693	2.076.306
Otros	522.043	755.628
Totales	3.497.736	2.831.934

(1) El detalle es el siguiente:

	Corrientes		No Corrientes	
	30.09.2016	31.12.2015	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Ventas anticipadas contratos mantenimiento (a)	3.871.310	4.903.845	2.935.130	1.484.274
Ventas anticipadas proyectos en implantación (b)	1.137.277	850.520	-	-
Ventas anticipadas por servicios no devengados	1.827.226	5.965.699	40.563	592.032
Totales	6.835.813	11.720.064	2.975.693	2.076.306

- (a) Corresponden a contratos facturados de mantenimiento y soporte técnico de equipos, cuyo cobro es anticipado.
- (b) Corresponden a facturaciones parciales de proyectos en ejecución, cuyo avance no ha sido devengado.

25. PATRIMONIO

Movimiento Patrimonial:

(a) Capital pagado

Al 30 de septiembre de 2016, el capital pagado asciende a M\$373.119.044 y se encuentra dividido en 871.057.175 acciones serie única sin valor nominal (M\$373.119.044 al 31 de diciembre de 2015, dividido en 871.057.175 acciones serie única sin valor nominal).

Información a revelar sobre clases de capital en acciones

	Serie Única
Número de acciones autorizadas	871.057.175
Número de acciones emitidas	
Número de acciones emitidas y completamente pagadas	871.057.175
Número de acciones emitidas pero no completamente pagadas	-
Total número de acciones emitidas	871.057.175
Reconciliación del número de acciones en circulación	
Número de acciones en circulación al 01 de enero de 2015	871.057.175
Acciones suscritas y pagadas	-
Acciones suscritas no pagadas	-
Cambios en el número de acciones en circulación	-
Número de acciones en circulación al 31 de diciembre de 2015	871.057.175
Acciones suscritas y pagadas	-
Cambios en el número de acciones en circulación	-
Número de acciones en circulación al 30 de septiembre de 2016	871.057.175

(b) Política de dividendos y pagos

Para el año 2016, el Directorio informó a la Junta Ordinaria de Accionistas celebrada con fecha 21 de abril del mismo año, que es intención del Directorio que durante el Ejercicio 2016 la compañía distribuya como dividendo un monto equivalente al 50% de la utilidad del Ejercicio, para lo cual es también intención del Directorio distribuir durante el segundo semestre un dividendo provisorio equivalente al 50% de las utilidades obtenidas el primer semestre del presente año.

En Sesión de Directorio celebrada el día 22 de agosto de 2016, se acordó proceder al reparto de un dividendo provisorio de \$11.450.961.175.- con cargo a las utilidades del

ejercicio al 30 de junio de 2016 y que, conforme a las acciones suscritas y pagadas a la fecha del presente aviso, que corresponden a 871.057.175 acciones, asciende al monto de \$13,14605.- por acción.

En la Junta Ordinaria de Accionistas celebrada con fecha 21 de abril de 2016 consta que en los Estados Financieros Consolidados aprobados, las utilidades correspondientes al año 2015 después de impuestos, alcanzaron la cantidad de \$ 42.850.330.247.- (cuarenta y dos mil ochocientos cincuenta millones trescientos treinta mil doscientos cuarenta y siete pesos). Se hizo presente que con fecha 1 de Septiembre de 2015 se pagó con carácter de dividendo provisorio a los accionistas un monto ascendente a \$10.368.907.821.- (diez mil trescientos sesenta y ocho millones novecientos siete mil ochocientos veintiún pesos), correspondiente a \$11,90382.- por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio al 30 de junio de 2015. Agregó que el Directorio en sesión ordinaria de fecha 21 de marzo de 2016 acordó proponer a la Junta de Accionistas la distribución de un dividendo definitivo de \$12,69292.- por acción, que sumado al dividendo provisorio significa un dividendo total de \$ 21.425.166.859.- (veintiún mil cuatrocientos veinticinco millones ciento sesenta y seis mil ochocientos cincuenta y nueve pesos) con cargo a las utilidades del Ejercicio terminado al 31 de Diciembre de 2015, el cual equivale a un 50% de la utilidad total de ese Ejercicio.

En Junta Ordinaria de Accionistas celebrada con fecha 22 de abril de 2015, se acordó proceder al reparto de un dividendo definitivo de M\$10.563.162.- con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2014 y que, conforme a las acciones suscritas y pagadas a la fecha, que corresponden a 871.057.175 acciones, asciende al monto de \$12.12683 por acción. Lo que sumado al dividendo provisorio pagado con fecha 1 de septiembre de 2014 ascendente a M\$13.206.577 correspondiente a \$15.16155.- por acción, significa un dividendo total de M\$23.769.739.- con cargo a las utilidades del Ejercicio terminado el 31 de Diciembre de 2014, el cual equivale a un 50% de la utilidad total de ese ejercicio. Este dividendo se pagó a los accionistas a partir del día 4 de mayo de 2015.

(c) Otras reservas

	30.09.2016	30.09.2015
	M\$	M\$
Reserva de diferencias de cambio por conversión (2)	(82.671.540)	(108.990.361)
Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	240.335	221.701
Otras reservas varias (1)	1.313.610	1.313.610
Total otras reservas	(81.117.595)	(107.455.050)

(1) El detalle de las otras reservas varias es el siguiente:

	30.09.2016	30.09.2015
	M\$	M\$
Otras reservas varias:		
Gastos emisión y colocación de acciones (1.1)	(4.404.641)	(4.404.641)
Unificación de intereses (1.2)	(1.119.613)	(1.119.613)
Fusión Sonda Colombia (Red Colombia)	(299.803)	(299.803)
Diferencia precio en colocación acciones preferentes (1.3)	1.130.817	1.130.817
Corrección monetaria del capital pagado, año de transición (1.4)	5.403.585	5.403.585
Cambios en participaciones controladoras (1.5)	141.182	141.182
Otras reservas	462.083	462.083
Totales	1.313.610	1.313.610

- (1.1) Costos de emisión y colocación de acciones efectuados en noviembre de 2006 y diciembre de 2012.
- (1.2) La Sociedad, ha clasificado en otras reservas, de acuerdo a lo establecido en NIIF 1, aquellas compras de participaciones a sociedades bajo control común, las cuales fueron registradas, antes de la primera adopción de IFRS, de acuerdo al método de unificación de intereses, manteniendo el valor libro de dichas inversiones, las diferencias resultantes en las compras afectaron el patrimonio de la Sociedad (Otras reservas).
- (1.3) En sesión celebrada el día 19 de diciembre de 2006, el Directorio de la Sociedad acordó por la unanimidad de sus miembros presentes aprobar un Programa de otorgamiento de Opciones a ciertos ejecutivos de la sociedad y sus filiales para la adquisición de acciones de SONDA S.A., los cuales serán seleccionados de tiempo en tiempo por el Directorio en base a criterios de antigüedad en la Compañía, cargo y su relevancia en la generación de utilidades, monto del patrimonio que directamente administra, desempeño, potencial de desarrollo, estudios y especialización.
Con fecha 3 de julio de 2009, venció el plazo de tres años para el pago de las 33.504.000 acciones, destinadas a los planes de compensación para ejecutivos de SONDA S.A. y sus filiales. Las acciones efectivamente pagadas al vencimiento de dicho plazo ascendieron a 4.561.175, las que fueron registradas a valor justo generando la reserva total de M\$1.130.817 que se incluye en Otras reservas varias.
- (1.4) Conforme a las disposiciones de Oficio Circular N° 456 de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile, la revalorización del capital pagado del período de transición a NIIF, se ha registrado con cargo a Otras Reservas Varias.

(1.5) Corresponde a los efectos producidos por los cambios de participación en la propiedad de filiales por compras, ventas de participaciones o no concurrencia a aumentos de capital, que no implican la pérdida de control sobre éstas. De acuerdo a lo establecido en NIIF 10, párrafo 23, estos cambios de participación en una subsidiaria que no implique la pérdida de control por parte de la inversora se registran directamente en el Patrimonio.

(2) El detalle y movimiento de la reserva de conversión al cierre de cada período es el siguiente:

Concepto	01.01.2015	Movimiento	30.09.2015
	M\$	M\$	M\$
Araucania Partic. Ltda.	(8.582.926)	(23.546.802)	(32.129.728)
Elucid Solutions S.A. - conversión de la inversión	(4.238.721)	(12.281.539)	(16.520.260)
Kaizen Inf e Partic. Soc. Ltda.	(1.141.078)	-	(1.141.078)
Microgeo S.A.- conversión de la inversión	269.509	737.441	1.006.950
Novis México- conversión de la inversión	15.160	-	15.160
Pars Produtos de Process. De Dados - conversión de la inversión	(5.126.126)	(9.743.086)	(14.869.212)
Quintec Filiales Operativas S.A. - conversión de la inversión	(123.963)	134.781	10.818
Solex Colombia S.A. - conversión de la inversión	(6.517)	(1.405)	(7.922)
Sonda Argentina- conversión de la inversión	(5.576.537)	515.232	(5.061.305)
Sonda Brasil- conversión de la inversion	(3.629.945)	(2.533.621)	(6.163.566)
Sonda Brasil- conversión del goodwill	(739.884)	(889.185)	(1.629.069)
Sonda Costa Rica- conversión de la inversión	318.015	704.372	1.022.387
Sonda de Colombia- conversión de la inversion	(908.768)	(905.392)	(1.814.160)
Sonda de Colombia- conversión del goodwill	(64.709)	(38.805)	(103.514)
Sonda Ecuador- conversión de la inversion	259.202	860.664	1.119.866
Sonda Ecuador- conversión del goodwill	(2.337)	7.240	4.903
Sonda México- conversión de la inversión	4.994.656	4.464.263	9.458.919
Sonda México- conversión del goodwill	(160.325)	2.974	(157.351)
Sonda Panamá- conversión de la inversion	(7.313)	(6.767)	(14.080)
Sonda Perú- conversión de la inversión	437.099	484.150	921.249
Sonda Perú- conversión del goodwill	89	3.990	4.079
Sonda Procwork Ltda.- conversión de la inversión	(16.972.821)	(17.548.262)	(34.521.083)
Sonda Uruguay- conversión de la Inversión	53.481	394.297	447.778
Sonda Uruguay- conversión del goodwill	(25.154)	77.891	52.737
Tecnoglobal S.A- conversión de la inversión	(44.023)	2.388.473	2.344.450
Tecnoglobal S.A- conversión del goodwill	(24.238)	75.056	50.818
Telsinc Comercio de Equipamento de inf. Ltda	(2.978.754)	(2.104.441)	(5.083.195)
Telsinc Prest. de Serv. para Sist de Inf. Ltda	(2.755.078)	(3.479.874)	(6.234.952)
Totales	(46.762.006)	(62.228.355)	(108.990.361)

Concepto	01.01.2016	Movimiento	30.09.2016
	M\$	M\$	M\$
CTIS Tecnología S.A.	(31.107.305)	11.961.173	(19.146.132)
Elucid Solutions S.A. - conversión de la inversión	(15.991.270)	6.131.062	(9.860.208)
Kaizen Inf e Partic. Soc. Ltda.	(1.141.078)		(1.141.078)
Microgeo S.A.- conversión de la inversión	1.105.560	(436.660)	668.900
Novis México- conversión de la inversión	15.160	-	15.160
Pars Produtos de Process. De Dados - conversión de la inversión	(14.464.241)	4.760.898	(9.703.343)
Quintec Filiales Operativas S.A. - conversión de la inversión	12.747	(13.705)	(958)
Solex Colombia S.A. - conversión de la inversión	(8.655)	-	(8.655)
Sonda Argentina- conversión de la inversión	(7.253.961)	(1.853.796)	(9.107.757)
Sonda Brasil- conversión de la inversión	(6.051.022)	1.126.247	(4.924.775)
Sonda Brasil- conversión del goodwill	(1.591.075)	417.588	(1.173.487)
Sonda Costa Rica- conversión de la inversión	1.115.044	(438.104)	676.940
Sonda de Colombia- conversión de la inversión	(2.276.610)	460.878	(1.815.732)
Sonda de Colombia- conversión del goodwill	(122.917)	19.403	(103.514)
Sonda Ecuador- conversión de la inversión	1.240.425	(509.298)	731.127
Sonda Ecuador- conversión del goodwill	5.803	(4.104)	1.699
Sonda México- conversión de la inversión	11.826.171	(6.105.542)	5.720.629
Sonda México- conversión del goodwill	(167.925)	(99.346)	(267.271)
Sonda Panamá- conversión de la inversión	(15.028)	471	(14.557)
Sonda Perú- conversión de la inversión	610.597	(636.616)	(26.019)
Sonda Perú- conversión del goodwill	1.643	(4.165)	(2.522)
Sonda Procwork Ltda.- conversión de la inversión	(33.707.235)	7.347.797	(26.359.438)
Sonda Uruguay- conversión de la Inversión	500.192	(212.730)	287.462
Sonda Uruguay- conversión del goodwill	62.426	(44.158)	18.268
Tecnoglobal S.A- conversión de la inversión	2.621.458	(1.417.044)	1.204.414
Tecnoglobal S.A- conversión del goodwill	60.154	(42.551)	17.603
Telsinc Comercio de Equipamento de inf. Ltda	(4.948.989)	868.831	(4.080.158)
Telsinc Prest. de Serv. para Sist de Inf. Ltda	(6.105.945)	1.827.807	(4.278.138)
Totales	(105.775.876)	23.104.336	(82.671.540)

(d) Utilidad líquida distribuible

Para la determinación de la utilidad líquida a ser distribuida, la Sociedad ha adoptado la política de no efectuar ajustes al ítem “Ganancia (pérdida) atribuible a los propietarios de la controladora” del estado de resultados integrales del ejercicio.

(e) Ajuste de primera aplicación a NIIF

La Sociedad ha adoptado la política de controlar los ajustes de primera aplicación a NIIF en forma separada del resto de los resultados retenidos y mantener su saldo en la cuenta “Ganancias (pérdidas) Acumuladas” del estado de cambios en el patrimonio, controlando la parte de la utilidad acumulada proveniente de los ajustes de primer aplicación que se encuentre realizada.

Los ajustes de primera aplicación al 1 de enero de 2010 atribuibles a los propietarios de la controladora, significaron un saldo neto acreedor (utilidad acumulada). Los saldos no realizados corresponden a diferencias de conversión provenientes de las inversiones en

el extranjero. El siguiente cuadro muestra el detalle de la porción de los ajustes de primera adopción a IFRS que se han considerado no realizados:

	Ajustes de primera adopción al 01-01-2015	Monto realizado en el año	Saldo por realizar al 31-12-2015	Monto realizado en el año	Saldo por realizar al 30-09-2016
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Ajustes no realizados:					
Diferencias de conversión	17.885.780	-	17.885.780	-	17.885.780
Mayor valor de inversión	799.287	-	799.287	-	799.287
Total	18.685.067	-	18.685.067	-	18.685.067

Al 30 de septiembre de 2016 y al 31 de diciembre de 2015 la Sociedad no ha efectuado transacciones que impliquen disponer o realizar inversiones en el extranjero.

(f) Gestión de capital

La gestión de capital se refiere a la administración del patrimonio de la Sociedad. Las políticas de administración de capital de SONDA S.A. tienen por objetivo:

- Asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones y la continuidad del negocio en el largo plazo.
- Asegurar el financiamiento de nuevas inversiones a fin de mantener un crecimiento sostenido en el tiempo.
- Mantener una estructura de capital adecuada acorde a los ciclos económicos que impactan al negocio y a la naturaleza de la industria.
- Maximizar el valor de la compañía, proveyendo un retorno adecuado para los accionistas.

Los requerimientos de capital son incorporados en base a las necesidades de financiamiento de la sociedad, cuidando mantener un nivel de liquidez adecuado y cumpliendo con los resguardos financieros establecidos en los contratos de deuda vigentes. La compañía maneja su estructura de capital y realiza ajustes en base a las condiciones económicas predominantes, de manera de mitigar los riesgos asociados a condiciones de mercado adversas y aprovechar oportunidades que se puedan generar para mejorar la posición de liquidez de la compañía.

(g) Participaciones no controladoras

El detalle de las participaciones no controladoras es el siguiente:

Empresas	País	%	Tipo de EEFF	Patrimonio- Participaciones no controladoras		Ganancia (Pérdida) atribuible a participaciones no controladoras	
				30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
				M\$	M\$	M\$	M\$
SERVIBANCA S.A.	Chile	13,2500%	Individual	383.002	263.803	146.582	87.945
INMOBILIARIA SERVIBANCA S.A.	Chile	13,2500%	Individual	223.920	223.253	7.844	14.455
MICROGEO S.A.	Chile	20,0000%	Consolidado	1.464.555	1.429.151	129.043	68.832
NOVIS S.A.	Chile	40,0000%	Individual	809.678	750.568	70.312	42.671
NOVIS MEXICO S.A.	México	40,0000%	Individual	592.971	567.283	206.866	187.468
QUINTEC FILIALES OPERATIVAS S.A	Chile	0,1898%	Consolidado	19	17	2	5
SOLEX S.A.	Chile	49,9998%	Individual	396.939	481.207	11.013	81.859
SOLEX COLOMBIA S.a.S.	Colombia	49,9998%	Individual	35.040	17.141	11.109	1.339
TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A.	Chile	49,9999%	Consolidado	2.593.177	1.841.961	2.291.555	1.944.801
TRANSACCIONES ELECTRONICAS DOS S.A.	Chile	49,9999%	Consolidado	1.186.464	649.299	466.820	258.959
ACCEPTA S.A.	Chile	49,9999%	Individual	2.137.073	1.163.492	855.892	484.701
WIRELESS-IQ S.A.	Chile	33,0000%	Consolidado	(554.876)	(555.746)	7.964	(35.112)
Totales				9.267.962	6.831.429	4.205.002	3.137.923

26. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados, es el siguiente:

Ingresos de actividades ordinarias	Acumulado		Trimestre	
	01.01.2016	01.01.2015	01.07.2016	01.07.2015
	30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de la venta de bienes	232.434.082	242.301.472	77.539.663	86.698.482
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de la prestación de servicios	374.157.533	405.538.131	129.118.226	132.085.582
Total de ingresos de actividades ordinarias	606.591.615	647.839.603	206.657.889	218.784.064

27. OTROS INGRESOS

El detalle es el siguiente:

Otros ingresos	Acumulado		Trimestre	
	01.01.2016	01.01.2015	01.07.2016	01.07.2015
	30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Recuperación de gastos extraordinarios	88.206	248.643	29.945	(74.572)
Ajuste precio adquirido (1)	3.399.118	441.147	1.027.800	441.147
Utilidad en venta de inversiones no controladoras (2)	-	768.911	-	-
Utilidad venta de activo fijo (3)	27.479	1.566.428	6.665	1.506.724
Recuperaciones de provisiones	8.391	158.310	1.048	(2.462)
Otros	676.218	394.895	187.279	122.466
Total otros ingresos por función	4.199.412	3.578.334	1.252.737	1.993.303

- (1) Corresponde al reverso de la provisión constituida por saldos de precio a pagar (contraprestación contingente) por la adquisición de CTIS en Brasil, la que se origina por no alcanzar ciertos indicadores pactados en el acuerdo de adquisición.
- (2) En 2015, corresponde a los valores percibidos de la cuenta escrow constituida al momento de la venta de la coligada Payroll S.A.
- (3) En 2015, incluye la utilidad por venta de una Propiedad de Inversión, como se explica en la Nota 15.

28. DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados es el siguiente:

	Acumulado		Trimestre	
	01.01.2016 30.09.2016 M\$	01.01.2015 30.09.2015 M\$	01.07.2016 30.09.2016	01.07.2015 30.09.2015
Depreciaciones (*)	18.768.025	17.221.286	5.908.629	5.879.932
Amortizaciones Intangibles (**)	4.910.597	6.505.714	2.003.794	1.994.637
Amortización Proyectos	1.192.367	1.185.047	195.495	449.225
Totales	24.870.989	24.912.047	8.107.918	8.323.794

(*) Este saldo incluye la depreciación del período de Propiedades, Plantas y Equipos y Propiedades de inversión.

(**) M\$1.591.409 corresponden a amortizaciones de Intangibles originados por combinaciones de negocios (M\$3.262.905 en 2015).

29. OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados es el siguiente:

	Acumulado		Trimestre	
	01.01.2016	01.01.2015	01.07.2016	01.07.2015
	30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
	M\$	M\$		
Contingencias (1)	5.324.161	1.412.447	2.798.545	737.813
Gastos por reestructuración (2)	4.826.644	4.041.668	1.026.346	1.140.027
Impuestos extraordinarios (3)	132.689	111.821	57.848	(9.874)
Pérdida por venta	3.351	3.168	(17.989)	28
Otros gastos	1.385.614	881.122	272.682	270.857
Total otros gastos, por función	11.672.459	6.450.226	4.137.432	2.138.851

- (1) Corresponde a pagos por demandas civiles, litigios laborales y honorarios. Incluye M\$2.363.080 por litigio de PARS informado en Nota 10 y Nota 21.
- (2) Corresponden a gastos de reestructuración que surgen a partir de procesos de reorganización implementados en Brasil en los años 2015 y 2016.
- (3) Corresponde principalmente al impuesto al patrimonio gravado a las sociedades en Colombia, cuya obligación se devenga al 1 de enero de cada año.

30. COSTO DE VENTAS

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados es el siguiente:

Costos de Explotación	Acumulado		Trimestre	
	01.01.2016	01.01.2015	01.07.2016	01.07.2015
	30.09.2016	30.09.2015	30.09.2016	30.09.2015
	M\$	M\$		
Remuneraciones	206.483.397	217.389.686	70.498.126	70.051.862
Depreciaciones y Amortizaciones	24.870.989	24.912.047	8.107.918	8.323.794
Costo de los Inventarios	185.686.659	194.136.184	63.505.531	68.440.115
Otros	74.468.742	86.220.736	23.845.507	27.062.099
Totales	491.509.787	522.658.653	165.957.082	173.877.870

31. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Categorías de Instrumentos Financieros

	30.09.2016		31.12.2015	
	Valor Libro M\$	Valor Justo M\$	Valor Libro M\$	Valor Justo M\$
Activos Financieros				
Efectivo	21.085.501	21.085.501	25.443.781	25.443.781
Depósitos a corto plazo	20.185.651	20.185.651	7.634.998	7.634.998
Fondos Mutuos	19.224.055	19.224.055	35.313.395	35.313.395
Efectivo y efectivo equivalente	60.495.207	60.495.207	68.392.174	68.392.174
Instrumentos financieros a valor razonable	295.471	295.471	330.797	330.797
Otros activos financieros- corrientes	2.405.093	2.405.093	1.389.451	1.389.451
Otros activos financieros- no corrientes	48	48	50	50
Otros activos financieros	2.700.612	2.700.612	1.720.298	1.720.298
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	195.949.731	195.949.731	231.688.517	231.688.517
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	4.655.142	4.655.142	3.665.436	3.665.436
Cuentas por cobrar no corrientes	20.724.538	20.724.538	16.560.559	16.560.559
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas no corrientes	3.693.943	3.693.943	3.372.317	3.372.317
Préstamos y Cuentas por Cobrar	225.023.354	225.023.354	255.286.829	255.286.829
Participaciones no cotizadas	932.571	932.571	960.771	960.771
Disponibles para la venta	932.571	932.571	960.771	960.771
Corriente	263.800.644	263.800.644	305.466.375	305.466.375
No Corriente	25.351.100	25.351.100	20.893.697	20.893.697
Total activos financieros	289.151.744	289.151.744	326.360.072	326.360.072
Pasivos Financieros				
Préstamos bancarios corrientes	7.644.148	7.644.148	8.222.616	8.222.616
Obligaciones por Leasing corrientes	2.641.824	2.641.824	4.502.351	4.502.351
Obligaciones con el público- porción corriente	1.377.762	1.377.762	459.099	459.099
Otros pasivos financieros (Documentos por pagar) corrientes	38.028	38.028	123.799	123.799
Préstamos bancarios no corrientes	507.487	507.487	1.549.930	1.549.930
Obligaciones por Leasing no corrientes	2.002.325	2.002.325	1.899.445	1.899.445
Obligaciones con el público no corrientes	75.903.296	83.146.283	75.150.906	79.552.965
Otros pasivos financieros (Documentos por pagar) no corrientes	12.444	12.444	41.042	41.042
Costo amortizado	90.127.314	97.370.301	91.949.188	96.351.247
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar- corrientes	104.529.220	104.529.220	119.993.909	119.993.909
Cuentas por pagar a entidades relacionadas- corrientes	2.223.125	2.223.125	5.384.583	5.384.583
Cuentas por pagar a entidades relacionadas- no corrientes	73.954	73.954	71.970	71.970
Cuentas por pagar no corrientes	14.461.230	14.461.230	17.184.217	17.184.217
Cuentas por pagar	121.287.529	121.287.529	142.634.679	142.634.679
Corriente	118.454.107	118.454.107	138.686.357	138.686.357
No Corriente	92.960.736	100.203.723	95.897.510	100.299.569
Total pasivos financieros	211.414.843	218.657.830	234.583.867	238.985.926

Metodología y supuestos utilizados en el cálculo del Valor Justo

El Valor Justo de los Activos y Pasivos Financieros se determinaron mediante la siguiente metodología:

- a) El valor justo de los activos y pasivos financieros en los casos en que dicho valor, ya sea por la naturaleza del instrumento o la duración de este, presente diferencias despreciables al valor a costo amortizado, se considerará equivalente a este último. Incluye deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, cuentas por cobrar a entidades relacionadas, acreedores comerciales y otras cuentas por pagar.
- b) El costo amortizado de los activos disponibles para la venta Participaciones no cotizadas, es una adecuada aproximación del Fair Value, debido a que son operaciones de muy poca liquidez en el mercado.
- c) El valor justo de los activos con términos y condiciones estándares y que además sean transados en un mercado líquido, han sido determinados en base a referencias de precios de mercado. Incluye Inversiones a valor razonable como Acciones y Fondos Mutuos. Siempre que existan precios de mercados cotizados, SONDA lo considerará como input para determinar su valor de mercado a la fecha de valoración.

La técnica de valuación utilizada incorporará todos los factores que los participantes del mercado considerarían en la fijación del precio, minimizando los inputs específicos y consistente con las metodologías económicas para fijar los precios de los instrumentos financieros.

- d) Para la determinación del valor justo de las obligaciones con el público (Bonos corporativos SONDA) se utilizan las tasas de mercado de este instrumento informadas por contribuidores de precios especializados de acuerdo a la última cotización informada a la fecha de valoración.
- e) El valor justo de los activos y pasivos financieros no incluidos en a) y b), a excepción de los instrumentos derivados, fueron determinados a través de metodología de análisis de flujo de caja, aplicando las curvas de descuento correspondiente al plazo remanente a la fecha de extinción del derecho u obligación según corresponda, principalmente a los préstamos bancarios.
- f) Los forward en moneda extranjera son contabilizados a su valor de mercado. Estos son valorizados utilizando las cotizaciones de tasas de cambio forward derivadas de la curva forward, determinada por un proveedor independiente de precios, aplicadas al plazo remanente a la fecha de extinción del instrumento.

Reconocimiento de mediciones a Valor Justo en los Estados Financieros

A efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en el Nivel 1, 2 o 3 en función del grado en que se observan las entradas a las mediciones del valor razonable y la importancia de los datos para la medición del valor razonable en su totalidad, que se describen de la siguiente manera:

- Nivel 1 son precios cotizados (sin ajustar) en mercados activos para activos o pasivos que la entidad pueda acceder a la fecha de medición;
- Nivel 2 son entradas que no sean los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa o indirectamente, y
- Nivel 3 son datos no observables en mercado para el activo o pasivo, sino mediante técnicas de valorización.

	30.09.2016			
	Nivel 1 M\$	Nivel 2 M\$	Nivel 3 M\$	Total M\$
Activos Financieros clasificado como negociable				
Cuotas de Fondos Mutuos	19.224.055	-	-	19.224.055
Instrumentos Financieros a valor razonable	-	295.471	-	295.471
Activos Financieros clasificado como disponibles para la venta				
Inversiones no cotizadas	-	-	932.571	932.571
Total	19.224.055	295.471	932.571	20.452.097

Reclasificación de activos: en los períodos informados, no se han realizado reclasificaciones de activos financieros.

Reconciliación de activos financieros medidos a valor justo:

Activos financieros clasificados como disponibles para la venta

	Nivel 2 M\$	Nivel 3 M\$	Totales M\$
Reconciliación 2015			
Saldo inicial al 01.01.2015	-	960.771	960.771
Total resultado			
En ganancia o pérdida	-	-	-
En resultado integral	-	-	-
Ventas	-	-	-
Transferencias a otros niveles	-	-	-
Saldo final al 31.12.2015	-	960.771	960.771
Reconciliación 2016			
Total resultado			
En ganancia o pérdida	-	(28.200)	(28.200)
En resultado integral	-	-	-
Ventas/rescates	-	-	-
Transferencias a otros niveles	-	-	-
Saldo final al 30.09.2016	-	932.571	932.571

El valor razonable del nivel 3 ha sido determinado mediante una estimación del valor justo de los activos y pasivos de la sociedad participada, y una estimación del valor de realización de dicha inversión.

32. INFORMACION POR SEGMENTOS

El siguiente análisis de negocio y segmento geográfico es requerido por la NIIF 8, Información financiera por segmentos, para ser presentado por las entidades cuyo capital o títulos de deuda se negocian públicamente, o que están en proceso de la equidad o la emisión de títulos de deuda pública en los mercados de valores.

Segmentos por negocio

Para efectos de gestión, el negocio de la compañía se enfoca en la provisión de soluciones integrales de tecnologías de la información (TI), consistentes en una variada gama de prestaciones de servicios y productos TI, los cuales son provistos a través de las distintas unidades de negocio regionales que la compañía tiene a lo largo de Latinoamérica, y que conforman sus segmentos operativos.

Para cada uno de estos segmentos, existe información financiera que es regularmente utilizada por la administración superior para la toma de decisiones, la asignación de

recursos y la evaluación del desempeño. Los segmentos que utiliza la compañía para gestionar sus operaciones, son los siguientes:

- Chile
- Brasil
- México
- OPLA (Otros países de Latinoamérica), entre los que se incluyen: Argentina, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Panamá, Perú y Uruguay.

Adicionalmente, como SONDA S.A. provee soluciones tecnológicas para empresas y organizaciones de tamaño grande y mediano, nuestra oferta abarca las principales líneas de negocio de la industria de las TI: Servicios TI, Aplicaciones y Plataformas.

Servicios TI: Dirigida a generar valor a través del mejor uso de las herramientas de hardware, software y comunicaciones. Esta área abarca una amplia gama de servicios, entre los que se cuentan Outsourcing TI, proyectos e integración de sistemas, soporte de infraestructura, servicios profesionales, SONDA Utility, data center y BPO.

Aplicaciones: Nuestros servicios de aplicaciones están orientados a apoyar los procesos de negocios de nuestros clientes mediante soluciones de software propias o de terceros, sean de propósito general o específico para una industria en particular. Incluyen la implementación, soporte técnico y funcional, mantenimiento y actualización de versiones, y la externalización de aplicaciones y/o servicios asociados bajo contrato, además del espacio desarrollo de software, en caso de requerirse.

Plataformas: Comprende la provisión de los distintos componentes de la infraestructura computacional: servidores, estaciones de trabajo, PCs, impresoras, equipos de almacenamiento y respaldo, equipos de comunicaciones y software de base (bases de datos, sistemas operativos y otros).

Resultados por Segmentos

Dado que la organización societaria a través de la cual la compañía estructura sus operaciones es regional, la información por segmentos que se presenta a continuación está basada en los Estados Financieros de las sociedades filiales que desarrollan su negocio en las regiones más arriba identificadas:

30.09.2016	Chile M\$	Brasil M\$	México M\$	OPLA M\$	Total M\$
Ganancia bruta:					
Ingresos de actividades ordinarias	265.992.331	212.788.670	54.987.843	72.822.771	606.591.615
Plataformas	154.390.298	27.143.521	28.300.870	22.599.393	232.434.082
Servicios TI	98.633.030	165.473.965	26.686.973	46.843.751	337.637.719
Aplicaciones	12.969.003	20.171.184	-	3.379.627	36.519.814
Costo de ventas (menos)	(203.818.024)	(188.027.464)	(42.184.049)	(57.480.250)	(491.509.787)
Total ganancia bruta	62.174.307	24.761.206	12.803.794	15.342.521	115.081.828
Gastos de administración	(27.753.430)	(17.870.165)	(5.239.549)	(6.721.581)	(57.584.725)
Ganancia Operacional	34.420.877	6.891.041	7.564.245	8.620.940	57.497.103

30.09.2015	Chile M\$	Brasil M\$	México M\$	OPLA M\$	Total M\$
Ganancia bruta:					
Ingresos de actividades ordinarias	253.410.303	260.889.891	53.900.029	79.639.380	647.839.603
Plataformas	146.607.595	43.104.818	27.989.421	24.599.638	242.301.472
Servicios TI	95.454.800	191.058.046	25.910.608	49.975.567	362.399.021
Aplicaciones	11.347.908	26.727.027	-	5.064.175	43.139.110
Costo de ventas (menos)	(195.136.722)	(224.142.505)	(40.400.470)	(62.978.956)	(522.658.653)
Total ganancia bruta	58.273.581	36.747.386	13.499.559	16.660.424	125.180.950
Gastos de administración	(24.667.688)	(20.924.332)	(5.099.640)	(7.287.714)	(57.979.374)
Ganancia Operacional	33.605.893	15.823.054	8.399.919	9.372.710	67.201.576

Activos y Pasivos por Segmentos

	30.09.2016				
	Chile M\$	Brasil M\$	México M\$	OPLA M\$	Total M\$
Activos, Total	260.493.533	381.299.532	66.709.569	74.212.656	782.715.292
Activos Corrientes	147.950.646	118.888.135	32.419.366	49.816.407	349.074.555
Activos No Corrientes	112.542.887	262.411.397	34.290.203	24.396.249	433.640.737
Pasivos, Total	129.976.308	101.367.591	22.237.074	20.918.322	274.499.294
Pasivos Corrientes	45.807.897	74.071.963	18.355.810	18.822.415	157.058.085
Pasivos No Corrientes	84.168.411	27.295.628	3.881.264	2.095.907	117.441.209

	31.12.2015				
	Chile M\$	Brasil M\$	México M\$	OPLA M\$	Total M\$
Activos, Total	267.710.052	342.080.388	91.737.425	81.257.745	782.785.610
Activos Corrientes	150.658.358	119.685.269	55.222.326	56.570.864	382.136.817
Activos No Corrientes	117.051.694	222.395.119	36.515.099	24.686.881	400.648.793
Pasivos, Total	154.863.325	94.096.744	39.731.185	28.237.071	316.928.325
Pasivos Corrientes	71.213.425	65.481.405	36.666.898	26.008.214	199.369.942
Pasivos No Corrientes	83.649.900	28.615.339	3.064.287	2.228.857	117.558.383

Flujos de Efectivo por Segmentos

	30.09.2016				
	Chile M\$	Brasil M\$	OPLA M\$	México M\$	Total M\$
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	28.978.685	8.247.248	993.289	5.529.668	43.748.890
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(13.375.183)	(9.133.378)	3.188.770	(2.887)	(19.322.678)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(16.951.934)	(1.551.656)	(4.881.257)	(8.017.536)	(31.402.383)
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(1.348.432)	(2.437.786)	(699.198)	(2.490.755)	(6.976.171)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(322.748)	1.071.769	(885.041)	(784.776)	(920.796)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(1.671.180)	(1.366.017)	(1.584.239)	(3.275.531)	(7.896.967)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	39.320.382	5.049.889	12.202.763	11.819.140	68.392.174
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	37.649.202	3.683.872	10.618.524	8.543.609	60.495.207

	30.09.2015				
	Chile M\$	Brasil M\$	OPLA M\$	México M\$	Total M\$
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	37.415.104	(2.650.844)	5.500.120	(2.119.720)	38.144.660
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	4.549.542	(10.752.109)	(15.252.298)	-	(21.454.865)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(37.450.836)	38.289	13.157.728	(8.423.142)	(32.677.961)
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	4.513.810	(13.364.664)	3.405.550	(10.542.862)	(15.988.166)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(530.666)	(3.822.994)	879.012	197.073	(3.277.575)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	3.983.144	(17.187.658)	4.284.562	(10.345.789)	(19.265.741)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	27.795.859	24.690.722	7.244.637	18.858.896	78.590.114
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	31.779.003	7.503.064	11.529.199	8.513.107	59.324.373

Otra información por segmentos

En relación a los principales clientes, no existe dependencia de clientes y ningún cliente representa el 10% o más de los ingresos de actividades ordinarias de la Sociedad.

33. CONTINGENCIAS Y RESTRICCIONES

I. Litigios y arbitrajes

1. SONDA S.A.

Existe un litigio iniciado por el Administrador Financiero del Transantiago (AFT) en contra de ciertos operadores de transporte en los cuales la Compañía se ha hecho parte coadyuvante cumpliendo con sus obligaciones contractuales en ese sentido, con la finalidad de defender los intereses del AFT en relación con las imputaciones contenidas en la demanda reconvenzional relativa a supuestos incumplimientos en la prestación de los servicios subcontratados a SONDA S.A.

Las partes han presentado diversas suspensiones del procedimiento, y se encuentran actualmente coordinando la presentación de los desistimientos de las demandas. Este juicio se encuentra inactivo.

2. Filiales

2.1 Filiales en Brasil

- a) Las filiales SONDA Procwork y SONDA do Brasil, tienen actualmente diversos juicios en los cuales son parte, principalmente de naturaleza laboral y tributaria. De ellos, el más significativo dice relación con notificaciones de autos de infracción tributaria (liquidación de impuesto) cursadas por el Municipio de Campinas, bajo el supuesto que la totalidad de ciertos servicios de la filial se prestaron dentro de su municipio. El impuesto corresponde a aquel aplicable en Brasil a beneficio del municipio donde las empresas prestan sus servicios, calculado como porcentaje de su facturación. La filial de SONDA S.A. alegó la nulidad de los cobros basada en que tales impuestos se encuentran ya pagados conforme a la distribución territorial dispuesta por la ley.

El valor de lo disputado con el Municipio de Campinas asciende a R\$30,5 millones de Reales (incluidos multas, reajustes e intereses). Los abogados locales han informado a la compañía que estos conflictos territoriales en la aplicación del impuesto son usuales en Brasil, y estiman que existe una alta probabilidad de obtener en definitiva una sentencia favorable a la compañía.

- b) El 14 de Diciembre de 2012, la filial SONDA Procwork en Brasil fue notificada de un auto de infracción por parte de la autoridad tributaria (Receita Federal) por un monto de R\$26,1 millones de Reales (incluidos multas, reajustes e intereses) por cotizaciones previsionales calculadas sobre ciertos beneficios pagados a empleados (cota utilidade) en el año 2008. Para la Receita Federal tales beneficios serian de naturaleza salarial.

El pago de estos beneficios se realiza por la empresa conforme al Acuerdo Colectivo de Trabajo firmado entre el Sindicato de Trabajadores de TI y el Sindicato de Empresas de TI, y con la anuencia del Ministerio del Trabajo, en el que expresamente se señala que tales pagos no forman parte del salario para ningún efecto. Conforme al criterio de los tribunales superiores brasileros, tales acuerdos deben respetarse por las partes y por los órganos fiscalizadores. Conforme a lo anterior el Ministerio del Trabajo ha fiscalizado el proceso de pago de cota utilidade para el mismo ejercicio a que se refiere el auto de infracción de la Receita Federal, concluyéndolo sin ninguna observación, coincidentemente con el criterio del poder judicial en diversos juicios laborales en que ratificó la naturaleza no salarial de tales beneficios.

Con fecha 14 de enero de 2013 la empresa ha presentado una impugnación al auto de infracción en sede administrativa, y solicitado la suspensión de sus efectos conforme a la ley brasilerá.

Estas discrepancias en las interpretaciones entre el Ministerio del Trabajo y la Receita Federal podrían eventualmente generar nuevos autos de infracción.

En opinión de los abogados de la filial hay suficientes fundamentos para señalar que existe una alta probabilidad de éxito de la defensa. Sin embargo la Administración, entendiendo que hay una diferencia de opinión entre dos instituciones del Estado como son el Ministerio del Trabajo y la Receita Federal sobre la cual aún no hay jurisprudencia, ha adoptado un criterio conservador de constituir una provisión para cubrir cualquier eventualidad de una decisión adversa (Ver Nota 22).

- c) CTIS: La compañía es parte en acciones judiciales y procesos administrativos ante varios tribunales y entidades de gobierno, que han surgido del curso normal de las operaciones, referidas a asuntos tributarios, laborales y civiles:
 - a. Demandas laborales: La administración, basada en la información de sus asesores legales, el análisis de las reclamaciones pendientes legales, y sobre la base de la experiencia pasada con respecto a los importes reclamados, ha constituido provisiones suficientes para cubrir las pérdidas estimadas de los procesos en curso, clasificados con riesgo probable de pérdida.

Con respecto a las reclamaciones laborales con riesgo probable, por un total de 294 casos que corresponden a ex empleados, el 85% viene en reclamación por horas extras pagadas a menos.

Existen depósitos judiciales, que representan activos de CTIS restringidos, depositados en tribunales que se determinan como garantía parcial del valor hasta la resolución de los conflictos.

- b. Procesos tributarios: Se refieren a uso de créditos fiscales cuestionados por la autoridad tributaria, argumentando que la retención de éstos en el origen no puede ser demostrada. La administración, debido a que estos procesos se encuentran en etapa de pruebas y documentación por parte de la entidad fiscalizadora, ha constituido provisiones suficientes para cubrir las pérdidas estimadas de los procesos en curso, clasificados con riesgo probable de pérdida.

Los procedimientos clasificados como riesgo posible suman un monto de R\$28,9 millones de Reales.

Todas las contingencias que se materialicen, cuyo origen sea anterior a la fecha de adquisición de CTIS, están cubiertas por el escrow de constitución.

- d) Algunas sociedades filiales en Brasil, contratan mano de obra de trabajadores por intermedio de empresas individuales para servicios temporales. Sin embargo, por las características de la prestación del servicio, podría ser considerado un trabajo con vínculo laboral entre las partes y, como consecuencia, las sociedades ser multadas

por la autoridad fiscal, quienes podrían exigir el pago de las cargas sociales, más impuestos y las multas correspondientes.

Nuestros asesores jurídicos estiman que no se puede asumir un vínculo laboral con estos prestadores de servicios, y que existen elementos para reducir los impactos de una posible notificación por la autoridad tributaria (Receita Federal).

- e) Al 30 de septiembre de 2016, los procesos vigentes de naturaleza laboral, han generado provisiones para cubrir eventuales contingencias de pérdida, por un monto de M\$5.924.792 (M\$3.920.443 al 31 de diciembre de 2015), presentadas en el rubro “Otras provisiones - provisiones por procesos legales”.

En opinión de la administración y sus asesores legales, las provisiones constituidas son suficientes para cubrir los riesgos asociados de estos juicios.

2.2 Filiales en Chile

Las filiales Quintec Distribución S.A. e Innovación y Tecnología Empresarial Item Ltda. se encuentran tramitando dos asuntos extrajudiciales, específicamente de naturaleza administrativa, ante el Servicio Nacional de Aduana, referidos a la reclamación de cobros de diferencias de derechos aduaneros. En opinión de los asesores, se estima que la resolución de esta contingencia será favorable para las sociedades.

2.3 Filiales en Colombia

La filial Quintec Colombia tiene actualmente demandas en las cuales es parte, principalmente de naturaleza tributaria, relacionados a períodos anteriores a su adquisición por parte de SONDA. El principal dice relación con la División de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN): con fecha 30 de septiembre de 2013, se presenta demanda en contra de la resolución de liquidación oficial en la que se determina el pago de diferencias presentadas en la liquidación de impuestos por compras en el exterior y nacionales relativas al Impuesto de Renta y Complementarios del año gravable 2008, por Col\$5.120.923. La audiencia y alegatos de conclusión, ya han sido presentados e ingresados para su tramitación. En opinión de la administración, se cuenta con la argumentación suficiente para defender la posición de la compañía.

2.4 Filiales en Argentina

Las filiales Sonda Argentina S.A. y Quintec Argentina S.A. (absorbida por Sonda Argentina S.A.) han recibido demandas laborales de ex empleados. En opinión de la administración y sus asesores legales, las provisiones constituidas son suficientes para cubrir los riesgos asociados de estos juicios.

2.5 Filial en Panamá

Con fecha 29 de agosto de 2014, la filial Sonda Panamá fue notificada de una demanda administrativa interpuesta por cinco particulares en contra de la Autoridad de Tránsito y Transporte Terrestre de Panamá, para que se declare nulo el Contrato N° 35 “Contrato para la Concesión del Servicio de Administración Financiera del Sistema de Movilización Masivo de Pasajeros en el Área Metropolitana de Panamá (Distrito de Panamá y San Miguelito)”. Con fecha 2 y 5 de septiembre de 2014 respectivamente, los abogados de Sonda en Panamá interpusieron un recurso de apelación en contra de la resolución que dio curso a la acción y contestaron la demanda entablada. Este proceso se encuentra en actual tramitación, pero la opinión de los abogados locales es que tiene escasas posibilidades de ser acogida.

3. Otros Litigios

La Compañía es demandada y demandante en otros litigios y acciones legales producto del curso ordinario de los negocios. En opinión de la Administración, el resultado final de estos asuntos no tendrá un efecto adverso en la situación financiera de la compañía, sus resultados de operación y su liquidez.

II. Contratos

SONDA S.A.

a) Administrador Financiero de Transantiago S.A. (AFT) y terceros relacionados.

Además de poseer una participación minoritaria en la propiedad accionaria del 9,5% de la sociedad Administrador Financiero de Transantiago S.A. (AFT), quien provee al Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones (MTT) los servicios de administración de los recursos del Sistema de Transporte Público de Pasajeros de Santiago (Transantiago), SONDA suscribió con fecha 20 de Septiembre de 2005 un contrato con el AFT para la provisión de los servicios tecnológicos asociados al proyecto (Contrato de Servicios Tecnológicos). La prestación oportuna y completa por SONDA de los servicios contratados ha requerido a SONDA efectuar inversiones por un monto total aproximado de US\$108 millones. Por otro lado, la correcta ejecución del sistema requiere de un alto grado de coordinación y esfuerzo conjunto entre todas las partes involucradas, incluyendo el MTT, el AFT, los concesionarios de servicios de transportes, la empresa Metro S.A. y SONDA, lo cual hasta la fecha no siempre se ha dado. Como consecuencia de ello, durante el desarrollo del proyecto SONDA ha negociado con el AFT dos modificaciones al Contrato de Servicios Tecnológicos y el año 2008 celebró un contrato de transacción con el AFT tendiente a resolver conflictos pendientes y precaver otros eventuales a esa fecha.

El 14 de diciembre de 2012, se acordaron entre el MTT, AFT, METRO, SONDA y los Concesionarios de Transporte, los términos y condiciones del nuevo régimen

contractual definido por la autoridad para Transantiago. Como resultado de ello, SONDA y el AFT pusieron término a su Contrato de Servicios Tecnológicos, lo cual generó a la Compañía un abono neto a resultados de \$1.827 millones. Adicionalmente, SONDA suscribió un contrato con el MTT en virtud del cual se obliga a prestar determinados servicios tecnológicos para Transantiago y sus proveedores de transporte y servicios complementarios (Contrato de Prestación de los Servicios Complementarios de Provisión de Servicios Tecnológicos para el Sistema de Transporte Público de Santiago), y paralelamente SONDA también suscribió un contrato para la provisión del equipamiento tecnológico con cada Concesionario de Transporte, y posteriormente con Metro S.A. (cada uno de estos denominado Contrato de Prestación de Servicios y Equipamiento Tecnológico). Habiendo finalizado el proceso de toma de razón de tales contratos mediante publicación del respectivo extracto en el Diario Oficial, y efectuados los pagos acordados entre AFT y SONDA a favor de esta última, se han presentado los desistimientos respecto de cada una de las demandas arbitrales existentes entre AFT y SONDA, los que el árbitro tuvo presente.

b) Contrato de Concesión de Servicios de Administración Financiera con Gobierno de Panamá.

Con fecha 8 de abril de 2011, SONDA S.A. suscribió con el Estado de la República de Panamá el contrato denominado “Contrato para la Concesión del Servicio de Administración Financiera del Sistema de Movilización Masivo de Pasajeros en el Área Metropolitana de Panamá (Distrito de Panamá y San Miguelito)”, que comprende el diseño, suministro, construcción, mantenimiento y equipamiento del sistema tecnológico requerido para la recaudación del pago de los pasajes efectuados por los usuarios del sistema y su posterior distribución al operador de transporte que corresponda, durante un período de 10 años. Como contraprestación por estos servicios, SONDA S.A. recibirá un pago total de USD 180.600.000, y ha debido entregar una fianza de cumplimiento ascendente a USD 18.060.000 que deberá mantenerse vigente por el plazo del contrato más 1 año adicional.

Este contrato involucra la provisión y operación por diez años del sistema de recaudación en buses, de la red de carga, oficinas de atención al público y de los sistemas centrales, contemplando la recaudación, administración y custodia de los recursos provenientes de la comercialización y recarga de tarjetas, la asignación de dichos fondos entre los proveedores del servicios de transporte y la prestación de servicios tecnológicos. La fecha de inicio de las operaciones fue el 15 de febrero de 2012.

SONDA, dada su condición de Administrador de los recursos del Sistema, incorpora en sus estados financieros las operaciones de este proyecto, presentando netos los siguientes saldos:

Saldos del Sistema de Movilización

Masivo de pasajeros -Panamá

	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Activos corrientes		
Fondos del sistema en cuentas corrientes	3.914.750	4.172.594
Pasivos corrientes		
Obligaciones por servicios de transporte	3.914.750	4.172.594

Los fondos mantenidos en cuentas corrientes solo pueden ser utilizados en la ejecución del contrato de servicio de administración financiera.

Las obligaciones corresponden a los saldos por distribuir a los respectivos proveedores de los servicios de transporte y al estado de Panamá.

III. Compromisos

a) Compromisos contraídos con entidades financieras y otros:

La Sociedad matriz mantiene vigente obligaciones con el público, conforme se indica en Nota 19 (4). Estos contratos de emisión de bonos imponen a la Sociedad límites a indicadores financieros y obligaciones de hacer y no hacer, usuales para este tipo de financiamiento. La Sociedad informa periódicamente a los representantes de tenedores de bonos, de acuerdo a las fechas convenidas y los siguientes términos:

i) Nivel de endeudamiento

El cociente entre pasivo exigible menos caja y patrimonio consolidado no debe ser superior a 1,3 veces.

ii) Cobertura de Gastos Financieros

El cociente entre EBITDA y gastos financieros netos debe ser mayor o igual a 2,5 veces.

iii) Patrimonio

El nivel mínimo de patrimonio debe ser de UF8.000.000.-

iv) Mantener activos libres de gravámenes

Mantener activos libres de toda prenda, hipoteca u otro gravamen por un monto al menos igual a 1,25 veces el pasivo exigible no garantizado.

v) Control sobre filiales relevantes

Mantener el control sobre Filial SONDA Procwork Inf. Ltda.

vi) Prohibición de enajenar activos. No mayor a un 15% de los activos consolidados.

Las obligaciones que emanan de dicho contrato al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, se encuentran cumplidas. Estos índices se calculan sobre los estados financieros consolidados, y los valores determinados son:

i) Índice: Nivel de endeudamiento	30.09.2016	31.12.2015
La razón entre: i) pasivo exigible menos caja y ii) patrimonio no debe ser superior a 1,3 veces.	0,42	0,53
	M\$	M\$
Pasivos corrientes	157.058.085	199.369.942
Pasivos no corrientes	117.441.209	117.558.383
Pasivo exigible	274.499.294	316.928.325
<i>Menos:</i>		
Efectivo equivalente	60.495.207	68.392.174
<i>Sobre:</i>		
Patrimonio Neto Total	508.215.998	465.857.285
ii) Índice: Cobertura de gastos financieros	30.09.2016	31.12.2015
El cociente entre: i) EBITDA y ii) gastos financieros netos no debe ser inferior a 2,5 veces.	19,36	30,33
	M\$	M\$
EBITDA (*)	115.593.052	125.345.903
(*) Margen bruto + Gastos de administración + Amortización de intangibles (excluye amortización de proyectos) + Depreciación del ejercicio		
<i>Sobre:</i>		
Costos Financieros (de actividades no financieras) referidos a los últimos cuatro trimestres consecutivos	10.153.868	8.419.941
Ingresos por Intereses referidos a los últimos cuatro trimestres consecutivos	4.182.974	4.286.715
Gasto Financiero Netos	5.970.894	4.133.226
iii) Índice: Patrimonio mínimo	30.09.2016	31.12.2015
Mantener en todo momento un Patrimonio Mínimo Consolidado de UF8.000.000.-	19.379.583	18.176.895
	M\$	M\$
Patrimonio Neto Total	508.215.998	465.857.285
Valor UF	26.224,30	25.629,09

iv) Índice: Mantener Activos libres de gravámenes	30.09.2016	31.12.2015
Mantener activos libres de toda prenda, hipoteca u otro gravamen por un monto al menos igual a 1,25 veces el pasivo exigible no garantizado.	2,88	2,50
	M\$	M\$
Activos Totales	782.715.292	782.785.610
Activos prendados o con garantías (*)	5.364.781	7.403.827
Activos Libres de Gravámenes	777.350.511	775.381.783
<i>Sobre:</i>		
Pasivo Exigible	274.499.294	316.928.325
Pasivo Exigible Garantizado (**)	(4.644.149)	(6.401.796)
Pasivo Exigible No Garantizado	269.855.145	310.526.529

(*) Activos en arrendamiento financiero, nota 16 a)

(**) Pasivos por arrendamiento financiero, nota 19 (3) Obligaciones por leasing

v) Índice: Control sobre filiales relevantes	30.09.2016	31.12.2015
Mantener el control sobre la Filial Sonda Procwork Inf. Ltda.	Cumple	Cumple
vi) Índice: Prohibición de enajenar activos.	30.09.2016	31.12.2015
Prohibición de enajenar, ya sea en una única venta, o en una sucesión de ventas dentro del período de un año, de activos que i) representen un porcentaje igual o superior al 15% de los activos consolidados y ii) que sin los cuales el giro del emisor no podría continuar o se vería sustancialmente disminuido.	Cumple	Cumple

IV. Garantías

Al 30 de septiembre de 2016 SONDA S.A. ha entregado garantías y fianzas por un importe de M\$205.424.786 (M\$201.088.374 al 31 de diciembre de 2015); y ha recibido garantías por un importe de M\$4.124.064 (M\$6.046.290 al 31 de diciembre de 2015)

Estas garantías corresponden a compromisos establecidos en sus contratos con clientes y proveedores, para asegurar la correcta prestación de los servicios y cumplimiento de condiciones y plazos.

34. ENTIDADES FILIALES

La información financiera resumida de las filiales de SONDA es la siguiente:

Nombre sociedad subsidiaria	30.09.2016										
	País	Moneda funcional	Tipo de EEEF	Activos Corrientes	Activos No Corrientes	Pasivos Corrientes	Pasivos No Corrientes	Participaciones no controladoras	Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (Perdida)	Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras
				M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
CTIS TECNOLOGÍA S.A.	Brasil	Real	Individual	53.310.584	47.232.850	31.974.994	13.543.652	-	99.218.755	4.540.522	-
ELUCID SOLUTIONS S.A.	Brasil	Real	Individual	26.909.958	33.266.244	3.242.682	5.566.647	18	11.642.714	1.239.534	-
FACTORING GENERAL S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	122.132	5.521	42.563	-	-	118.732	10.652	-
INMOBILIARIA SERVIBANCA S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	86.747	1.908.447	12.495	292.737	-	174.271	59.202	-
MICROGEO S.A.	Chile	Dólar	Consolidado	8.942.324	2.581.296	4.188.402	12.445	-	12.078.338	645.215	-
NOVIS MEXICO S.A.	México	\$ Mexicano	Individual	1.386.380	1.804.214	1.493.806	197.507	-	4.892.303	517.166	-
NOVIS S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	2.351.282	1.974.617	1.519.191	782.512	-	6.334.384	175.781	-
ORDEN S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	1.319.385	1.057	282.444	-	-	3.355.741	43.208	-
PARS PRODUCTOS PROCES. DE DATOS LTDA.	Brasil	Real	Individual	15.118.470	39.556.955	14.606.369	3.163.687	-	12.327.186	(1.949.430)	-
QUINTEC FILIALES OPERATIVAS S.A	Chile	\$ Chileno	Consolidado	34.715.604	7.024.148	15.183.608	5.605.220	347.321	73.162.881	2.777.129	151
SERVIBANCA S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	3.127.849	435.407	672.672	-	-	8.758.555	1.106.282	-
SERVICIOS EDUCACIONALES SONDA S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	411.417	38.297	522.229	2.404	-	681.443	(53.655)	-
SOC. PROD. Y SERV. REDES MOVILES S.A.	Chile	\$ Chileno	Consolidado	373.914	98.650	92.802	1.238.206	(405.355)	344.662	77.598	(26.336)
SOLUCIONES EXPERTAS S.A.	Chile	\$ Chileno	Consolidado	1.128.575	76.592	376.247	-	35.040	2.287.332	33.135	11.109
SONDA SERV PROFESIONALES S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	4.853.675	4.819.183	5.143.493	2.619.020	-	8.474.416	408.713	-
SONDA ARGENTINA S.A.	Argentina	\$ Argentino	Individual	8.469.719	5.117.450	4.348.724	98.385	-	15.873.996	726.621	-
SONDA DE COLOMBIA S.A.	Colombia	\$ Colombiano	Individual	7.510.551	8.147.690	4.040.618	1.000.807	-	13.106.450	218.598	-
SONDA DEL PERU S.A.	Perú	Sol	Individual	8.683.024	4.323.288	3.670.478	143.227	-	11.696.312	1.221.535	-
SONDA DO BRASIL S.A.	Brasil	Real	Individual	6.037.465	9.451.534	5.195.757	1.268.836	-	6.441.944	(883.765)	-
SONDA ECUADOR S.A.	Ecuador	Dólar	Individual	6.477.612	1.100.736	1.131.984	691.746	-	7.238.970	322.712	-
SONDA INMOBILIARIA S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	808.917	18.155.196	318.968	9.012.898	-	2.043.794	1.200.428	-
SONDA MEXICO S.A. DE C.V.	México	Dólar	Consolidado	32.419.366	34.290.203	18.355.810	3.881.264	592.971	54.987.843	4.163.203	206.866
SONDA PANAMA S.A.	Panamá	Dólar	Individual	1.824.463	163.872	2.004.764	-	-	374.520	(62.881)	-
SONDA PROCWORK INF. LTDA.	Brasil	Real	Consolidado	37.604.797	70.715.909	40.245.710	9.736.834	-	73.206.523	(2.806.083)	-
SONDA SPA	Chile	\$ Chileno	Individual	3.606	8.330	7.070	-	-	-	419	-
SONDA TECNOL. DE COSTA RICA S.A.	Costa Rica	Dólar	Individual	4.374.537	2.406.664	946.225	38.130	-	6.446.079	473.018	-
SONDA URUGUAY S.A.	Uruguay	Dólar	Individual	5.630.162	2.207.698	1.984.620	123.610	-	6.893.136	483.658	-
TECNOGLOBAL S.A.	Chile	Dólar	Individual	31.941.380	2.623.162	13.009.228	1.615.000	-	79.831.132	3.633.381	-
TELSINC COMERCIO DE EQUIPAMIENTO DE INF. LTDA.	Brasil	Real	Individual	6.948.854	10.417.404	9.608.874	141.124	-	4.025.869	(198.152)	-
TELSINC PREST. DE SERV. PARA SIST. DE INF. LTDA	Brasil	Real	Individual	4.449.668	11.094.231	825.897	264.842	-	3.233.437	(655.457)	-
TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	7.040.205	526.217	2.344.117	25.787	10.154	10.182.330	4.593.175	10.056
TRANSACCIONES ELECTRONICAS DOS S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	5.637.593	523.531	1.661.273	-	2.126.919	8.465.703	1.779.478	845.836
AUTENTIA S.A	Chile	\$ Chileno	Individual	1.298.236	126.720	1.080.252	-	-	3.557.522	172.986	-

Empresas	31.12.2015										
	País	Moneda funcional	Tipo de EEFF	Activos Corrientes	Activos No Corrientes	Pasivos Corrientes	Pasivos No Corrientes	Participaciones no controladoras	Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (Perdida)	Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras
				M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
ARAUCANIA PARTICIPACOES LTDA.	Brasil	Real	Consolidado	59.092.937	79.321.287	42.253.077	15.141.919	-	158.519.961	4.407.478	-
ELUCID SOLUTIONS S.A.	Brasil	Real	Individual	23.380.423	29.181.202	3.211.512	5.353.838	16	20.037.011	4.728.222	-
FACTORING GENERAL S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	99.586	5.080	30.229	-	-	162.922	10.329	-
INMOBILIARIA SERVIBANCA S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	60.800	1.947.247	779	286.508	-	222.167	144.923	-
MICROGEO S.A.	Chile	Dólar	Consolidado	8.945.373	2.737.619	4.412.393	47.216	-	18.485.400	598.528	-
NOVIS MEXICO S.A.	México	\$ Mexicano	Individual	2.040.361	2.352.205	1.825.398	939.797	-	5.848.668	674.045	-
NOVIS S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	1.919.810	1.836.908	1.037.726	752.570	-	7.322.938	196.680	-
ORDEN S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	1.484.190	4.574	493.974	-	-	4.973.103	180.208	-
PARS PRODUTOS PROCES. DE DATOS LTDA.	Brasil	Real	Individual	11.292.913	27.786.327	1.436.287	3.549.051	-	25.544.828	1.543.213	-
QUINTEC FILIALES OPERATIVAS S.A	Chile	\$ Chileno	Consolidado	38.658.221	7.281.904	17.579.117	8.195.003	347.174	99.338.474	6.613.375	6.145
SERVIBANCA S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	2.358.413	545.410	579.521	-	-	10.575.769	997.066	-
SERVICIOS EDUCACIONALES SONDA S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	357.545	22.039	390.838	4.511	-	870.700	(85.807)	-
SOC. PROD. Y SERV. REDES MOVILES S.A.	Chile	\$ Chileno	Consolidado	277.496	98.871	84.040	1.228.370	(379.019)	330.908	(52.517)	(37.121)
SOLUCIONES EXPERTAS S.A.	Chile	\$ Chileno	Consolidado	1.991.352	100.999	849.767	-	22.890	3.294.359	430.253	7.793
SONDA SERV PROFESIONALES S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	3.477.295	4.643.645	3.915.060	2.557.160	-	7.628.486	(764.554)	-
SONDA ARGENTINA S.A.	Argentina	\$ Argentino	Individual	9.792.379	5.636.689	5.133.018	66.070	-	30.797.299	1.580.757	(9.020)
SONDA DE COLOMBIA S.A.	Colombia	\$ Colombiano	Individual	8.065.310	7.754.781	4.878.997	1.004.169	-	18.623.239	(746.469)	-
SONDA DEL PERU S.A.	Perú	Sol	Individual	11.294.760	3.873.698	6.235.829	324.940	-	18.903.869	2.527.446	-
SONDA DO BRASIL S.A.	Brasil	Real	Individual	5.850.504	8.070.455	3.771.915	1.367.122	-	11.194.018	72.032	-
SONDA ECUADOR S.A.	Ecuador	Dólar	Individual	7.309.285	1.330.075	977.720	691.525	-	10.250.923	469.755	-
SONDA INMOBILIARIA S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	472.792	18.375.570	702.082	9.714.462	-	2.633.522	2.831.055	-
SONDA MEXICO S.A. DE C.V.	México	Dólar	Consolidado	55.222.327	36.515.099	36.666.898	3.064.287	642.832	82.457.444	7.021.958	269.618
SONDA PANAMA S.A.	Panamá	Dólar	Individual	1.785.908	1.893.077	3.633.005	-	-	854.449	76.894	-
SONDA PROCWORK INF. LTDA.	Brasil	Real	Consolidado	29.838.125	52.388.813	33.228.177	10.963.862	-	102.312.041	(6.177.672)	-
SONDA SPA	Chile	\$ Chileno	Individual	3.411	7.375	6.149	-	-	-	(364)	-
SONDA TECNOL. DE COSTA RICA S.A.	Costa Rica	Dólar	Individual	4.743.549	2.140.806	1.082.849	39.574	-	8.518.158	534.008	-
SONDA URUGUAY S.A.	Uruguay	Dólar	Individual	6.379.678	2.803.928	2.696.976	102.578	-	10.851.304	498.518	-
TECNOGLOBAL S.A.	Chile	Dólar	Individual	39.027.557	2.830.159	22.518.739	1.615.000	-	112.346.207	1.683.682	-
TELSINC COMERCIO DE EQUIPAMIENTO DE INF. LTDA.	Brasil	Real	Individual	11.338.392	8.266.304	12.503.394	155.722	-	15.431.592	(549.060)	-
TELSINC PREST. DE SERV. PARA SIST. DE INF. LTDA	Brasil	Real	Individual	5.606.923	9.450.796	1.763.648	13.262	-	8.022.369	1.327.203	-
TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	3.683.605	1.610.925	1.463.075	1.024.720	5.118	11.207.959	5.209.638	11.266
TRANSACCIONES ELECTRONICAS DOS S.A.	Chile	\$ Chileno	Individual	3.556.525	669.044	1.429.446	116.623	1.260.720	7.896.974	1.747.895	827.742
AUTENTIA S.A	Chile	\$ Chileno	Individual	918.541	186.015	932.838	-	-	1.232.767	228.784	-

La participación de SONDA en sus filiales se compone de la siguiente manera:

- SONDA Filiales Chile Ltda: incorpora a las filiales en Chile.
- SONDA Filiales Brasil S.A.: incluye a todas las filiales en Brasil.
- SONDA México S.A.: incluye a las filiales de México.
- SONDA Regional S.A.: incorpora a las filiales del resto de países de Latinoamérica, entre los que se incluyen Argentina, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Perú, Uruguay y Panamá.

35. MEDIO AMBIENTE

La actividad de la Sociedad y sus filiales no se encuentran dentro de las que pudieren afectar el medio ambiente, por lo tanto, a la fecha de cierre de los presentes estados financieros consolidados no tiene comprometidos recursos ni se han efectuado pagos derivados de incumplimiento de ordenanzas municipales u otros organismos fiscalizadores.

36. ANALISIS DE RIESGOS

La estrategia de Gestión de Riesgo de SONDA S.A. está orientada a mitigar los efectos de los riesgos de:

- Mercado
 - Tipo de cambio
 - Tasa de Interés
- Crédito
- Liquidez o Financiamiento

Los eventos o efectos de Riesgo Financiero se refieren a situaciones en las cuales se está expuesto a condiciones de incertidumbre.

La estructura de gestión del riesgo financiero comprende la identificación, determinación, análisis, cuantificación, medición y control de estos eventos. Es responsabilidad de la Administración, y en particular de la Gerencia de Finanzas Corporativas y de la Gerencia General, la evaluación y gestión constante del riesgo.

Riesgo del mercado

El Riesgo de Mercado está asociado a las incertidumbres asociadas a las variables de tipo de cambio, y tasa de interés que afectan los activos y pasivos de la Compañía.

a) Riesgo tipo de cambio

SONDA ha definido como su moneda funcional el Peso Chileno (\$) ya que sus operaciones de ingresos, costos, inversiones y deudas están denominadas principalmente en Pesos Chilenos.

La compañía está expuesta al Riesgo de Tipo de Cambio principalmente por la participación que mantiene en sus filiales extranjeras, lo que se traduce que SONDA se encuentre expuesta a la volatilidad del Dólar estadounidense, Peso colombiano, Sol Peruano, Real Brasileño, Peso Argentino y Peso Mexicano. Los ajustes que se producen, por las variaciones de estas monedas, afectan al Patrimonio de SONDA S.A.

Adicionalmente la Sociedad está expuesta a volatilidades producto principalmente de saldos en monedas extranjeras como cuentas corrientes, inversiones, deudores comerciales, pasivos financieros y proveedores, principalmente en moneda dólar; donde las variaciones que se producen afectan el Estado de Resultados de la Compañía.

SONDA S.A., previa evaluación de la Gerencia de Finanzas Corporativas, podría suscribir instrumentos financieros derivados para manejar su exposición al riesgo cambiario. La compañía puede efectuar operaciones en monedas distintas al Peso Chileno, en activos asociados a proyectos.

Producto de lo anterior, al 30 de septiembre de 2016, la compañía tiene a nivel consolidado una exposición cambiaria neta (activos) por \$412.178 millones producto de sus inversiones en empresas en el extranjero y \$38.605 millones (activos netos) con exposición a riesgo cambiario (dado que se encuentran en moneda distinta a la moneda funcional). Tomando en cuenta esta exposición, se consideró una devaluación simultánea de un 1,8% del dólar americano, 6,0% del Real brasileño, 2,9% del Peso colombiano, 2,3% del Sol Peruano, 2,9% del Peso Mexicano, 16,1% del Peso argentino y 2,4% del Euro, todas con respecto al Peso chileno, manteniendo el resto de las variables constantes, significaría una pérdida de \$20.163 millones con efecto en Patrimonio y \$698 millones con efecto en resultado.

El porcentaje de devaluación de las monedas se determinó aplicando la máxima variación de estas frente al peso chileno, considerando los últimos 5 años (desde octubre de 2011 hasta septiembre de 2016).

A continuación se presenta un detalle de los impactos, por moneda, producto de la depreciación considerada en el análisis expuesto:

Exposición moneda extranjera (en millones CLP)

	Dólares	Reales	Pesos Colombianos	Sol Peruano	Pesos Mexicanos	Pesos Argentinos	Euro	TOTAL
Efecto en Patrimonio	(1.843)	(16.539)	(382)	(115)	(306)	(978)	-	(20.163)

Exposición moneda extranjera (en millones CLP)

	Dólares	Reales	Pesos Colombianos	Sol Peruano	Pesos Mexicanos	Pesos Argentinos	Euro	TOTAL
Efecto en Resultado	(698)	-	-	-	-	-	-	(698)

b) Gestión de riesgo en las tasas de interés

SONDA S.A. mantiene actualmente pasivos con el sistema financiero a tasas de interés fijas. Desde el punto de vista de los activos, las inversiones financieras realizadas por SONDA S.A. tienen como propósito mantener un nivel de excedentes adecuados que le permita cubrir las necesidades de caja de corto plazo.

Considerando los instrumentos financieros pasivos que componen la cartera, el riesgo no se considera relevante.

Al 30 de septiembre de 2016 la deuda con entidades financieras equivale a M\$12.795.784 y con el público a M\$77.281.058 (M\$16.174.342 y M\$75.610.005, respectivamente, al 31 de diciembre de 2015).

Sobre las inversiones financieras estas se encuentran expuestas a riesgos en la tasa de interés debido a los ajustes en el valor de mercado de su cartera y en cuanto a sus obligaciones financieras, estas no tendrían una exposición significativa a este riesgo ya que SONDA gestiona principalmente su financiamiento con tasas fijas de mediano y largo plazo.

Al 30 de septiembre de 2016 las inversiones de corto plazo en entidades financieras equivalen a M\$39.409.706 (M\$42.948.393 al 31 de diciembre de 2015).

Gestión de riesgo de crédito

El riesgo de crédito se refiere al riesgo de que una de las partes incumpla con sus obligaciones contractuales resultando en una pérdida financiera para SONDA S.A. y filiales principalmente en sus deudores por venta y sus activos financieros y derivados.

Para sus deudores por venta la compañía ha definido políticas que permiten controlar el riesgo de pérdidas por incobrabilidad y por incumplimiento en sus pagos. Adicionalmente podemos indicar que SONDA S.A., mantiene una base de más de 5.000 clientes a nivel regional, dentro de los cuales se encuentran las empresas líderes de la región latinoamericana, pertenecientes a un gran abanico de industrias y mercados.

Lo anterior, sumado a nuestra diversificación sectorial y regional, de la compañía permite disminuir considerablemente la volatilidad de este riesgo. Nuestra operación no depende de un cliente o grupo de clientes en particular, lo que minimiza los riesgos ante una eventual crisis que pudiera afectar a un cliente específico o un área de negocios determinada.

En cuanto al riesgo de su cartera de inversiones y sus instrumentos derivados, es limitado debido a que las contrapartes son bancos con altas calificaciones de crédito asignadas por agencias calificadoras de riesgo.

El importe en libros de los activos financieros reconocido en los estados financieros, representa la máxima exposición al riesgo de crédito, sin considerar las garantías de las cuentas u otras mejoras crediticias.

Activos financieros y otras exposiciones de crédito	Máxima	Máxima
	Exposición	Exposición
	30.09.2016	31.12.2015
	M\$	M\$
Depósitos a plazo	20.185.651	7.634.998
Fondos Mutuos	19.224.055	35.313.395
Instrumentos financieros a valor razonable	295.471	330.797
Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar	216.674.269	248.249.076
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas (1)	8.349.085	7.037.753
Inversión en participación AFT (2)	924.992	924.992

SONDA S.A. no mantiene ninguna garantía por dichos activos.

(1) Incluye M\$2.398.987 al 30 de septiembre de 2016 (M\$ 2.319.432 al 31 de diciembre de 2015) de saldos por cobrar al Administrador Financiero Transantiago S.A.

(2) Corresponde a la inversión en Administrador Financiero Transantiago S.A.

Gestión del riesgo de liquidez o financiamiento

El riesgo de liquidez está relacionado con las necesidades de fondos para hacer frente a las obligaciones de pago. El objetivo de SONDA S.A. es mantener un equilibrio entre la continuidad fondos y flexibilidad financiera a través de flujos operaciones normales, préstamos bancarios, bonos públicos, inversiones de corto plazo y líneas de crédito.

Al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, SONDA S.A. cuenta con un saldo de efectivo y efectivo equivalente de M\$60.495.207 y M\$68.392.174, respectivamente, el cual se encuentra compuesto por efectivos, saldos bancarios, depósitos a plazo menores a 90 días, fondos mutuos de renta fija.

Adicionalmente SONDA S.A. ha estructurado sus obligaciones financieras a tasa fija disminuyendo de este modo la volatilidad de sus flujos futuros, permitiendo de este modo una gestión en base a información exacta respecto de sus obligaciones futuras.

37. MONEDA EXTRANJERA

El desglose de los activos y pasivos en moneda extranjera es el siguiente:

ACTIVOS CORRIENTES		30.09.2016	31.12.2015
	Moneda	Monto M\$	Monto M\$
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	21.539.451	37.492.869
	Dólares	29.393.736	18.606.961
	Euros	897	941
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	3.489.874	4.839.588
	Pesos Colombianos	522.922	362.684
	Soles Peruanos	90.715	196.376
	Pesos Mexicanos	3.293.840	5.451.310
Otras Monedas	2.163.772	1.441.445	
Otros Activos Financieros, Corrientes	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	2.100.915	1.012.143
	Dólares	598.526	694.114
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	1.123	13.991
	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-
Otras Monedas	-	-	
Otros Activos no financieros, Corriente	\$ Reajustables	14.266	12.917
	\$ no reajutable	3.377.989	2.052.770
	Dólares	5.852.667	2.743.370
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	4.824.461	4.586.545
	Pesos Colombianos	454.929	570.838
	Soles Peruanos	148.141	89.958
	Pesos Mexicanos	1.997.269	3.476.568
Otras Monedas	754.456	779.315	
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, Corrientes	\$ Reajustables	21.827.085	9.174.918
	\$ no reajutable	39.701.512	56.687.869
	Dólares	27.186.467	40.192.896
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	86.272.156	94.998.542
	Pesos Colombianos	5.345.811	5.585.458
	Soles Peruanos	1.035.707	745.258
	Pesos Mexicanos	9.190.506	15.891.101
Otras Monedas	5.390.487	8.412.475	

ACTIVOS CORRIENTES (Continuación)

		30.09.2016	31.12.2015
		Monto M\$	Monto M\$
Cuentas por Cobrar a Entidades relacionadas, corrientes	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	3.517.007	3.402.279
	Dólares	-	-
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	1.138.135	263.157
	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-
Inventarios	Otras Monedas	-	-
	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	9.680.568	15.099.721
	Dólares	17.972.996	16.667.756
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	1.818.624	3.186.199
	Pesos Colombianos	72.068	85.320
	Soles Peruanos	1.545.929	556.536
Activos por impuesto corriente	Pesos Mexicanos	-	5.460.643
	Otras Monedas	1.218.555	1.424.560
	\$ Reajustables	416.338	2.055.080
	\$ no reajutable	8.481.553	2.183.620
	Dólares	1.427.269	1.730.435
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	20.496.338	11.394.547
	Pesos Colombianos	1.243.097	1.565.021
Subtotal Activos Corrientes	Soles Peruanos	390.961	277.579
	Pesos Mexicanos	1.982.518	-
	Otras Monedas	1.102.919	671.144
	\$ Reajustables	22.257.689	11.242.915
	\$ no reajutable	88.398.995	117.931.271
	Dólares	82.431.661	80.635.532
	Euros	897	941
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	118.040.711	119.282.569
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES	Pesos Colombianos	7.638.827	8.169.321
	Soles Peruanos	3.211.453	1.865.707
	Pesos Mexicanos	16.464.133	30.279.622
	Otras Monedas	10.630.189	12.728.939
	\$ Reajustables	22.257.689	11.242.915
	\$ no reajutable	88.398.995	117.931.271
	Dólares	82.431.661	80.635.532
	Euros	897	941
	Yenes	-	-
Reales Brasil	118.040.711	119.282.569	
Pesos Colombianos	7.638.827	8.169.321	
Soles Peruanos	3.211.453	1.865.707	
Pesos Mexicanos	16.464.133	30.279.622	
Otras Monedas	10.630.189	12.728.939	
		349.074.555	382.136.817

ACTIVOS NO CORRIENTES

		Moneda		30.09.2016	31.12.2015
				Monto M\$	Monto M\$
Otros activos financieros no corrientes	\$ Reajustables			-	-
	\$ no reajutable			932.620	960.821
	Dólares			-	-
	Euros			-	-
	Yenes			-	-
	Reales Brasil			2.747.190	1.945.854
	Pesos Colombianos			-	-
	Soles Peruanos			-	-
	Pesos Mexicanos			-	-
Otras Monedas			-	-	
Otros activos no financieros no corrientes	\$ Reajustables			90.577	96.595
	\$ no reajutable			342.679	472.796
	Dólares			2.339.354	1.434.599
	Euros			-	-
	Yenes			-	-
	Reales Brasil			6.050.844	5.803.888
	Pesos Colombianos			56.562	41.773
	Soles Peruanos			4.522	2.294
	Pesos Mexicanos			-	739.543
Otras Monedas			27.972	58.859	
Derechos por cobrar no corrientes	\$ Reajustables			3.809.982	352.988
	\$ no reajutable			519.217	3.964.985
	Dólares			9.265.298	8.812.991
	Euros			-	-
	Yenes			-	-
	Reales Brasil			4.905.023	2.405.550
	Pesos Colombianos			-	-
	Soles Peruanos			-	-
	Pesos Mexicanos			2.225.018	1.024.045
Otras Monedas			-	-	
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas no corrientes	\$ Reajustables			-	-
	\$ no reajutable			1.858.530	1.773.880
	Dólares			-	-
	Euros			-	-
	Yenes			-	-
	Reales Brasil			1.835.413	1.598.437
	Pesos Colombianos			-	-
	Soles Peruanos			-	-
	Pesos Mexicanos			-	-
Otras Monedas			-	-	
Inversiones contabilizadas usando el metodo de la participacion	\$ Reajustables			-	-
	\$ no reajutable			5.776.517	5.718.720
	Dólares			-	-
	Euros			-	-
	Yenes			-	-
	Reales Brasil			-	-
	Pesos Colombianos			-	-
	Soles Peruanos			-	-
	Pesos Mexicanos			-	-
Otras Monedas			-	-	

ACTIVOS NO CORRIENTES (Continuación)

	Moneda	30.09.2016	31.12.2015
		Monto M\$	Monto M\$
Activos intangibles distintos de la Plusvalía	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	5.321.951	6.849.048
	Dólares	1.421.893	1.785.951
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	20.660.851	18.259.397
	Pesos Colombianos	-	44.745
	Soles Peruanos	99.170	9.064
	Pesos Mexicanos	-	-
Plusvalía	Otras Monedas	-	-
	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	22.945.843	23.935.090
	Dólares	28.251.714	24.364.797
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	176.948.487	155.564.958
	Pesos Colombianos	6.932.423	6.700.548
	Soles Peruanos	56.659	60.825
Propiedades, Planta y Equipo,	Pesos Mexicanos	-	6.388.291
	Otras Monedas	1.396.317	1.721.028
	\$ Reajustables	1.601.721	-
	\$ no reajutable	51.544.135	52.759.410
	Dólares	8.556.330	7.539.310
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	26.422.602	26.216.368
	Pesos Colombianos	3.206.507	2.996.314
Propiedades de inversión	Soles Peruanos	2.107.376	2.348.068
	Pesos Mexicanos	-	2.563.871
	Otras Monedas	788.405	1.009.781
	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	2.353.523	2.366.840
	Dólares	-	-
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	-	-
Activos por impuestos diferido	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	-	-
	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	1.457.915	2.034.750
	Dólares	590.561	413.076
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
Activos por impuestos corrientes, no corrientes	Reales Brasil	17.617.297	13.638.615
	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	210.216	185.911
	Pesos Mexicanos	1.641.031	3.643.345
	Otras Monedas	41.267	40.774
	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	-	-
	Dólares	-	-
	Euros	-	-
Activos por impuestos corrientes, no corrientes	Yenes	-	-
	Reales Brasil	8.679.225	-
	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	-	-
	\$ Reajustables	-	-
	\$ no reajutable	-	-

ACTIVOS NO CORRIENTES

		30.09.2016	31.12.2015
Moneda		Monto	Monto
		M\$	M\$
ACTIVOS NO CORRIENTES TOTALES	\$ Reajustables	5.502.280	449.583
	\$ no reajutable	93.052.930	163.634.445
	Dólares	50.425.150	89.635.777
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	265.866.932	90.905.108
	Pesos Colombianos	10.195.492	10.295.583
	Soles Peruanos	2.477.943	2.606.162
	Pesos Mexicanos	3.866.049	40.291.686
Otras Monedas	2.253.961	2.830.449	
		433.640.737	400.648.793
TOTAL ACTIVOS	\$ Reajustables	27.759.969	11.692.498
	\$ no reajutable	181.451.925	281.565.716
	Dólares	132.856.811	170.271.309
	Euros	897	941
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	383.907.643	210.187.677
	Pesos Colombianos	17.834.319	18.464.904
	Soles Peruanos	5.689.396	4.471.869
	Pesos Mexicanos	20.330.182	70.571.308
Otras Monedas	12.884.150	15.559.388	
		782.715.292	782.785.610

PASIVOS CORRIENTES

		30.09.2016		31.12.2015	
		Vencimiento		Vencimiento	
Moneda		Hasta 90 días	90 días a 1 año	Hasta 90 días	90 días a 1 año
		Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$
Otros pasivos financieros corrientes	\$ Reajustables	739.933	445.400	764.376	334.873
	\$ no reajutable	799.002	-	339.797	-
	Dólares	1.102.554	-	765.890	-
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	6.209.623	1.312.574	5.964.669	3.110.634
	Pesos Colombianos	778.335	314.341	173.537	1.644.462
	Soles Peruanos	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	209.627	-
	Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	\$ Reajustables	32.153	-	105.220
	\$ no reajutable	24.919.074	-	38.989.418	-
	Dólares	21.900.580	116.017	17.948.141	476.000
	Euros	-	-	403.425	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	47.159.592	1.401.999	27.599.472	5.731.864
	Pesos Colombianos	1.622.266	-	1.551.904	-
	Soles Peruanos	346.300	-	336.026	-
	Pesos Mexicanos	4.302.471	-	23.526.961	-
	Otras Monedas	2.728.768	-	2.857.233	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	\$ Reajustables	-	-	-	-
	\$ no reajutable	2.218.848	-	5.379.256	-
	Dólares	4.277	-	5.327	-
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	-	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-
Otras provisiones a corto plazo	\$ Reajustables	-	-	-	-
	\$ no reajutable	-	-	-	-
	Dólares	31.015	-	62.592	44.244
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	7.118.369	658.695	6.575.077	-
	Pesos Colombianos	67.773	-	64.826	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	111.923	-	118.755	-
	Otras Monedas	266.984	-	329.947	-
Pasivos por impuestos corrientes	\$ Reajustables	-	-	166.936	-
	\$ no reajutable	2.817.862	-	13.389.892	-
	Dólares	355.633	-	74.963	27.878
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	2.996.490	-	3.236.924	-
	Pesos Colombianos	3.215	-	36.565	-
	Soles Peruanos	41.136	-	608.729	-
	Pesos Mexicanos	1.893.965	-	4.342.247	-
	Otras Monedas	46.656	-	202.651	-

PASIVOS CORRIENTES (Continuación)

		30.09.2016		31.12.2015	
		Vencimiento		Vencimiento	
Moneda		Hasta 90 días	90 días a 1 año	Hasta 90 días	90 días a 1 año
		Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$
Provisiones Corrientes por beneficios a los empleados	\$ Reajustables	-	-	-	-
	\$ no reajutable	2.201.191	-	2.332.168	-
	Dólares	-	71.121	-	125.804
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	667.837	-	1.504.427	-
	Pesos Colombianos	83.026	-	-	-
	Soles Peruanos	394.636	-	479.762	-
	Pesos Mexicanos	877.666	-	1.232.559	-
	Otras Monedas	470.571	-	254.358	10.604
Otros pasivos no financieros corrientes	\$ Reajustables	786	-	-	-
	\$ no reajutable	5.469.178	-	6.226.609	-
	Dólares	3.206.959	8.086	2.180.086	10.976
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	4.868.644	121.692	9.581.670	106.986
	Pesos Colombianos	794.965	-	1.010.489	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	1.851.318	-	5.471.734	-
	Otras Monedas	1.106.586	-	1.329.720	11.652
Subtotal Pasivos Corrientes	\$ Reajustables	772.872	445.400	1.036.532	334.873
	\$ no reajutable	38.425.155	-	66.657.140	-
	Dólares	26.601.018	195.224	21.036.999	684.902
	Euros	-	-	403.425	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	69.020.555	3.494.960	54.462.239	8.949.484
	Pesos Colombianos	3.349.580	314.341	2.837.321	1.644.462
	Soles Peruanos	782.072	-	1.424.517	-
	Pesos Mexicanos	9.037.343	-	34.692.256	-
	Otras Monedas	4.619.565	-	5.183.536	22.256
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	\$ Reajustables	772.872	445.400	1.036.532	334.873
	\$ no reajutable	38.425.155	-	66.657.140	-
	Dólares	26.601.018	195.224	21.036.999	684.902
	Euros	-	-	403.425	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	69.020.555	3.494.960	54.462.239	8.949.484
	Pesos Colombianos	3.349.580	314.341	2.837.321	1.644.462
	Soles Peruanos	782.072	-	1.424.517	-
	Pesos Mexicanos	9.037.343	-	34.692.256	-
	Otras Monedas	4.619.565	-	5.183.536	22.256
		152.608.160	4.449.925	187.733.965	11.635.977

PASIVOS NO CORRIENTES

		30.09.2016				31.12.2015			
		Vencimiento				Vencimiento			
		1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	años	1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	años
Moneda	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	
Otros pasivos financieros no corrientes	\$ Reajustables	782.515	-	38.981.557	-	755.23	-	38.078.472	-
	\$ no reajutable	-	36.921.738	-	-	-	37.072.434	-	-
	Dólares	217.088	-	-	-	730.482	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	986.231	19.394	-	-	1.420.805	-	-	-
	Pesos Colombianos	453.611	63.418	-	-	550.189	33.418	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar no corrientes	\$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	\$ no reajutable	716.561	-	-	-	-	-	-	-
	Dólares	78.304	-	-	-	742.510	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	11.081.526	1.209.074	1.375.418	347	13.450.499	1.073.385	1.578.162	38.871
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-	81.343	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	\$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	\$ no reajutable	25.522	-	-	-	29.390	-	-	-
	Dólares	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	48.432	-	-	-	42.580	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras provisiones a largo plazo	\$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	\$ no reajutable	-	-	-	-	-	-	-	-
	Dólares	-	-	-	-	53.981	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	3.570.201	-	-	-	2.458.649	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasivos por impuestos diferidos	\$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	\$ no reajutable	4.722.378	-	-	-	5.015.017	-	-	-
	Dólares	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	6.570.138	1.501.370	656.197	-	2.086.206	1.508.537	3.861.301	322.759
	Pesos Colombianos	483.777	-	-	-	420.562	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	110.872	-	-	-	36.116	-	-	-

PASIVOS NO CORRIENTES (Continuación)

		30.09.2016				31.12.2015			
		Vencimiento				Vencimiento			
		1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	más de 10 años	1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	más de 10 años
Moneda	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	Monto M\$	
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	\$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	\$ no reajutable	2.006.198	-	-	-	479.293	-	-	1.320.096
	Dólares	95.268	138.640	147.589	310.248	160.919	151.003	81.640	243.982
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	631.728	-	-	-	808.751	-	-	-
Otras Monedas	38.133	-	-	-	39.574	-	-	-	
Otros pasivos no financieros no corrientes	\$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	\$ no reajutable	-	-	-	-	116.624	-	-	-
	Dólares	3.188.119	-	-	-	592.031	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	276.795	-	-	-	773.085	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	1.299.005	-	-	-
Otras Monedas	12.706	12.705	7.411	-	38.392	12.797	-	-	
Subtotal Pasivos No Corrientes	\$ Reajustables	782.515	-	38.981.557	-	755.523	-	38.078.472	-
	\$ no reajutable	7.470.659	36.921.738	-	-	5.640.324	37.072.434	-	1.320.096
	Dólares	3.578.779	138.640	147.589	310.248	2.279.923	151.003	81.640	243.982
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Colombianos	22.533.323	2.729.838	2.031.615	347	20.231.824	2.581.922	5.439.463	361.630
	Soles Peruanos	937.388	63.418	-	-	970.751	33.418	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	631.728	-	-	-	2.107.756	-	-	-
Otras Monedas	161.711	12.705	7.411	-	195.425	12.797	-	-	
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES	36.096.103	39.866.339	41.168.172	310.595	32.181.526	39.851.574	43.599.575	1.925.708	

38. HECHOS POSTERIORES

Con fecha 19 de octubre de 2016, y derivado de los compromisos vinculantes suscritos con fecha 25 de agosto de 2016, SONDA ha adquirido el 60% de la propiedad de la empresa brasileña Ativas, compañía del Estado de Minas Gerais dedicada a servicios de Data Center y Cloud Computing, que cuenta con el único Data Center de clase mundial de dicho Estado y está localizado en la ciudad de Belo Horizonte.

En los compromisos vinculantes para proceder al cierre final, SONDA comprometió un aporte de capital que le permitía participar de un 60% de la propiedad de la sociedad Ativas, permaneciendo Cemig Telecom y Ativas Participações, dos de los mayores grupos empresariales de Minas Gerais, con el restante 40%.

Esta transacción se ha materializado, previo cumplimiento de las condiciones necesarias para ello entre las que se incluyen las aprobaciones regulatorias de las autoridades de libre competencia brasileras, y el aumento de capital en Ativas por SONDA por un monto de R\$ 114 millones, aproximadamente US\$ 35 millones, que le permite acceder al 60% de participación societaria.

Ativas fue creada en el año 2010. Su oferta abarca un conjunto de servicios basados en la explotación de su Data Center, que cuenta con certificación Tier III y los más modernos parámetros internacionales de sustentabilidad ambiental y eficiencia energética. Dispone, asimismo, de un área de 1.500 m² de sala blanca, una superficie construida de 6.000 m² y un terreno de 11.000 m², lo que permite futuras expansiones. Ativas está en plena fase de desarrollo de sus operaciones comerciales y tiene una relevante cartera de clientes, algunos de ellos importantes empresas brasileñas y varias de las mayores compañías del Estado de Minas Gerais.

En 2015, la sociedad reconoció ingresos de actividades ordinarias por un monto total de R\$ 62,5 millones de reales. Los ingresos reconocidos a Septiembre de 2016 alcanzan a R\$ 46,6 millones de reales.

Minas Gerais es reconocida como el segundo polo de desarrollo tecnológico de Brasil. El Estado tiene una población de 20 millones de habitantes con un PIB en 2015 de US\$ 207 mil millones.

La infraestructura tecnológica asociada a esta nueva inversión, le permitirá a SONDA fortalecer su estrategia de negocios en grandes proyectos de integración y outsourcing, complementando su actual oferta de servicios basados en infraestructura de Data Center provistas a partir de sus instalaciones en São Paulo y América Latina.

Esta nueva inversión de SONDA se enmarca dentro de su plan de inversiones por US\$ 790 millones para el trienio de 2016 a 2018.

* * * * *