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

SONDA S.A. Y FILIALES

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2017 y 2016

Deloitte
Auditores y Consultores Limitada
Rosario Norte 407
Rut: 80.276.200-3
Las Condes, Santiago
Chile
Fono: (56) 227 297 000
Fax: (56) 223 749 177
deloittechile@deloitte.com
www.deloitte.cl

INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A los señores Accionistas y Directores de
SONDA S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Sonda S.A. y subsidiarias, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2017 y 2016 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo a Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standards Board ("IASB"). Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros consolidados que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del Auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestras auditorías. No auditamos los estados financieros de ciertas subsidiarias en Chile y Brasil, en las cuales existe un total control y propiedad sobre ellas, cuyos estados financieros reflejan un total de activos y de ingresos ordinarios que constituyen un 31,95% y un 18,79% respectivamente de los totales consolidados al 31 de diciembre de 2017 (43,00% y 37,00%, respectivamente, al 31 de diciembre de 2016). Estos estados financieros fueron auditados por otros auditores, cuyos informes nos han sido proporcionados y nuestra opinión, en lo que se refiere a los montos incluidos de dichas subsidiarias, se basan únicamente en los informes de esos otros auditores. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Deloitte® se refiere a Deloitte Touche Tohmatsu Limited una compañía privada limitada por garantía, de Reino Unido, y a su red de firmas miembro, cada una de las cuales es una entidad legal separada e independiente. Por favor, vea en www.deloitte.com/cl/acercade la descripción detallada de la estructura legal de Deloitte Touche Tohmatsu Limited y sus firmas miembro.

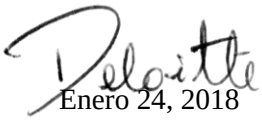
Deloitte Touche Tohmatsu Limited es una compañía privada limitada por garantía constituida en Inglaterra & Gales bajo el número 07271800, y su domicilio registrado: Hill House, 1 Little New Street, London, EC4A 3TR, Reino Unido.

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

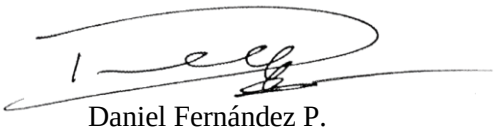
Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, basada en nuestras auditorías y en los informes de los otros auditores, los estados financieros consolidados mencionados en el primer párrafo, presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Sonda S.A. y subsidiarias al 31 de diciembre de 2017 y 2016 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standards Board ("IASB").



Enero 24, 2018
Santiago, Chile



Daniel Fernández P.
RUT: 10.048.063-8

SONDA S.A. Y FILIALES

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACION FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(Cifras en miles de pesos - M$)

	Nota	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
ACTIVOS			
ACTIVOS CORRIENTES:			
Efectivo y equivalentes al efectivo	5	40.980.077	64.071.515
Otros activos financieros corrientes	6	45.453.403	27.436.002
Otros activos no financieros corrientes	18	14.551.312	14.412.333
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	7	225.159.519	198.640.837
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	8	5.712.334	3.045.248
Inventarios corrientes	9	37.703.274	37.800.595
Activos por impuestos corrientes	10	33.476.329	36.322.599
Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios		403.036.248	381.729.129
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		403.036.248	381.729.129
ACTIVOS NO CORRIENTES:			
Otros activos financieros no corrientes	6	13.181.600	7.654.785
Otros activos no financieros no corrientes	18	7.820.896	14.657.900
Cuentas por cobrar no corrientes	7	35.948.721	24.455.534
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	8	4.406.069	4.331.311
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	11	6.162.276	5.738.380
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12	25.226.089	31.983.027
Plusvalía	13	229.727.933	241.495.726
Propiedades, Planta y Equipo	14	124.134.372	133.347.129
Propiedad de Inversión	15	3.607.711	2.349.084
Activos por impuestos diferidos	17	25.907.896	26.228.788
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		476.123.563	492.241.664
TOTAL ACTIVOS		879.159.811	873.970.793

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

SONDA S.A. Y FILIALES

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACION FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
Y 2016
(Cifras en miles de pesos - M$)

	Nota	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
PATRIMONIO Y PASIVOS			
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros corrientes	19	70.078.285	83.270.295
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	21	122.914.792	109.821.349
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	8	11.070.965	731.595
Otras provisiones a corto plazo	22	4.195.299	9.523.190
Pasivos por impuestos corrientes	10	16.938.165	8.588.245
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	23	5.642.043	5.399.981
Otros pasivos no financieros corrientes	24	22.058.972	19.900.713
Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta		252.898.521	237.235.368
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		252.898.521	237.235.368
PASIVOS NO CORRIENTES:			
Otros pasivos financieros no corrientes	19	102.097.722	82.667.509
Cuentas por pagar no corrientes	21	8.594.923	14.336.265
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	8	8.553	64.822
Otras provisiones a largo plazo	22	4.503.317	4.420.779
Pasivo por impuestos diferidos	17	16.190.675	19.747.248
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	23	2.878.627	3.388.996
Otros pasivos no financieros no corrientes	24	2.249.366	5.791.281
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		136.523.183	130.416.900
TOTAL PASIVOS		389.421.704	367.652.268
PATRIMONIO NETO:			
Capital emitido	25	373.119.044	373.119.044
Ganancias acumuladas		235.792.437	203.348.287
Otras reservas	25	(124.502.469)	(78.587.194)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		484.409.012	497.880.137
Participaciones no controladoras	25	5.329.095	8.438.388
Patrimonio total		489.738.107	506.318.525
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		879.159.811	873.970.793

SONDA S.A. Y FILIALES

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCION
POR LOS EJERCICIOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(Cifras en miles de pesos - M$)

	Nota	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
GANANCIA BRUTA:			
Ingresos de actividades ordinarias	26	841.541.278	816.158.844
Costo de ventas	30	(696.329.458)	(671.565.219)
TOTAL GANANCIA BRUTA		145.211.820	144.593.625
Otros ingresos	27	39.320.165	5.672.279
Gastos de administración		(85.702.872)	(81.292.580)
Otros gastos, por función	29	(10.677.962)	(14.458.456)
Total Ganancias de actividades operacionales		88.151.151	54.514.868
Ingresos financieros		8.637.211	5.305.266
Costos financieros		(18.317.014)	(11.968.565)
Participación en las ganancias de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	11	163.888	9.630
Diferencias de cambio		(1.681.175)	(2.711.025)
Resultado por unidades de reajuste		41.512	125.124
GANANCIA ANTES DE IMPUESTOS		76.995.573	45.275.298
Ingreso (Gasto) por impuestos a las ganancias	17	(6.963.587)	(13.347.930)
GANANCIA PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS		70.031.986	31.927.368
GANANCIA		70.031.986	31.927.368
GANANCIA ATRIBUIBLE A			
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora		64.895.944	26.396.126
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras	25	5.136.042	5.531.242
GANANCIA		70.031.986	31.927.368
GANANCIA POR ACCION:			
Ganancia por acción básica			
Ganancia por acción básica en operaciones continuadas (en pesos)		74,50	30,30
Ganancias por acción diluidas			
Ganancias diluída por acción procedente de operaciones continuadas (en pesos)		74,50	30,30

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

SONDA S.A. Y FILIALES

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCION
POR LOS EJERCICIOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(Cifras en miles de pesos - M$)

ESTADO DEL RESULTADO INTEGRAL	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
GANANCIA	**70.031.986**	**31.927.368**
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	(62.392)	19.611
Otro resultado integral, antes de impuesto, ganancias (pérdidas) de inversiones en instrumentos de patrimonio	90.089	-
Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos	**27.697**	**19.611**
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	(40.543.966)	27.370.742
Coberturas del flujo de efectivo		
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	1.222.968	(1.238.020)
Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos	**(39.320.998)**	**26.132.722**
Otros componentes de resultado integral, antes de impuestos	**(39.293.301)**	**26.152.333**
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo	**(13.726)**	**10.988**
Impuestos a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	(13.726)	10.988
Impuestos a las ganancias relativo a inversiones en instrumentos de patrimonio de otro resultado integral		-
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo	**415.809**	**(430.861)**
Impuesto a las ganancias relacionado con diferencias de cambio de conversión de otro resultado integral	-	-
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujo de efectivo de otro resultado integral	415.809	(430.861)
Total Otro resultado integral	**(39.695.384)**	**26.572.206**
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	**30.336.602**	**58.499.574**
Resultado integral atribuible a:		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	25.200.560	52.968.332
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	5.136.042	5.531.242
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	**30.336.602**	**58.499.574**

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 EJERCICIOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(Cifras en miles de pesos - M$)

	31.12.2017 M$	31.12.2016 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	919.663.254	958.904.307
Otros cobros por actividades de operación	5.494.816	20.100.272
Total clases de cobros por actividades de operación	**925.158.070**	**979.004.579**
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(523.382.497)	(528.923.136)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(289.810.797)	(280.211.507)
Otros pagos por actividades de operación	(60.099.339)	(75.614.084)
Total clases de pagos	**(873.292.633)**	**(884.748.727)**
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) operaciones	**51.865.437**	**94.255.852**
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	(8.641.378)	(27.979.163)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(3.674.647)	1.244.308
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	**39.549.412**	**67.520.997**
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	(5.556.444)	(25.504.057)
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras	(13.814.642)	-
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	11.955.429	58.108
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	-	(16.238.465)
Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros	-	(23.029.633)
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	34.393	227.938
Dividendos recibidos	25.541	-
Compras de propiedades, planta y equipo	(22.158.085)	(23.062.479)
Cobro de préstamos a entidades relacionadas	120.000	-
Compras de activos intangibles	(2.421.561)	(3.054.438)
Intereses recibidos	424.055	-
Otras entradas (salidas) de efectivo	(1.971.343)	(13.447.038)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	**(33.362.657)**	**(104.050.064)**
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio	-	62.962.294
Importes procedentes de la emisión de acciones	7.397.820	2.000
Importes procedentes de préstamos largo plazo	3.066.296	-
Importes procedentes de préstamos corto plazo	87.705.864	132.300.717
Reembolsos de préstamos	(93.024.334)	(110.987.971)
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	(5.825.182)	(5.076.185)
Dividendos pagados	(14.832.568)	(25.757.139)
Intereses pagados	(8.861.509)	(15.322.531)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(1.771.300)	(1.844.821)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	**(26.144.913)**	**36.276.364**
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	**(19.958.158)**	**(252.703)**
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	(3.133.280)	(4.067.956)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	**(23.091.438)**	**(4.320.659)**
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	64.071.515	68.392.174
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	**40.980.077**	**64.071.515**

SONDA S.A. Y FILIALES

ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(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	Reservas ganancias (pérdidas) de inversiones en instrumentos de patrimonio	Reservas de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias					
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Patrimonio al 01.01.2017	373.119.044	(78.405.134)	(918.835)	(807.159)	230.324	1.313.610	(78.587.194)	203.348.287	497.880.137	8.438.388	506.318.525
Cambios en patrimonio:											
Resultado Integral											
Ganancia	-	-	-	-	-	-	-	64.895.944	64.895.944	5.136.042	70.031.986
Otro resultado integral	-	(40.543.966)	90.089	807.159	(48.666)	-	(39.695.384)	-	(39.695.384)	-	(39.695.384)
Resultado integral	-	**(40.543.966)**	**90.089**	**807.159**	**(48.666)**	-	**(39.695.384)**	**64.895.944**	**25.200.560**	**5.136.042**	**30.336.602**
Emisión de patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	(32.447.972)	(32.447.972)	(4.795.033)	(37.243.005)
Incremento (disminución) por cambios en las participaciones en la propiedad de subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	-	-	-	-	-	(6.219.891)	(6.219.891)		(6.219.891)	-	(6.219.891)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios, patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	(3.822)	(3.822)	(3.450.302)	(3.454.124)
Total incremento (disminución) en el patrimonio	-	**(40.543.966)**	**90.089**	**807.159**	**(48.666)**	**(6.219.891)**	**(45.915.275)**	**32.444.150**	**(13.471.125)**	**(3.109.293)**	**(16.580.418)**
Patrimonio al 31.12.2017	**373.119.044**	**(118.949.100)**	**(828.746)**	-	**181.658**	**(4.906.281)**	**(124.502.469)**	**235.792.437**	**484.409.012**	**5.329.095**	**489.738.107**

	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	Reservas ganancias (pérdidas) de inversiones en instrumentos de patrimonio	Reservas de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias					
	M$	M$	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	-	-	-	-	-	-	-	26.396.126	26.396.126	5.531.242	31.927.368
Otro resultado integral	-	27.370.742	-	(807.159)	8.623	-	26.572.206	-	26.572.206	-	26.572.206
Resultado integral		**27.370.742**	-	**(807.159)**	**8.623**	-	**26.572.206**	**26.396.126**	**52.968.332**	**5.531.242**	**58.499.574**
Emisión del patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	(13.198.063)	(13.198.063)	(3.931.690)	(17.129.753)
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	-	-	(918.835)	-	-	-	(918.835)	10.254	(908.581)	-	(908.581)
Total incremento (disminución) en el patrimonio	-	**27.370.742**	**(918.835)**	**(807.159)**	**8.623**	-	**25.653.371**	**13.208.317**	**38.861.688**	**1.599.552**	**40.461.240**
Patrimonio al 31.12.2016	**373.119.044**	**(78.405.134)**	**(918.835)**	**(807.159)**	**230.324**	**1.313.610**	**(78.587.194)**	**203.348.287**	**497.880.137**	**8.438.388**	**506.318.525**

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

a. Bases de preparación 9

b. Período contable 10

c. Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas 10

3.2 PRINCIPIOS CONTABLES 12

a. Bases de consolidación 12

b. Combinaciones de negocios 24

c. Moneda 27

d. Compensación de saldos y transacciones 27

e. Transacciones en moneda extranjera 28

f. Intangibles 28

g. Propiedades, planta y equipos 31

h. Propiedades de Inversión 33

i. Reconocimiento de ingresos 33

j. Deterioro del valor de los activos 34

k. Costos de financiamiento 39

l. Inventarios 39

m. Operaciones de arrendamiento financiero 40

n. Instrumentos financieros 41

o. Instrumentos financieros derivados 47

p. Provisiones 49

q. Impuesto a la renta e impuestos diferidos 50

r. Estado de flujo de efectivo Método Directo 51

s. Ganancias por acción 52

t. Dividendos 52

u. Operaciones de factoring 52

v. Clasificación de saldos en corriente y no corriente 52

w. Medio ambiente 53

3.3 RECLASIFICACIONES Y CAMBIOS CONTABLES 53

4. NUEVAS NIIF E INTERPRETACIONES DEL COMITÉ DE INTERPRETACIONES NIIF (CINIIF) 54

5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO 60

6. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS 64

7. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR 65

8. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS 69

9. INVENTARIOS CORRIENTES 74

10. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES 75

11. INVERSIONES CONTABILIZADAS USANDO EL METODO DE LA PARTICIPACION 76
12. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS A LA PLUSVALÍA 78
13. PLUSVALÍA 81
14. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS 84
15. PROPIEDADES DE INVERSION 89
16. ARRENDAMIENTO FINANCIERO 90
17. IMPUESTOS DIFERIDOS Y GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS 91
18. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS 96
19. OTROS PASIVOS FINANCIEROS 99
20. ACTIVOS Y PASIVOS DE COBERTURA 117
21. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR 119
22. OTRAS PROVISIONES 122
23. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS 124
24. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS 127
25. PATRIMONIO 128
26. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS 135
27. OTROS INGRESOS 136
28. DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN 136
29. OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN 137
30. COSTO DE VENTAS 138
31. INSTRUMENTOS FINANCIEROS 139
32. INFORMACION POR SEGMENTOS 144
33. CONTINGENCIAS Y RESTRICCIONES 148
34. ENTIDADES FILIALES 157
35. MEDIO AMBIENTE 159
36. ANALISIS DE RIESGOS 159
37. MONEDA EXTRANJERA 164
38. REMUNERACION DEL AUDITOR (NO AUDITADO) 172
39. HECHOS POSTERIORES 173

SONDA S.A.
ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(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 Comisión para el Mercado Financiero (antes 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.

End User Support - 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 en terreno y gestión de activos TI. Esto permite que el foco del área de TI de nuestros clientes esté en los desafíos de sus empresas, dejando el soporte de la plataforma TI en nuestras manos

Proyectos de integración - Considera proyectos de diseño y desarrollo 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.

SONDA cuenta además con centros de datos certificados Tier III en Santiago, São Paulo y Minas Gerais 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 - 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 (No auditado)

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 (No auditado)

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 (No auditado)

En SONDA, el principal recurso son las más de 17 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 (No auditado)

Las proyecciones de IDC (International Data Corporation) para el año 2018 apuntan a un crecimiento de 5,9% para la inversión TI en infraestructura, servicios TI y software en Latinoamérica, con lo que la inversión total en la región llegaría a US$53.557 millones. Las estimaciones a más largo plazo señalan una tasa de crecimiento anual compuesto (CAGR) de 7,1% para la inversión en TI de América Latina para el período 2018-2021.

A nivel de segmentos de negocios, se proyecta un CAGR de 7,2% para servicios TI en el período 2018-2021, 6,8% para infraestructura y 7,1% para software. A nivel de países de Latinoamérica, las proyecciones de crecimiento para servicios TI son de 6,3% para Brasil, 7,8% para México, 7,3% para Chile y 5,5% 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 (No auditado)

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 más de 17 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 ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2017 y 2016 han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante IASB).

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 incluyen los siguientes estados:

- Estados de Situación Financiera al 31 de diciembre de 2017 y 2016.
- Estados de Cambios en el Patrimonio por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2017 y 2016.
- Estados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2017 y 2016.
- Estados de Flujos de Efectivo Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2017 y 2016.

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 enero de 2018.

En la preparación de los Estados Financieros Consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad, 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 Nº 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:

- 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.);
- exposición, o derecho, a rendimientos variables procedentes de su involucramiento en la participada; y
- capacidad de utilizar su poder sobre la participada para influir en sus rendimientos.

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.

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:

- 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;
- los derechos de voto potenciales mantenidos por el inversor, otros tenedores de voto u otras partes;
- derechos que surgen de otros acuerdos contractuales; y

- 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 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 Mantenidos para la Venta y Operaciones Discontinuadas. 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 remedición 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							
				31.12.2017				31.12.2016			
Rut	Nombre sociedad	País	Moneda	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 reajustable	0,000000	41,389920	41,389920	58,610080	0,000000	41,389920	41,389920	58,610080
Extranjera	ATIVAS DATACENTER S.A. (2)	Brasil	Reales Brasil	0,000000	60,000000	60,000000	40,000000	0,000000	60,000000	60,000000	40,000000
76.957.430-1	AUTENTIA S.A. (11)	Chile	$ no reajustable	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	50,000131	50,000131	49,999869
96.916.540-6	BAZUCA INTERNET PARTNERS S.A.	Chile	$ no reajustable	0,005545	99,877350	99,882895	0,117105	0,005545	99,877350	99,882895	0,117105
Extranjera	COMPUFACIL S.A.S. (10)	Colombia	Pesos Colombianos	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Extranjera	CONSORCIO SONDA COLOMBIA (3)	Colombia	Pesos Colombianos	20,000000	80,000000	100,000000	0,000000	20,000000	80,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	CONSORCIO SONDA ECUADOR	Ecuador	Dólares	70,000000	30,000000	100,000000	0,000000	70,000000	30,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	CTIS TECNOLOGÍA S.A. (1)	Brasil	Reales Brasil	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	ELUCID SOLUTIONS S.A. (6)	Brasil	Reales Brasil	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
96.803.810-9	FACTORING GENERAL S.A.	Chile	$ no reajustable	1,000000	99,000000	100,000000	0,000000	1,000000	99,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	INGENIERIA SERVICIOS INFORMATICOS S.A. DE C.V.	México	Pesos Mexicanos	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
76.240.462-1	INMOBILIARIA SERVIBANCA S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	86,750000	86,750000	13,250000	0,000000	86,750000	86,750000	13,250000
78.936.330-7	INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA EMPRESARIAL ITEM LTDA.	Chile	$ no reajustable	0,000000	99,810197	99,810197	0,189803	0,000000	99,810197	99,810197	0,189803
Extranjera	INVERSIONES QUINTEC COLOMBIA LTDA.	Colombia	Pesos Colombianos	0,000000	99,812076	99,812076	0,187924	0,000000	99,812076	99,812076	0,187924
88.579.800-4	MICROGEO S.A. Y FILIAL	Chile	Dólares	0,000000	80,000000	80,000000	20,000000	0,000000	80,000000	80,000000	20,000000
Extranjera	NOVIS MÉXICO S.A.	México	Pesos Mexicanos	0,000000	60,000000	60,000000	40,000000	0,000000	60,000000	60,000000	40,000000
96.967.100-K	NOVIS S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	60,000000	60,000000	40,000000	0,000000	60,000000	60,000000	40,000000
76.246.247-8	NOVIS S.P. SpA	Chile	$ no reajustable	0,000000	60,000000	60,000000	40,000000	0,000000	60,000000	60,000000	40,000000
94.071.000-6	ORDEN S.A. (11)	Chile	$ no reajustable	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4,324324	95,675676	100,000000	0,000000
Extranjera	PARS PRODUTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS LTDA. (5)	Brasil	Reales Brasil	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	PRICELESS COLOMBIA S.A.S (10)	Colombia	Pesos Colombianos	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
86.731.200-5	QUINTEC CHILE S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	99,823106	99,823106	0,176894	0,000000	99,810577	99,810577	0,189423
96.723.760-4	QUINTEC DISTRIBUCION S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	99,822752	99,822752	0,177248	0,000000	99,810197	99,810197	0,189803
76.376.955-0	QUINTEC FILIALES OPERATIVAS S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	99,822752	99,822752	0,177248	0,000000	99,810197	99,810197	0,189803
76.656.910-2	QUINTEC INVERSIONES LATINOAMERICANAS S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	99,822755	99,822755	0,177245	0,000000	99,810210	99,810210	0,189790
Extranjera	QUINTEC SAC (PERU)	Perú	Soles Peruanos	0,000000	99,822756	99,822756	0,177244	0,000000	99,812091	99,812091	0,187909
96.515.590-2	QUINTEC SERVICIOS DE VALOR S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	99,823183	99,823183	0,176817	0,000000	99,810659	99,810659	0,189341
96.571.690-4	SERVIBANCA S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	86,750000	86,750000	13,250000	0,000000	86,750000	86,750000	13,250000
78.072.130-8	SERVICIOS EDUCACIONALES SONDA S.A.	Chile	$ no reajustable	0,674000	99,326000	100,000000	0,000000	0,674000	99,326000	100,000000	0,000000
99.551.120-7	SERVICIOS FINANCIEROS UNO S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	99,810577	99,810577	0,189423	0,000000	99,810577	99,810577	0,189423
76.903.990-2	SOC. PROD. Y SERV. REDES MOVILES S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000000	67,000000	67,000000	33,000000	0,000000	67,000000	67,000000	33,000000
96.725.400-2	SOLUCIONES EXPERTAS S.A. Y FILIAL (7)	Chile	$ no reajustable	0,000000	50,000200	50,000200	49,999800	0,000000	50,000200	50,000200	49,999800
Extranjera	SONDA ARGENTINA S.A.	Argentina	Pesos Argentinos	5,256133	94,743577	99,999710	0,000290	5,256133	94,743577	99,999710	0,000290
Extranjera	SONDA DE COLOMBIA S.A. (9)	Colombia	Pesos Colombianos	4,981384	95,018616	100,000000	0,000000	4,981383	95,018617	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA DEL ECUADOR ECUASONDA S.A.	Ecuador	Dólares	0,000008	99,999992	100,000000	0,000000	0,000008	99,999992	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA DEL PERU S.A.	Perú	Soles Peruanos	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA DO BRASIL S.A.	Brasil	Reales Brasil	0,000000	99,999998	99,999998	0,000002	0,000000	99,999998	99,999998	0,000002
76.041.219-8	SONDA FILIALES BRASIL S.A.	Chile	$ no reajustable	99,999845	0,000155	100,000000	0,000000	99,999845	0,000155	100,000000	0,000000
76.039.505-6	SONDA FILIALES CHILE LTDA.	Chile	$ no reajustable	99,995000	0,005000	100,000000	0,000000	99,995000	0,005000	100,000000	0,000000
96.987.400-8	SONDA INMOBILIARIA S.A.	Chile	$ no reajustable	0,000098	99,999902	100,000000	0,000000	0,000098	99,999902	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA MEXICO S.A. DE C.V.	México	Dólares	50,104156	49,895844	100,000000	0,000000	50,104156	49,895844	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA PANAMA S.A.	Panamá	Dólares	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA PROCWORK INF. LTDA. Y FILIALES	Brasil	Reales Brasil	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA PROCWORK OUTSOURCING LTDA. (2)(12)	Brasil	Reales Brasil	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
76.030.421-2	SONDA REGIONAL S.A.	Chile	$ no reajustable	99,999997	0,000003	100,000000	0,000000	99,999997	0,000003	100,000000	0,000000
99.546.560-4	SONDA SERVICIOS PROFESIONALES S.A.	Chile	$ no reajustable	0,076903	99,923097	100,000000	0,000000	0,076903	99,923097	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA SERVICIOS S.A.S. (4)	Colombia	Pesos Colombianos	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
76.035.824-K	SONDA SPA	Chile	$ no reajustable	100,000000	0,000000	100,000000	0,000000	100,000000	0,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA TECNOLOGIAS DE COSTA RICA S.A.	Costa Rica	Dólares	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000	0,000000	100,000000	100,000000	0,000000
Extranjera	SONDA URUGUAY S.A.	Uruguay	Dólares	49,897924	50,101930	99,999854	0,000146	49,897924	50,101930	99,999854	0,000146
96.823.020-4	TECNOGLOBAL S.A.	Chile	Dólares	0,000001	99,999999	100,000000	0,000000	0,000001	99,999999	100,000000	0,000000
Extranjera	TELSINC COMERCIO DE EQUIPAMIENTO DE INF. LTDA	Brasil	Reales Brasil	0,950028	99,049972	100,000000	0,000000	0,950028	99,049972	100,000000	0,000000
Extranjera	TELSINC PREST. DE SERV. PARA SIST. DE INF. LTDA	Brasil	Reales Brasil	0,950027	99,049973	100,000000	0,000000	0,950027	99,049973	100,000000	0,000000
76.415.784-2	TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A. 2 Y FILIALES (8)	Chile	$ no reajustable	0,000000	50,000081	50,000081	49,999919	0,000000	50,000081	50,000081	49,999919
76.006.868-3	TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A. Y FILIALES (11)	Chile	$ no reajustable	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	50,000081	50,000081	49,999919

En Nota Nº 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 Sociedad, durante 2017 y 2016 han sido las siguientes:

(1) 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.

En esta misma fecha se procedió a realizar un 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.

(2) Adquisición de ATIVAS DATACENTER S.A.

i) Con fecha 19 de octubre de 2016, SONDA adquirió el 60% de la propiedad de la empresa brasileña ATIVAS DATACENTER S.A., compañía del estado de Minas Gerais, dedicada a servicios de Datacenter y Cloud Computing, que cuenta con el único Data Center de clase mundial de dicho estado, localizado en la ciudad de Belo Horizonte.

ii) La adquisición se realizó a través de la sociedad filial SONDA PROCWORK OUTSOURCING LTDA., previo cumplimiento de las condiciones necesarias para ello entre las que se incluyen las aprobaciones regulatorias de las autoridades de libre competencia brasileras. Y se materializó mediante un aporte de capital de R$114 millones (aprox. US$35 millones, suscribiendo y pagando 273.924.491 acciones).

iii) Los anteriores dueños de la Sociedad, Cemig Telecom y Ativas Partic., quedan con el restante 40%.

iv) La transacción consideró también un financiamiento de R$76 millones a los accionistas no controladores, para sus respectivos aportes de capital. Este financiamiento cuenta con garantía de las acciones (40% de la participación en ATIVAS DATACENTER S.A.), y cualquier flujo que reciban los accionistas no controladores como por ejemplo dividendos.

v) La moneda funcional de la sociedad adquirida es el Real Brasileño.

vi) En octubre de 2016, se realizó el registro de la adquisición. De acuerdo al método de adquisición, se efectuó la asignación de los valores justos y Plusvalía en la adquisición de esta inversión, para lo cual se utilizó un informe de especialistas externos independientes. La Sociedad consideró información

adicional (a través de informes de terceros) respecto de la valoración de los contratos de opciones, dentro del plazo de un año posterior a la fecha de adquisición, lo que significó modificar los activos y pasivos asociados (ver Nota 3.2 n).

vii) El resumen del Estado de Situación Financiera de la Sociedad adquirida incluyendo la asignación del valor justo evaluado por la Sociedad a la fecha de compra se presenta a continuación:

ACTIVOS	Valor Libro M$	Ajuste Valor Justo (*) M$	Saldo Ajustado M$	PASIVOS	Valor Libro M$	Ajuste Valor Justo (*) M$	Saldo Ajustado M$
Activos Corrientes	23.450.866	-	23.450.866	Pasivos Corrientes	21.340.994	-	21.340.994
Activos no Corrientes	29.480.068	18.376.391	47.856.459	Pasivos no Corrientes	7.204.008	6.202.980	13.406.988
				Patrimonio Neto	24.385.932	12.173.411	36.559.343
Total Activos	**52.930.934**	**18.376.391**	**71.307.325**	**Total Pasivos**	**52.930.934**	**18.376.391**	**71.307.325**

(*) Corresponde al reconocimiento del fair value asignado a los activos fijos del Datacenter.

viii) Principales importes en cuentas de balance reconocidos a partir de la fecha de adquisición:

PRINCIPALES ACTIVOS Y PASIVOS MEDIDOS A VALOR JUSTO

ACTIVOS	M$	PASIVOS	M$
Efectivo y equivalentes	18.145.743	Cuentas por pagar comerciales	1.830.811
Inventario	-	Pasivos financieros corrientes	14.541.625
Deudores comerciales	1.633.565	Otros pasivos corrientes	4.968.558
Otros activos corrientes	3.671.558	Pasivos financieros no corrientes	6.767.234
Propiedades, plantas y equipos	38.164.367	Otros pasivos no corrientes	6.639.754
Intangibles	3.359.728		
Otros activos no corrientes	6.332.364		
TOTAL	**71.307.325**	TOTAL	**34.747.982**
TOTAL ACTIVOS NETOS	**36.559.343**		

ix) Valorización de la combinación de negocios:

	M$	R$ (miles)
Participación en el patrimonio de la adquirente a su valor razonable (a)	21.935.606	103.759
Efectivo transferido (b)	24.100.740	114.000
Plusvalía determinada a la fecha de adquisición (Nota 12) = (b) - (a)	**2.165.134**	**10.241**

x) La conciliación del efectivo transferido en 2016 por la adquisición y la inversión total se resume a continuación:

	M$	R$ (miles)
Aportes de capital directos en la filial	24.100.740	114.000
Más financiamiento a accionistas minoritarios (anticipos de efectivo)	15.832.320	76.000
Subtotal pagos directos por la adquisición	**39.933.060**	**190.000**

xi) De acuerdo al contrato de inversión, los accionistas han firmado contratos de opciones de compra y de venta por el porcentaje no controlador (40% sobre ATIVAS DATACENTER S.A.), los cuales se pueden ejercer a partir del año 2021.

La valoración de estos contratos se ha efectuado conforme se indica en Nota 3.2 n)

xii) Esta nueva inversión, representó al 31 de diciembre de 2016, ingresos de actividades ordinarias por un monto total de M$2.241.052 desde la fecha de adquisición (M$13.203.721 por el período acumulado de 12 meses al 31 de diciembre de 2016).

La pérdida reconocida desde la fecha de adquisición asciende a M$ 591.930 (Pérdida por M$ 25.946.082 por el período acumulado de 12 meses al 31 de diciembre de 2016).

Los gastos relacionados con esta adquisición y cargados a resultados durante 2016 ascendieron a M$126.632.

(3) Consorcio Sonda Colombia: Con fecha 22 de noviembre de 2016 se firmó acuerdo Consorcial entre Sonda de Colombia S.A. y Sonda S.A., con el objeto de regular la asociación para la preparación y presentación conjunta de la Propuesta de Servicio de Administración y Operación de la Plataforma de Cómputo de la Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Bogotá – ESP.

La participación de los integrantes del Consorcio es la siguiente: Sonda de Colombia S.A. 80% y Sonda S.A. 20%

(4) Sonda Servicios S.A.S.: Con fecha 27 de diciembre de 2016, fue constituida en la ciudad de Bogotá la Sociedad por acciones simplificada Sonda Servicios S.A.S, con el objeto de desarrollar actividades de manera exclusiva en una o varias Zonas Francas y obtener los diferentes beneficios que ello otorga.

El Capital suscrito es de Col$ 300.000.000 dividido en 300.000 acciones nominativas y ordinarias de Col$ 1.000, siendo Sonda de Colombia S.A., su única accionista.

(5) En octubre de 2016, SONDA FILIALES BRASIL S.A. realizó un aporte de capital a su filial PARS PRODUTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS LTDA., por R$66,3 millones. Este aumento de capital no modificó la participación mantenida en dicha filial.

(6) En el mes de junio de 2017, la Asamblea de accionistas de la filial brasilera Elucid Solutions S.A., acordó la incorporación de ésta en la sociedad Sonda do Brasil S.A., y su consecuente extinción.

La incorporación de la totalidad de los activos y pasivos a Sonda do Brasil S.A., se materializó a través de un aumento de capital en un valor equivalente al patrimonio de la filial incorporada.

De esta forma, a los anteriores accionistas de Elucid S.A., que eran Sonda Filiales Brasil S.A. y Sonda Procwork Informática Ltda., les fueron asignadas las acciones que se entienden pagadas por la incorporación del capital de esta última.

Esta transacción bajo control común no tuvo efectos en los estados financieros consolidados de SONDA S.A.

(7) Durante marzo de 2017, la Junta de accionistas de la filial Soluciones Expertas S.A. autorizó la adquisición y pago de 490 acciones nominativas de la sociedad SOLUCIONES EXPERTAS PERU S.A.C., domiciliada en la ciudad de Lima, Perú.

Conjuntamente con la adquisición de las acciones, fue suscrito un aumento de capital en la mencionada filial, por S/. 199,500.00 por parte de Soluciones Expertas S.A., quedando con una participación del 98%.

(8) Con fecha 19 de mayo de 2017, Sonda Filiales Chile Ltda. efectuó un aporte de capital a su filial Transacciones Electrónicas Dos S.A., por M$6.907 millones, equivalentes a 1.000 nuevas acciones suscritas. El otro accionista no controlador de Transacciones Electrónicas Dos S.A., concurrió al aumento de capital en la misma proporción de sus acciones, quedando de esta forma sin modificación la participación de ambas sociedades.

Transacciones Electrónicas Dos S.A. posee a su vez el control sobre su filial Acepta.Com S.A. El objeto del aporte de capital, fue adquirir la totalidad de acciones restantes en poder de los accionistas no controladores de Acepta.Com S.A., que equivalen al 49,99% de participación. Alcanzando por lo tanto, un 99,98% de participación.

Como se señala en Nota 3.2 a) el cambio en la participación de una controladora en una subsidiaria que no dé lugar a una adquisición o pérdida de control es tratada como una transacción de patrimonio. La diferencia entre el importe por el que se ajusta el intereses no controlador y el valor razonable de la contraprestación pagada ha sido reconocida directamente en el patrimonio neto (cargo) por M$6.219

millones 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.

(9) En los meses de julio y agosto de 2017, las sociedades SONDA S.A., SONDA SERVICIOS PROFESIONALES S.A. Y SONDA REGIONAL S.A. realizaron aportes de capital a su filial SONDA DE COLOMBIA S.A., por Col$42.678 y Col$18.000 millones, respectivamente. Estos aumentos de capital no modificaron las participaciones mantenidas en dicha filial.

(10) Adquisición de Grupo COMPUFÁCIL

i) Con fecha 22 de junio de 2017, SONDA anunció la adquisición del 100% de las empresas COMPUFÁCIL S.A.S. y PRICELESS COLOMBIA S.A.S, (en adelante "Grupo COMPUFÁCIL"), uno de los principales proveedores de Servicios de Tecnologías de la Información (TI) en Colombia.

Con fecha 21 de julio de 2017, finalizó el proceso de compra, previo cumplimiento de las condiciones estándares para este tipo de operaciones, entre las cuales se incluye la notificación a las autoridades colombianas correspondientes (Superintendencia de Industria y Comercio de Colombia).

ii) La adquisición se realizó a través de la sociedad filial SONDA DE COLOMBIA S.A., y se materializó mediante el pago del valor preliminar acordado que alcanzó los Col$27.855 millones ($6.128 millones históricos).

iii) Este monto podría incrementarse en hasta Col$20.000 millones ($4.400 millones históricos), dependiendo del cumplimiento de ciertas metas financieras fijadas para 2017.

iv) La moneda funcional de la sociedad adquirida es el Peso Colombiano.

v) En julio de 2017, se realizó el registro inicial de la adquisición. De acuerdo al método de adquisición, se efectuó la asignación preliminar de los valores justos y Plusvalía en la adquisición de esta inversión. La Sociedad se encuentra evaluando información adicional respecto de hechos o circunstancias existentes a la fecha de adquisición que puedan significar una modificación a esta identificación y valorización de activos y pasivos. Este proceso de evaluación se concluirá dentro del período de valorización el que no excederá el plazo de un año desde la fecha de adquisición, conforme a lo señalado en párrafo 49, NIIF 3 "Combinación de negocios".

vi) El resumen del Estado de Situación Financiera de la Sociedad adquirida incluyendo la asignación del valor justo evaluado por la Sociedad a la fecha de compra se presenta a continuación:

ACTIVOS	Valor Libros	Ajuste Valor Justo (*)	Saldo ajustado	PASIVOS	Valor Libros	Ajuste Valor Justo (*)	Saldo ajustado
	M$	M$	M$		M$	M$	M$
Activos Corrientes	12.361.349	-	12.361.349	Pasivos Corrientes	12.237.109	-	12.237.109
Activos No Corrientes	1.727.280	311.080	2.038.360	Pasivos No Corrientes	1.118.010	109.560	1.227.570
				Patrimonio Neto	733.510	201.520	935.030
Total Activos	**14.088.629**	**311.080**	**14.399.709**	**Total Pasivos**	**14.088.629**	**311.080**	**14.399.709**

(*) En Nota 12 se presentan los activos intangibles identificados en la combinación de negocios determinados a valor justo.

vii) Principales importes en cuentas de balance reconocidos a partir de la fecha de adquisición:

PRINCIPALES ACTIVOS Y PASIVOS MEDIDOS A SU VALOR JUSTO

ACTIVOS	M$	PASIVOS	M$
Efectivo y equivalentes	571.656	Pasivos financieros- Corrientes	7.474.837
Deudores comerciales	7.529.255	Pasivos financieros- No Corrientes	1.090.910
Otros activos	4.374.323	Cuentas por pagar Comerciales	2.944.843
Activos Intangibles	799.136	Otros pasivos	1.954.089
Propiedades, Planta y Equipo	1.125.339		
Total Activos	14.399.709	Total Pasivos	13.464.679
Total Activos Netos	**935.030**		

viii) Valorización de la combinación de negocios:

PLUSVALIA PROVISIONAL

	Col$ (miles)	M$
Participación en el patrimonio de la adquirente a su valor razonable (1)	4.250.138	935.030
Efectivo transferido (2)	27.855.000	6.128.100
Acuerdo de contraprestación contingente (saldo de precio por pagar) a valor histórico (3)	19.151.000	4.213.220
Plusvalía Provisional determinada la fecha de adquisición (Nota 13) = (3) +(2) -(1)	**42.755.862**	**9.406.290**

Conforme al contrato de compra y venta, se constituyó una cuenta escrow por Col$13.715 millones ($3.017 millones históricos) que serán mantenidos como garantía ante obligaciones y contingencias que deban ser asumidas por el vendedor, generadas por operaciones cuyo origen sea anterior a la fecha de la adquisición.

ix) La conciliación del efectivo transferido por la adquisición y la inversión total se resume a continuación:

FLUJO DE INVERSIÓN	Col$ (miles)	M$
Pagos directos por la adquisición	27.855.000	6.128.100
Menos:		
Efectivo y equivalentes al efectivo aportados por la sociedad adquirida	2.598.436	571.656
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias	**25.256.564**	**5.556.444**

x) Esta nueva inversión, representó al 31 de diciembre de 2017, ingresos de actividades ordinarias por un monto total de M$14.423.824 desde la fecha de adquisición (M$27.228.133 por el período acumulado de 12 meses al 31 de diciembre de 2017).

La pérdida reconocida desde la fecha de adquisición asciende a M$69.008 (pérdida por M$214.981 por el período acumulado de 12 meses al 31 de diciembre de 2017).

Los gastos relacionados con esta adquisición y cargados a resultados durante 2017 ascendieron a M$171.373.

(11) Venta de TRANSACCIONES ELECTRÓNICAS S.A (TXEL)

i. Con fecha 29 de diciembre de 2017, Sonda S.A. y Sonda Filiales Chile Ltda., venden a la sociedad I-Med S.A. (filial indirecta) el total de sus acciones en la sociedad (también filial) Orden S.A., equivalentes al 100% de participación.

ii. Con fecha 31 de diciembre de 2017, en cumplimiento de las condiciones del contrato de compraventa, Sonda Filiales Chile Limitada enajeno su participación en la sociedad TRANSACCIONES ELECTRÓNICAS S.A (TXEL), transfiriendo en dicha fecha la totalidad de sus acciones a la sociedad AK Chile Holdings SpA -filial del fondo inversión estadounidense ACCEL-KKR.

iii. TXEL es dueña del 99,91% del capital accionario de I-Med. Asimismo, TXEL participa en un 50% del capital accionario de la sociedad Autentia S.A. Los ingresos y utilidades consolidadas de TXEL en el año 2017, alcanzaron las cifras de $14.472 millones y $ 6.412 millones, respectivamente.

iv. El precio de venta de las acciones de Sonda Filiales Chile en TXEL, fue de $36.000 millones, siendo que $ 30.339 millones se pagan el 3 de Enero de 2018, $ 2.886 millones en un plazo de hasta 5 años según las condiciones pactadas en el contrato respectivo y $ 2.775 millones se depositan en una

cuenta escrow como garantía por eventuales contingencias, por un plazo de hasta 2 años y que se presenta en "otros activos financieros, no corrientes" (Nota 6 (6)).

v. Considerando que las condiciones establecidas en el contrato de venta de acciones, incluyendo el traspaso de acciones, se cumplieron el 31 de diciembre, la sociedad reflejó una ganancia después de impuestos de $25.372 millones, en los Estados Financieros de SONDA correspondientes al ejercicio 2017 (Nota 27).

vi. Como consecuencia de la venta de la filial TXEL indicada en el punto ii), la inversión en la sociedad Autentia S.A. dejó de ser consolidada, pasando a ser una inversión contabilizada por el método de participación (Nota 11).

(12) En diciembre de 2017, SONDA FILIALES BRASIL S.A. realizó un aporte de capital a su filial SONDA PROCWORK OUTSOURCING LTDA., por R$86,7 millones. Este aumento de capital modificó la participación mantenida en dicha filial, como se muestra a continuación:

Sonda Procwork Outsourcing Ltda.	**Estructura accionaria**	
	Anterior	**Nueva**
	%	%
SONDA FILIALES BRASIL S.A.	92,07%	95,34%
SONDA PROCWORK INFORMÁTICA LTDA.	7,93%	4,66%
	100,00%	**100,00%**

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 especifica 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 ejercicio.

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 (moneda extranjera) 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 moneda extranjera 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
31.12.2017	614,75	31,28	0,21	189,68	185,64	739,15	33,11
31.12.2016	669,47	32,46	0,22	199,69	205,82	705,60	42,28

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 prorrateados 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 Sociedad 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
Edificio y Contrucciones	Meses	600	1200
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
Otras Propiedades, Planta y Equipo - Software (ii)	Meses	36	60
Otras Propiedades, Planta y Equipo - Mobiliario de Oficina (iii)	Meses	36	60

(i) 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).

(ii) La vida útil asignada dependerá del plazo de duración de la licencia, en caso de ser indefinida, se asigna el mínimo de 36 meses o el plazo de la duración del contrato.

(iii) 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 ajustado 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 2017	Rango tasas de Crecimiento Año 2016
Brasil	Real Brasileño	14%-20%	14%-18%
Chile	Peso Chileno	10%-14%	15%-19%
Colombia	Peso Colombiano	6%-10%	15%-19%
México	Dólar de EEUU	8%-12%	11%-15%
Argentina	Dólar de EEUU	9%-13%	12%-16%

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 y de Estados Unidos, 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 cambios en los principales parámetros como: riesgo país, inflación y costo de deuda. Dichos efectos provocaron cambios en las tasas de descuento respectivas.

País	Moneda	Rango tasas de Descuento Año 2017	Rango tasas de Descuento Año 2016
Brasil	Real Brasileño	12%-14%	14%-16%
Chile	Peso Chileno	8%-10%	9%-11%
Colombia	Peso Colombiano	10%-12%	11%-13%
México	Dólar de EEUU	10%-12%	10%-12%
Argentina	Dólar de EEUU	14%-16%	15%-17%

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 ejercicio sobre el que se informa si existe evidencia objetiva de que un activo financiero o un grupo de ellos medidos al costo amortizado estén 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 ejercicio.
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	Clientes privados	Clientes 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”.

Acuerdos con Proveedores
Tenemos acuerdos con nuestros proveedores para recibir fondos para publicidad, esfuerzos de marketing, promociones y descuentos por volumen. En general, consideramos que los montos recibidos de los proveedores son una reducción de los precios que pagamos por sus bienes, incluidos bienes y equipos o servicios, y por lo tanto registramos esos montos como una reducción del costo de inventario, costo de servicios o costo de propiedad y equipamiento. Los reembolsos de los proveedores generalmente dependen de alcanzar los umbrales mínimos de compra, y son reconocidos una vez que el proveedor los acepta.

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: 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) Método de la tasa de interés efectiva

El método de interés efectivo es un método para calcular el costo amortizado de un instrumento de deuda y de asignación del ingreso o costo financiero durante el periodo relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta los ingresos futuros de efectivo estimados (incluyendo todos los honorarios y puntos base pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de la transacción y otras primas o descuentos) durante la vida esperada del instrumento de deuda o, cuando es apropiado, un periodo menor, al valor en libros neto al momento del reconocimiento inicial.

Los ingresos se reconocen con base en al interés efectivo para instrumentos de deuda distintos a aquellos activos financieros clasificados como FVTPL.

(ii) Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados (FVTPL por sus siglas en inglés)

Los activos financieros se clasifican como a valor razonable con cambios en resultados (FVTPL por sus siglas en inglés) cuando los activos son (i) la contraprestación contingente que será pagada por un adquirente como parte de una combinación de negocios en la cual se aplique IFRS 3 (ii) cuando se conservan para ser negociados o (iii) se designen como FVTPL.

Un activo financiero es mantenido para negociar si:

- Ha sido adquirido principalmente con el propósitos 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 a valor razonable con cambios en resultados (FVTPL por sus siglas en inglés) 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.

Los activos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados se registran a valor razonable, reconociendo en resultados cualquier utilidad o pérdida que surge de su revaluación. La utilidad o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés obtenido del activo financiero y se incluye en el rubro de Otros ingresos y gastos financieros (en el estado de resultados y otros resultados integrales). El valor razonable se determina de la forma descrita en la Nota 31.

(iii) 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.

(iv) Activos financieros disponibles para la venta (AFS)

Los activos financieros disponibles para la venta (AFS por sus siglas en inglés) son activos no derivados que se designan para ello, o bien no califican 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 ejercicio sobre el que se informa. Los cambios en el importe en libros de los activos financieros disponibles para la venta (AFS por sus siglas en inglés) monetarios 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.

(v) 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.

Opción de compra (Call)

La opción call califica como un instrumento derivado de acuerdo a IAS 39. Para valorizar la opción de compra, la Sociedad utilizó la metodología de Scenario-Base Method utilizando la Simulación de Monte Carlo. La fórmula calcula la iteración de los diversos escenarios de ejercicio de las opciones Put y Call, considerando el valor de la opción basada en premisas y probabilidades asociadas a las expectativas de revaluación futura de las acciones, volatilidad de los activos, tasa libre de riesgo, precio de ejercicio

de la opción y una serie de otros eventos. Esta metodología considera la distribución de probabilidades de ocurrencias de ejercicio de la opción y los impactos en el precio de la otra, una vez que cuanto mayor es la probabilidad del ejercicio de una opción menor es la probabilidad de ejercicio de la otra.

Período para el ejercicio de opciones

• El período de ejercicio de la opción de compra y venta se estableció en los contratos por la compra de ATIVAS, firmados el 19 de octubre 2016.
• Probabilidad ocurrencia de ejercicio de una de las opciones en el primer periodo (a los 4 años y 6 meses) es de 100%.

Tasa libre de riesgo

• Se utilizaron los tasas de referencia de la BM & F
• Curva de DI en cuanto a los 5 y 9 años (1 y 2, respectivamente), para representar una compensación libre de efectos de inflación, que hace los rendimientos similares a instrumentos financieros libres de riesgo preestablecidos.
• Para cada fecha de referencia se utiliza la curva de DI del momento, ajustando la tasa discreta de forma continua.

Volatilidad

• Considera la volatilidad histórica de las acciones de Sonda como empresa comparable, con base en el precio cierre de Sonda (Sonda CI Equity) negociada en la bolsa de valores.
• Período considerado para el cálculo de la volatilidad es igual al término de las opciones concedidas (es decir, 4 años y 6 meses a partir de la fecha de concesión).

Opción de venta (PUT)

La opción Put sobre un instrumento de patrimonio (interés minoritario) genera un pasivo financiero medido a valor presente, bajo los siguientes aspectos:

SONDA ha registrado los activos y pasivos adquiridos en la toma de control de ATIVAS S.A., según se describe en Nota 3.2 a.2). Dado que SONDA, posee el 60% de la propiedad de ATIVAS DATACENTER S.A. es que se genera un Interés no Controlador (INC) por el 40% restante. Los actuales propietarios del 40% de las acciones de ATIVAS S.A. poseen una opción PUT para vender las acciones a SONDA por lo que se genera una obligación para esta última por el precio de venta de las acciones del INC a su valor actual justo, A este respecto, se han considerado, los siguientes aspectos normativos de NIIF:

- IAS 32, establece que las opciones PUT otorgadas a los dueños de las acciones del INC origina un pasivo que debe ser medido a su valor justo, el que está dado por el valor presente del valor de ejercicio
- Posteriormente, el pasivo debe ser medido de acuerdo a IAS 39.

- Las opciones de venta otorgadas a intereses minoritarios de sociedades filiales se valoran por su precio de ejercicio y se clasifican como deuda financiera con cargo al saldo de intereses minoritarios del estado de situación financiera consolidado en cada cierre. Si el precio de ejercicio excede el saldo de intereses no controlador, la diferencia se clasifica en el rubro otras reservas de patrimonio
- Si la PUT es ejercida, se aplica el mismo tratamiento descrito anteriormente a la fecha de ejercicio, el pasivo así determinado, es extinguido por el pago de la opción PUT al precio establecido.
- Si la opción no es ejercida, se reconoce el INC, se elimina el pasivo y las diferencias, si las hay, son registradas con cargo o abono a reservas del patrimonio.

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 substancialmente 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 la Sociedad luego de deducir todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por la Sociedad se reconocen por los recursos recibidos, neto de los costos directos de emisión.

La recompra de instrumentos de capital propio de la Sociedad se reconocen y se deducen directamente en el capital. Ninguna ganancia o pérdida se reconoce en resultados en la compra, venta, emisión o amortización de los instrumentos de patrimonio propio de la Sociedad.

(iii) Pasivos financieros

Los pasivos financieros se clasifican como pasivos financieros "al valor razonable con cambios en los resultados (FVTPL por sus siglas en inglés)" o como "otros pasivos financieros".

Pasivos financieros al valor razonable con cambios en los resultados (FVTPL por sus siglas en inglés)

Los pasivos financieros al valor razonable con cambios en los resultados (FVTPL por sus siglas en inglés) se clasifican cuando son mantenidos para negociar o bien son designados como al valor razonable con cambios en los resultados.

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.

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 reconoce todos los activos o pasivos que surgen de las operaciones con instrumentos financieros derivados en el balance general a valor razonable, independientemente del propósito de su tenencia. El valor razonable se determina con base en precios de mercados reconocidos y cuando no cotizan en un mercado, se determina con base en técnicas de valuación aceptadas en el ámbito financiero.

La negociación con instrumentos derivados se realiza sólo con instituciones de reconocida solvencia y se han establecido límites para cada institución. La política de la Sociedad es la

de no realizar operaciones con propósitos de especulación con instrumentos financieros derivados.

Cuando los derivados son contratados con la finalidad de cubrir riesgos y cumplen con todos los requisitos de cobertura, se documenta su designación al inicio de la operación de cobertura, describiendo el objetivo, características, reconocimiento contable y como se llevará a cabo la medición de la efectividad, aplicables a esa operación.

Los derivados designados como cobertura reconocen los cambios en valuación de acuerdo al tipo de cobertura de que se trate: (1) cuando son de valor razonable, las fluctuaciones tanto del derivado como de la partida cubierta se valúan a valor razonable y se reconocen en resultados; (2) cuando son de flujo de efectivo, la porción efectiva se reconoce temporalmente en la utilidad (pérdida, en su caso) integral y se aplica a resultados cuando la partida cubierta los afecta; la porción inefectiva se reconoce de inmediato en resultados; (3) cuando la cobertura es de una inversión en una subsidiaria extranjera, la porción efectiva se reconoce en la utilidad (pérdida, en su caso) integral como parte del ajuste acumulado por conversión; la porción no efectiva de la ganancia o pérdida del instrumento de cobertura se reconoce en los resultados del periodo, si es un instrumento financiero derivado y, si no lo es, se reconoce en la utilidad (en su caso, pérdida) integral hasta que se enajene o transfiera la inversión.

La Sociedad suspende la contabilidad de coberturas cuando el derivado ha vencido, ha sido vendido, es cancelado o ejercido, cuando el derivado no alcanza una alta efectividad para compensar los cambios en el valor razonable o flujos de efectivo de la partida cubierta, o cuando la Sociedad decide cancelar la designación de cobertura.

Al suspender la contabilidad de coberturas en el caso de coberturas de flujo de efectivo, las cantidades que hayan sido registradas en el capital contable como parte de la utilidad (en su caso, pérdida) integral, permanecen en el capital hasta el momento en que los efectos de la transacción pronosticada o compromiso en firme afecten los resultados. En el caso de que ya no sea probable que el compromiso en firme o la transacción pronosticada ocurra, las ganancias o las pérdidas que fueron acumuladas en la cuenta de utilidad (en su caso, pérdida) integral son reconocidas inmediatamente en resultados. Cuando la cobertura de una transacción pronosticada se mostró satisfactoria y posteriormente no cumple con la prueba de efectividad, los efectos acumulados en la utilidad (en su caso, pérdida) integral en el capital contable, se llevan de manera proporcional a los resultados, en la medida que el activo o pasivo pronosticado afecte los resultados.

Ciertos instrumentos financieros derivados, aunque son contratados con fines de cobertura desde una perspectiva económica, por no cumplir con todos los requisitos que exige la normatividad, para efectos contables, se han designado como de negociación. La fluctuación en el valor razonable de esos derivados se reconoce en el Resultado Integral.

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.

p. Provisiones

Las provisiones se reconocen cuando la Sociedad tiene una obligación presente (legal o implícita) como resultado de un evento pasado, que sea probable que la Sociedad 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 remedición, 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 remedición 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
- Remedición

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".

Contratos onerosos

Las obligaciones presentes que se deriven de un contrato oneroso se reconocen y valúan como provisiones. Se considera que existe un contrato oneroso cuando la Entidad tiene un contrato bajo el cual los costos inevitables para cumplir con las obligaciones comprometidas, son mayores que los beneficios que se esperan recibir del mismo.

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 ejercicio 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 una 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 cuociente 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 las siguientes reclasificaciones en el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2016:

Rubro Anterior	Nueva presentación	M$
ACTIVOS CORRIENTES Otros activos no financieros corrientes	PASIVOS CORRIENTES Otros pasivos no financieros corrientes	772.044
ACTIVOS CORRIENTES Activos por impuestos corrientes, corrientes	PASIVOS CORRIENTES Otros pasivos no financieros corrientes	994.225
ACTIVOS NO CORRIENTES Otros activos no financieros no corrientes	ACTIVOS NO CORRIENTES Otros activos financieros no corrientes	3.146.334
ACTIVOS CORRIENTES Efectivo y equivalentes al efectivo	ACTIVOS CORRIENTES Otros activos financieros corrientes	345.823
ACTIVOS CORRIENTES Inventarios corrientes	PASIVOS CORRIENTES Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	(2.397.880)

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:

Enmiendas a NIIFs	**Fecha de aplicación obligatoria**
Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas (enmiendas a NIC 12) Las enmiendas aclaran los siguientes aspectos: 1. 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 esperar recuperar el valor libros del instrumento de deuda mediante su venta o su uso. 2. El valor libros de un activo no limita la estimación de las probables ganancias tributarias futuras. 3. Las estimaciones de utilidades tributarias futuras excluye las deducciones tributarias resultantes del reverso de diferencias temporarias deducibles 4. 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
Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 7) Las modificaciones requieren la revelación de información que permita a los usuarios de los estados financieros evaluar los cambios en los pasivos procedentes de las 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.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017
Mejoras anuales ciclo 2014-2016 (enmiendas a NIIF 12) Las modificaciones a NIIF 12, aclaran el alcance de la norma para establecer que una entidad no necesita proporcionar información financiera resumida por participaciones en filiales, asociadas o negocios conjuntos que son clasificadas (o incluidos en un grupo de desapropiación mantenidos para la venta) como mantenidas para la venta, mantenidas para su distribución o como operaciones discontinuadas de acuerdo con NIIF 5.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017

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
Los requerimientos clave de **NIIF 9** son los siguientes: **Clasificación y Medición**: Todos los activos financieros que están dentro del alcance de NIIF 9 son requeridos a ser posteriormente medidos a costo amortizado o valor razonable. Específicamente, los instrumentos de deuda que son mantenidos dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales, y que tienen flujos de efectivo contractuales que son solamente pagos del capital e intereses sobre el capital pendiente son generalmente medidos a costo amortizado al cierre de los períodos contables posteriores. Los instrumentos de deuda que son mantenidos dentro de un modelo de negocios cuyo objetivo es logrado mediante el cobro de los flujos de efectivo contractuales y la venta de activos financieros, y que tienen términos contractuales que dan origen en fechas especificadas a flujos de efectivo que son solamente pagos de capital e intereses sobre el capital pendiente, son generalmente medidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales. Todos los otros instrumentos de deuda e instrumentos de patrimonio son medidos a su valor razonable al cierre de los períodos contables posteriores. Adicionalmente, bajo NIIF 9, las entidades podrían realizar una elección irrevocable para presentar los cambios posteriores en el valor razonable de un instrumento de patrimonio (que no es mantenido para negociación, ni es una consideración contingente reconocida por un adquiriente en una combinación de negocios) en otros resultados integrales, donde generalmente los ingresos por dividendos serían reconocidos en resultados. Con respecto a la medición de pasivos financieros designados para ser medidos a valor razonable con cambios en resultados, NIIF 9 requiere que el importe del cambio en el valor razonable de un pasivo financiero que es atribuible a cambios en el riesgo de crédito de ese pasivo se presenta en otros resultados integrales, a menos que el reconocimiento de tales cambios en otros resultados integrales crearía o ampliaría un desbalance contable en resultados. Los cambios en el valor razonable atribuible al riesgo de crédito de un pasivo financiero no son clasificados posteriormente a resultados. Bajo NIC 39, el importe total del cambio en el valor razonable del pasivo financiero designado para ser medido a valor razonable con efecto en resultados se presenta como pérdida o ganancia. **Deterioro**: En relación con el deterioro de los activos financieros, la NIIF 9 exige un modelo de pérdidas crediticias esperadas, en contraposición con el modelo de pérdidas crediticias incurridas bajo NIC 39. El modelo de pérdidas crediticias esperadas exige que una entidad contabilice las pérdidas crediticias esperadas y los cambios en esas pérdidas crediticias esperadas en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial. En otras palabras, no es necesario que ocurra un evento crediticio para que se reconozcan las pérdidas crediticias. **Contabilidad de Coberturas**: Los nuevos requerimientos generales de contabilidad de cobertura mantienen los tres tipos de mecanismos de contabilidad de cobertura actualmente disponibles en NIC 39. Bajo NIIF 9, se ha introducido una mayor flexibilidad a los tipos de transacciones elegibles para contabilidad de cobertura, específicamente se ha ampliado los tipos de instrumentos que califican como instrumentos de cobertura y los tipos de componentes de riesgo de ítems no financieros que son elegibles para contabilidad de cobertura. Adicionalmente, la prueba de efectividad ha sido revisada y reemplazada con el principio de 'relación económica'. La evaluación retrospectiva de la efectividad de la cobertura ya no será requerida. También se han introducido requerimientos mejorados de revelación acerca de las actividades de gestión de riesgos de la entidad.	Se definió como fecha efectiva períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
NIIF 15 Ingresos procedentes de contratos con clientes NIIF 15, establece un modelo único integral para que las entidades utilicen para contabilizar los ingresos que se originan de contratos con clientes. Cuando la aplicación de NIIF 15 se haga efectiva, reemplazará las guías actuales de reconocimiento de ingresos en NIC 18 Ingresos, NIC 11 Contratos de Construcción, y las interpretaciones relacionadas. El principio central de NIIF 15 es que una entidad debería reconocer los ingresos para representar la transferencia de bienes prometidos o servicios a clientes en un importe que refleja la consideración a la cual la entidad espera tener derecho a cambio de esos bienes o servicios. Específicamente, la norma introduce un enfoque de cinco pasos para el reconocimiento de ingresos: Paso 1: Identificar el contrato con el cliente; Paso 2: Identificar las obligaciones de desempeño en el contrato; Paso 3: Determinar el precio de la transacción; Paso 4: Asignar el precio de transacción de las obligaciones de ejecución de los contratos; Paso 5: Reconocer el ingreso cuando (o como) la entidad satisface una obligación de desempeño. Bajo NIIF 15, una entidad reconoce ingresos cuando (o como) se satisface una obligación de desempeño, es decir, cuando el 'control' de los bienes o servicios subyacentes a la obligación de desempeño particular es transferida al cliente. Se han agregado guías más prescriptivas en NIIF 15 para tratar escenarios específicos. Además, se requieren revelaciones más extensas.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018

Nuevas NIIF- continuación	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 16, Arrendamientos NIIF 16 introduce un modelo integral para la identificación de acuerdos de arrendamiento y los tratamientos contables tanto para los arrendatarios como para los arrendadores. Cuando se haga efectiva la aplicación de NIIF 16, ésta reemplazará las actuales guías para arrendamientos incluyendo NIC 17 Arrendamientos y las interpretaciones relacionadas. NIIF 16 hace una distinción entre arrendamientos y contratos de servicios sobre la base de si un activo identificado es controlado por un cliente. La distinción entre arrendamiento operativo (fuera de balance) y arrendamientos financieros es removida para la contabilización de los arrendatarios, y es reemplazada por un modelo donde un activo por derecho a uso y un correspondiente pasivo tienen que ser reconocidos por los arrendatarios para todos los arrendamientos, excepto para arrendamientos de corto plazo y arrendamientos de activos de importe bajo. El activo por derecho a uso es inicialmente medido al costo y posteriormente medido al costo (sujeto a ciertas excepciones) menos depreciación acumulada y pérdidas por deterioro, ajustado por cualquier remedición del pasivo por arrendamiento. El pasivo por arrendamiento es inicialmente medido al valor presente de los pagos por arrendamiento que no han sido pagados a esa fecha. Posteriormente, el pasivo por arrendamiento es ajustado por los intereses y los pagos del arrendamiento, así como también de las modificaciones del arrendamiento, entre otros. Adicionalmente, la clasificación de flujos de efectivo también se verá afectada dado que bajo NIC 17 los pagos de arrendamientos operativos se presentan como flujos de caja operacionales; mientras que bajo el modelo de NIIF 16, los pagos de arrendamiento serán divididos entre la porción de pagos de principal e intereses los cuales serán presentados como flujos de efectivo de financiamiento y operacionales, respectivamente. En contraste con la contabilización para los arrendatarios, NIIF 16 mantiene sustancialmente los requerimientos contables de NIC 17 para los arrendadores, y continúa requiriendo a los arrendadores clasificar los arrendamientos ya sea como arrendamientos operativos o financieros. Adicionalmente, NIIF 16 requiere revelaciones más extensas.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
NIIF 17, Contratos de Seguros La nueva norma establece los principios para el reconocimiento, medición, presentación y revelación de los contratos de seguro y reemplaza IFRS 4 Contratos de seguro. El objetivo de la nueva norma es asegurar que la entidad proporcione información relevante que represente fielmente los derechos y obligaciones provenientes de los contratos de seguro que emite. NIIF 17 establece un Modelo General, el cual es modificado para los contratos de seguro con características de participación discrecional, descrito como el 'Enfoque de Honorarios Variables' ("Variable Fee Approach"). El Modelo General es simplificado si se satisfacen ciertos criterios, mediante la medición del pasivo para la cobertura remanente usando el 'Enfoque de Asignación de Prima' ("Premium Allocation Approach"). El Modelo General usará supuestos actuales para estimar el importe, oportunidad e incertidumbre de los flujos de efectivo futuros y medirá explícitamente el costo de esa incertidumbre; tiene en cuenta las tasas de interés del mercado y el impacto de las opciones y garantías de los tenedores de seguros. La utilidad proveniente de la venta de pólizas de seguros es diferida en un componente pasivo separado en el día 1 y agregada en grupos de contratos de seguro; luego es reportada sistemáticamente a través de utilidad o pérdida durante el período en el cual los aseguradores proporcionan cobertura luego de hacer ajustes derivados de cambios en los supuestos relacionadas con la cobertura futura.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021

Enmiendas a NIIFs	Fecha de aplicación obligatoria
Venta o aportación de activos entre un Inversionista y su Asociada o Negocio Conjunto (Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28) Las enmiendas abordan el conflicto entre los requerimientos de la NIC 28 "Inversiones en asociadas y negocios conjuntos" y NIIF 10 "Estados Financieros Consolidados" y aclara el tratamiento de la venta o la aportación de los activos de un Inversor a la Asociada o Negocio Conjunto, de la siguiente manera: • requiere el reconocimiento total en los estados financieros del inversionista de las pérdidas y ganancias derivadas de la venta o la aportación de los 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 en los activos que no constituyen un negocio, es decir, reconocer una ganancia o pérdida sólo en la medida de los intereses de los Inversores no relacionados en dicha Asociada o Negocio Conjunto.	Fecha de vigencia aplazada indefinidamente
Aclaración a la NIIF 15 "Ingresos procedentes de contratos con clientes" En abril de 2016, el IASB publicó Clarificaciones a NIIF 15 en relación con la identificación de obligaciones de desempeño, consideraciones de principal versus agente, así como también guías de aplicación para licencias.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Clasificación y medición de transacciones de pagos basados en acciones (enmiendas a NIIF 2) Modifica la NIIF 2 Pagos basados en acciones para aclarar la norma en relación con la contabilización de transacciones de pagos basados en acciones liquidadas en efectivo que incluyen una condición de desempeño, la clasificación de transacciones de pago basadas en acciones con características de liquidación neta y la contabilización de modificaciones de las transacciones de pagos basados en acciones de liquidación en efectivo a liquidación de capital.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Aplicación de NIIF 9 “Instrumentos Financieros” con NIIF 4 “Contratos de Seguro” (enmiendas a NIIF 4) Las enmiendas tienen por objeto abordar las preocupaciones sobre las diferentes fechas de vigencia entre NIIF 9 y la nueva norma sobre contratos de seguros. Como se ha hecho evidente que la fecha efectiva de NIIF 17 ya no puede ser alineada con la entrada en vigor de la NIIF 9 Instrumentos Financieros, se ha solicitado al IASB retrasar la aplicación de la NIIF 9 para las actividades de seguros y alinear la fecha de vigencia de la NIIF 9 para aquellas actividades con la entrada en vigencia de la nueva norma los contratos de seguro. Las modificaciones proporcionan dos opciones para las entidades que emiten contratos de seguro dentro del alcance de la NIIF 4: una opción permite a las entidades reclasificar, de la utilidad o pérdida de otro resultado integral, algunos de los ingresos o los gastos derivados de los activos financieros designados; este es el llamado enfoque de superposición; una exención temporal opcional de la aplicación de la NIIF 9 para las entidades cuya actividad principal consista en la emisión de contratos dentro del alcance de la NIIF 4; este es el llamado enfoque de aplazamiento. Una entidad aplicará el procedimiento de superposición de forma retroactiva para calificar los activos financieros cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. La aplicación del enfoque de superposición requiere la revelación de información suficiente para permitir a los usuarios de los estados financieros entender cómo se calcula el importe reclasificado en el periodo de referencia y el efecto de que la reclasificación de los estados financieros.	Enfoque de superposición efectivo cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. Enfoque de aplazamiento efectivo para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018, y sólo están disponibles durante tres años después de esa fecha.
Transferencias de propiedades de Inversión (enmiendas a NIC 40) Las enmiendas a la NIC Propiedades de Inversión son: • Enmienda el párrafo 57 para indicar que una entidad transferirá una propiedad a, o de, propiedad de inversión cuando, y sólo cuando, hay evidencia de un cambio en el uso. Un cambio de uso ocurre si la propiedad cumple, o deja de cumplir la definición de propiedad de inversión. Un cambio en las intenciones de la administración para el uso de una propiedad por sí sola no constituye evidencia de un cambio de uso. • La lista de ejemplos de evidencia del párrafo 57 a) – d) se presenta como una lista no exhaustiva de ejemplos en lugar de una lista exhaustiva.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Mejoras anuales ciclo 2014-2016 (enmiendas a NIIF 1 y NIC 28) NIIF 1 Eliminó las exenciones a corto plazo en los párrafos E3-E7 de la NIIF 1, ya que han cumplido su propósito. NIC 28 Las modificaciones a NIC 28 aclaran que la opción para una organización de capital de riesgo u otras entidades similares de medir las inversiones en asociadas y negocios conjuntos a valor razonable a través de resultados está disponible de forma separada por cada asociada o negocio conjunto, y la elección debería ser realizada en el reconocimiento inicial de la asociada o negocio conjunto. Con respecto a la opción para una entidad que no es una entidad de inversión de mantener la medición a valor razonable aplicada por sus asociadas y negocios conjuntos que sean entidades de inversión cuando aplican el método de la participación, las enmiendas hacen una aclaración similar de que esta elección está disponible para cada asociada y negocio conjunto que es una entidad de inversión. Las modificaciones aplican retrospectivamente, se permite la aplicación anticipada.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.

Enmiendas a NIIFs- continuación	Fecha de aplicación obligatoria
Características de prepago con compensación negativa (Modificaciones a la NIIF 9) Modifica los requisitos existentes en la NIIF 9 con respecto a los derechos de terminación para permitir la medición a costo amortizado (o, dependiendo del modelo comercial, a valor razonable a través de otro resultado integral) incluso en el caso de pagos de compensación negativos.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
Intereses a largo plazo en Asociadas y Negocios Conjuntos (Enmiendas a la NIC 28) Aclara que una entidad aplica la NIIF 9 Instrumentos financieros a los intereses a largo plazo en una asociada o negocio conjunto que forme parte de la inversión neta en la asociada o negocio conjunto pero a la que no se aplica el método de la participación.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
Mejoras anuales ciclo 2015-2017 (enmiendas a NIIF 3, NIIF 11, y NIC 12 y 23)	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019

Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 22 Operaciones en moneda extranjera y Consideraciones sobre prepago La CINIIF 22 establece como determinar la 'fecha de la transacción' para propósitos de determinar el tipo de cambio a utilizar en el reconocimiento inicial de un activo, gasto o ingreso, cuando la consideración por ese ítem ha sido pagada o recibida por adelantado en una moneda extranjera lo cual resulta en el reconocimiento de un activo no monetario y un pasivo no monetario (por ejemplo, un depósito no reembolsable o ingresos diferidos). La Interpretación especifica que la fecha de la transacción, es la fecha en la cual la entidad reconoce inicialmente el activo no monetario o el pasivo no monetario que se origina del pago o recibo por anticipado de la consideración. Si hay múltiples pagos o recibos por adelantado, la Interpretación requiere que una entidad determine la fecha de la transacción para cada pago o recibo por anticipado de la consideración.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
CINIIF 23 Incertidumbre sobre tratamiento de impuesto a las ganancias La Interpretación establece cómo determinar una posición tributaria cuando existe incertidumbre sobre el tratamiento para el impuesto a las ganancias. CINIIF 23 exige a una entidad: (i) determinar si las posiciones tributarias inciertas son evaluadas de forma separada o como un conjunto; (ii) evaluar si es probable que la autoridad fiscal aceptará un incierto tratamiento tributario utilizado, o propuesto a ser utilizado, por una entidad en sus declaración de impuestos: a. Si lo acepta, la entidad debe determinar su posición tributaria contable de manera consistente con el tratamiento tributario utilizado o planeado a ser utilizado en su declaración de impuestos. b. Si no lo acepta, la entidad debe reflejar el efecto de incertidumbre en la determinación de su posición tributaria contable.	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019

La administración está analizando el impacto de la aplicación de NIIF 9, NIIF 15 y NIIF 16 (cuya aplicación será exigible a contar de 2018 y 2019).

La Administración aún se encuentra trabajando en el proyecto para identificar y medir los impactos de la aplicación de la norma en sus estados financieros. En la etapa actual del análisis, aún en desarrollo, la evaluación se ha enfocado en los aspectos clave de NIIF 15: identificación de las obligaciones contractuales; contratos con múltiples obligaciones; contratos con contraprestación variable y oportunidad del reconocimiento; análisis de principal versus agente; capitalización de los costos de obtener y cumplir con un contrato; y revelaciones a proporcionar para cumplir con la norma.

El trabajo hasta la fecha se ha enfocado en comprender los acuerdos contractuales estándar en las principales fuentes de ingresos de la Compañía, en particular los términos y condiciones clave que pueden afectar el reconocimiento de ingresos. La evaluación no ha

determinado si estas nuevas normas contables tendrán o no efecto relevante sobre sus Políticas Contables Corporativas, que pudieran afectar su patrimonio, resultados y política de dividendos, entre otros aspectos.

Los principales ingresos en análisis son:

- Los provenientes de contratos con entregables múltiples, los cuales contienen servicios de desarrollo de software, implantación de software, servicios de outsourcing integral, consultoría y otros, actualmente reconocidos a medida que se realiza la prestación del servicio, pueden ser tratados como varias obligaciones de desempeño separadas y por lo tanto reconocidas en distintos momentos (a lo largo del tiempo y/o en un momento del tiempo).

- Los ingresos provenientes de la venta de licencias, con especial atención sobre las licencias de propiedad intelectual para identificar si estamos en frente o no de una obligación de desempeño distinta y a su vez evaluar si la licencia es funcional o simbólica lo que resulta en reconocimiento de ingresos en distintos momentos del tiempo.

Adicionalmente, NIIF 15 requiere revelaciones más detalladas que las normas actuales. Los requisitos de divulgación representan un cambio importante respecto a la práctica actual y aumentan significativamente el volumen de revelaciones a incluir en los estados financieros.

La Compañía espera aplicar el enfoque de transición modificado. La aplicación de este enfoque no requiere re-expresar la información comparativa, y lo que se hace es reconocer el efecto acumulado de la aplicación inicial de la norma como un ajuste al saldo inicial de reservas.

5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

a) La composición del rubro es la siguiente:

	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Efectivo		
Efectivo en caja	290.931	149.192
Saldos en bancos	26.069.633	26.482.392
Total efectivo	26.360.564	26.631.584
Equivalente al efectivo		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalente al efectivo (c)	5.206.646	5.980.311
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo (incluye cuotas de fondos mutuos) (d)	9.412.867	31.459.620
Total equivalente al efectivo	14.619.513	37.439.931
Total efectivo y equivalente al efectivo	**40.980.077**	**64.071.515**

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:

	Efectivo y efectivo equivalente	
Monedas	**31.12.2017** M$	**31.12.2016** M$
$ Chileno	17.452.477	34.042.094
US$	11.913.002	18.974.944
Real Brasileño	3.890.943	5.065.348
Euro	897	857
Sol Peruano	296.609	255.785
$ Argentino	133.458	257.288
$ Colombiano	1.757.338	671.127
$ Mexicano	4.539.623	3.472.161
Otras monedas	995.730	1.331.911
Totales	**40.980.077**	**64.071.515**

b) Transacciones no monetarias

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, SONDA y sus filiales realizaron las siguientes actividades de inversión y financiamiento no monetarias, que no se reflejan en los estados de flujo de efectivo:

	Transacciones no monetarias	
	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Compras Propiedades, Planta y Equipo, Leasing	3.013.017	1.541.556
Venta de Filial (Nota 3.2 a (11))	30.339.000	-
Obligaciones por arrendamiento financiero	9.067.412	8.157.221

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

		31.12.2017	31.12.2016
		M$	M$
Institución	**Moneda**		
Banco Santander	Real Brasileño	1.393.212	-
Banco Bradesco	Real Brasileño	1.116.460	1.396.995
JP Morgan	US$	1.027.747	1.037.902
Banco Do Brasil	Real Brasileño	682.254	82.734
HSBC	$ Mexicano	563.040	486.900
Banco Itau	Real Brasileño	203.481	1.242.127
Banco Pichincha	US$	104.000	472.007
Serfin	$ Mexicano	68.816	-
JP Morgan	Real Brasileño	46.894	1.563
Banco Regional de Brasilia	Real Brasileño	742	776
Banco Citibank	US$	-	1.072.020
Banamex	$ Mexicano	-	185.022
Banco Safra	Real Brasileño	-	2.265
		5.206.646	**5.980.311**

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

		31.12.2017	31.12.2016
		M$	M$
Institución	**Moneda**		
Banco Estado Adm. Gral. de Fondos	$ Chileno	3.530.461	6.391.643
Santander Assent Management AGF S.A.	$ Chileno	3.401.473	11.450.751
Banco de Credito e Inversiones	$ Chileno	1.565.877	-
Banco Santander	$ Chileno	404.722	-
Banchile Corredores de Bolsa	$ Chileno	280.830	497.847
Fiducuaria de Ocidente	$ Colombiano	112.598	-
BCI Asset Management S.A.	US$	62.294	639
Scotia Fondos Mutuos	$ Chileno	32.248	4.005.569
Credicorp Capital	$ Colombiano	15.549	-
Fiduciaria Colmena	$ Colombiano	2.618	-
Fiduciaria Itau	$ Colombiano	2.371	-
Fiduciaria Colpatria	$ Colombiano	1.008	-
Fiduciaria Credicorp	$ Colombiano	507	667
Fiduciaria GNB	$ Colombiano	311	481
BBVA Assent Management AGF S.A.	$ Chileno	-	3.504.533
BCI Asset Management S.A.	$ Chileno	-	4.269.203
Euroamerica AGF S.A.	$ Chileno	-	305.997
Sura S.A.	$ Chileno	-	1.031.259
Fiduciaria Corpbanca	$ Colombiano	-	1.031
		9.412.867	**31.459.620**

e) La siguiente tabla detalla los cambios en los pasivos que se originan de actividades de financiamiento de la Sociedad, incluyendo aquellos cambios que representan flujos de efectivo y cambios que no representan flujos de efectivo al 31 de diciembre de 2017. Los pasivos que se originan de actividades de financiamiento son aquellos para los que flujos de efectivo fueron, o flujos de efectivo serán, clasificados en el estado de flujos de efectivo como flujos de efectivo de actividades de financiamiento.

Pasivos que se originan de actividades de financiamiento	Saldos	Flujos de efectivo de financiamiento			Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldos
	01.01.2017	Provenientes	Utilizados	Total	Adquisición de filiales	Venta de filiales	Cambios en valor razonable	Diferencias de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios	31.12.2017
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Préstamos bancarios	77.563.612	90.772.160	(93.922.090)	(3.149.930)	3.115.296	-	-	(472.096)	-	399.086	77.455.968
Obligaciones con el público no garantizadas	76.508.168	-	(3.715.782)	(3.715.782)	-	-	-	675.240	-	3.536.462	77.004.088
Arrendamiento financiero	9.716.504	-	(5.825.182)	(5.825.182)	5.238.417	-	-	306.779	9.067.412	(1.627.245)	16.876.685
Otros	51.354	-	-	-	-	-	-	-	-	235.761	287.115
Instrumentos derivados de cobertura	2.098.166	-	(2.295.003)	(2.295.003)	-	-	2.224.656	(216.935)	-	(1.258.733)	552.151
Instrumentos derivados de no cobertura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Préstamos de empresas relacionadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	165.937.804	**90.772.160**	**(105.758.057)**	**(14.985.897)**	**8.353.713**	**-**	**2.224.656**	**292.988**	**9.067.412**	**1.285.331**	**172.176.007**

Los saldos corresponden a la porción corriente y no corriente.

La columna otros cambios incorpora el devengamiento de intereses más diferencia de conversión (de moneda funcional a moneda de reporte).

6. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS

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

	Corrientes		No corriente	
	31.12.2017	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$	M$	M$
Instrumentos financieros a valor razonable (1)	224.004	2.104.940	-	-
Inversiones financieras disponibles para la venta-participaciones no cotizadas	-	-	957.260	948.250
Valores en Garantía (4)	-	-	6.470.843	6.204.146
Activos de cobertura (Nota 20)	8.925	39.124	-	-
Efectivo equivalente, con restricción (2)	525.798	1.332.272	-	-
Cuentas por cobrar a terceros (3)	13.897.244	23.571.070	-	-
Derechos de Opciones (5)	-	-	92.448	59.688
Depósitos a corto plazo	310.897	345.823	-	-
Cuentas por cobrar por venta de filial (6)	30.339.000	-	5.661.000	-
Otros activos financieros	147.535	42.773	49	442.701
	45.453.403	**27.436.002**	**13.181.600**	**7.654.785**

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

			Corrientes		No corriente	
Institución	Tipo de Instrumento	Moneda	31.12.2017	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2016
			M$	M$	M$	M$
BTG Pactual	Acciones	US$	224.004	193.256	-	-
Bradesco	Valores mobiliarios	Real Brasileño	-	1.911.684	-	-
			224.004	**2.104.940**	**-**	**-**

(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.

(3) Corresponde a contrato de mutuo firmado entre la filial Sonda Procwork Outsourcing Ing. Ltda., Ativas Participacoes S.A. y Cemig Telecomunicacoes S.A., mediante el cual Sonda efectúa a estos dos últimos, un préstamo por R$ 110,5 millones, con vencimiento hasta octubre de 2017. Esta cuenta genera intereses por 110% de CDI, con un límite de 12% anual más inflación, y cuenta con garantías de los socios; R$66 millones fueron prorrogados hasta octubre de 2018 a una tasa de CDI + 1,9% anual, con garantías adicionales de los socios.

(4) Corresponden a depósitos judiciales y retenciones efectuadas en la ejecución de proyectos, los que son pagados al finalizar estos.

(5) Según lo informado en Nota 3.2 a (2), junto con la adquisición de Ativas Datacenter S.A., la sociedad firmó un contrato de opción CALL, el cual le otorga a SONDA el

derecho de comprar la participación de los minoritarios en la sociedad. Su valorización se ha efectuado a valor justo, conforme se indica en Nota 3.2 n).

(6) Conforme se informa en Nota 3.2 a (11), corresponde a los valores por recibir asociados a la venta de la filial Transacciones Electrónicas S.A. La porción corto plazo corresponde a los valores depositados en cuenta corriente cuyo pago efectivo se percibió en enero de 2018. La porción largo plazo se refiere a la cuenta escrow por $2.775 millones, más el pago diferido por $2.886 millones, este último devenga un interés a tasa anual de 8%, a recibir al momento del pago.

7. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

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

	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Activos antes de provisiones	239.850.000	213.655.483
Provisiones deudores comerciales	(14.690.481)	(15.014.646)
Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	225.159.519	198.640.837
Activos antes de provisiones	35.948.721	24.455.534
Provisiones deudores comerciales	-	-
Cuentas por cobrar no corrientes	35.948.721	24.455.534
Activos por deudores comerciales netos	**261.108.240**	**223.096.371**

b) El detalle a nivel de cuenta es:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Corrientes		No corriente	
	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Facturas por cobrar, bruto	146.361.155	132.221.186	3.421.373	1.564.947
Pérdida por deterioro de valor, Facturas por cobrar	(13.348.795)	(13.681.565)	-	-
Contratos de leasing (neto)	24.885.414	16.632.089	31.316.895	22.295.362
Deudores por facturar	42.606.971	43.572.428	239.714	280.559
Cheques, bruto	7.826.258	7.614.729	-	-
Letras y pagarés, bruto	494.848	656.224	56.386	37.863
Pérdida por deterioro de valor, documentos por cobrar	(1.341.686)	(1.333.081)	-	-
Cuentas Corrientes del personal	1.349.379	1.435.476	-	-
Otras cuentas por cobrar	16.325.975	11.523.351	914.353	276.803
	225.159.519	**198.640.837**	**35.948.721**	**24.455.534**

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

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	31 de Diciembre de 2017												
	Cartera al día M$	Morosidad 1 a 30 días M$	Morosidad 31 a 60 días M$	Morosidad 61 a 90 días M$	Morosidad 91 a 120 días M$	Morosidad 121 a 150 días M$	Morosidad 151 a 180 días M$	Morosidad 181 a 210 días M$	Morosidad 211 a 250 días M$	Morosidad 251 a 360 días M$	Morosidad mayor 361 días M$	Total Corrientes M$	Total No Corrientes M$
Facturas por cobrar, bruto	97.593.069	20.642.856	6.620.391	4.014.338	1.538.526	1.302.863	801.486	570.489	501.490	1.046.498	11.729.149	146.361.155	3.421.373
Pérdida por deterioro de valor, Facturas por cobrar	-	-	-	-	(136.986)	(274.783)	(146.614)	(285.245)	(250.745)	(525.273)	(11.729.149)	(13.348.795)	-
Contratos de leasing (neto)	24.885.414	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.885.414	31.316.895
Deudores por facturar	35.012.266	2.308.326	992.673	577.835	1.281.255	911.616	1.017.927	505.073	-	-	-	42.606.971	239.714
Cheques, bruto	6.894.474	5.892	6.306	1.298	7.467	-	-	-	-	-	910.821	7.826.258	-
Letras y pagarés, bruto	84.946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	409.902	494.848	56.386
Pérdida por deterioro de valor, documentos por cobrar	-	(5.892)	(6.306)	(1.298)	(7.467)	-	-	-	-	-	(1.320.723)	(1.341.686)	-
Cuentas Corrientes del personal	1.349.379	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.349.379	-
Otras cuentas por cobrar	16.325.975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.325.975	914.353
	182.145.523	**22.951.182**	**7.613.064**	**4.592.173**	**2.682.795**	**1.939.696**	**1.672.799**	**790.317**	**250.745**	**521.225**	**-**	**225.159.519**	**35.948.721**

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	31 de Diciembre de 2016												
	Cartera al día M$	Morosidad 1 a 30 días M$	Morosidad 31 a 60 días M$	Morosidad 61 a 90 días M$	Morosidad 91 a 120 días M$	Morosidad 121 a 150 días M$	Morosidad 151 a 180 días M$	Morosidad 181 a 210 días M$	Morosidad 211 a 250 días M$	Morosidad 251 a 360 días M$	Morosidad mayor 361 días M$	Total Corrientes M$	Total No Corrientes M$
Facturas por cobrar, bruto	90.475.116	16.344.861	5.524.270	2.572.032	1.069.590	933.910	974.230	389.334	468.828	1.253.863	12.215.152	132.221.186	1.564.947
Pérdida por deterioro de valor, Facturas por cobrar	-	-	-	-	(133.590)	(142.551)	(134.259)	(194.667)	(234.415)	(626.931)	(12.215.152)	(13.681.565)	-
Contratos de leasing (neto)	16.632.089	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.632.089	22.295.362
Deudores por facturar	39.984.117	2.343.519	413.444	253.731	131.605	89.898	80.893	152.366	-	122.855	-	43.572.428	280.559
Cheques, bruto	6.755.719	-	-	-	-	-	-	-	-	12.269	846.741	7.614.729	-
Letras y pagarés, bruto	182.153	1.408	-	-	-	-	-	-	-	-	472.663	656.224	37.863
Pérdida por deterioro de valor, documentos por cobrar	-	(1.408)	-	-	-	-	-	-	-	(12.269)	(1.319.404)	(1.333.081)	-
Cuentas Corrientes del personal	1.435.476	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.435.476	-
Otras cuentas por cobrar	11.523.351	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.523.351	276.803
	166.988.021	**18.688.380**	**5.937.714**	**2.825.763**	**1.067.605**	**881.257**	**920.864**	**347.033**	**234.413**	**749.787**	**-**	**198.640.837**	**24.455.534**

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 2016	10.169.610	-
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	45.383	-
Aumentos del ejercicio	4.240.611	-
Castigos	(590)	-
Diferencias de conversión de moneda extranjera	559.632	-
Saldo al 31 de diciembre de 2016	15.014.646	-
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	89	-
Aumentos del ejercicio	1.106.161	-
Castigos	(106)	-
Diferencias de conversión de moneda extranjera	(1.430.309)	-
Saldo al 31 de diciembre de 2017	14.690.481	-

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 Sociedad 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 pertinente.

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

	31 de Diciembre de 2017					31 de Diciembre de 2016				
	N° clientes cartera no repactada	Cartera no repactada, bruta	N° clientes carterarepactada	Cartera repactada, bruta	Total cartera bruta	N° clientes cartera no repactada	Cartera no repactada, bruta	N° clientes carterarepactada	Cartera repactada, bruta	Total cartera bruta
		M$		M$	M$		M$		M$	M$
Al día	13.128	214.049.522	26	4.044.722	218.094.244	11.327	188.175.629	11	3.267.926	191.443.555
Entre 1 y 30 días	4.609	22.895.307	7	61.767	22.957.074	3.060	18.678.967	4	10.821	18.689.788
Entre 31 y 60 días	1.731	7.597.882	6	21.488	7.619.370	1.254	5.921.831	4	15.883	5.937.714
Entre 61 y 90 días	764	4.582.970	6	10.501	4.593.471	702	2.803.301	5	22.462	2.825.763
Entre 91 y 120 días	408	2.817.019	4	10.229	2.827.248	482	1.181.403	4	19.792	1.201.195
Entre 121 y 150 días	335	2.208.383	4	6.096	2.214.479	341	1.009.580	4	14.228	1.023.808
Entre 151 y 180 días	237	1.797.640	3	21.773	1.819.413	339	1.047.991	3	7.132	1.055.123
Entre 181 y 210 días	181	1.067.733	1	7.829	1.075.562	258	534.780	3	6.920	541.700
Entre 211 y 250 días	215	499.723	1	1.767	501.490	469	462.116	3	6.712	468.828
Más de 250 días	3.258	13.847.317	2	249.053	14.096.370	2.056	14.861.535	7	62.008	14.923.543
Totales		271.363.496		4.435.225	275.798.721		234.677.133		3.433.884	238.111.017

(*) 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	31 de Diciembre de 2017		31 de Diciembre de 2016	
	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 (**)	87	710.382	70	347.277
Documentos por cobrar en cobranza judicial (**)	278	4.102.567	316	4.118.979

(**) 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

					Saldos entidades relacionadas 31 de Diciembre de 2017				Transacciones partes relacionadas 31 de Diciembre de 2017	
Nombre parte relacionada	RUT parte relacionada	País de origen	Tipo de moneda o unidad de reajuste	Descripcion de la naturaleza de la relación entre las partes	Cuentas por cobrar, corriente	Cuentas por cobrar, no corriente	Cuentas por pagar, corriente	Cuentas por pagar, no corriente	Costos por Servicios recibidos	Ingresos de actividades ordinarias procedentes de la prestación de servicios
					M$	M$	M$	M$	M$	M$
Indico S.A. (3)	76.413.035-9	Chile	$ no reajustable	Accionista controlador	-	-	10.050.713	-	-	-
Inversiones Yuste S.A. (3)	96.688.520-3	Chile	$ no reajustable	Accionista controlador	-	-	955.370	-	-	-
Subtotal transacciones con controladora					-	-	11.006.083	-	-	-
Inversiones Industriales Valparaíso S.A. (2)	96.831.860-8	Chile	UF	Asociada	-	804.666	-	-	-	-
Multicaja S.A.	76.828.790-2	Chile	$ no reajustable	Asociada	10.380	-	-	-	-	155.178
Subtotal transacciones con asociada					10.380	804.666	-	-	-	155.178
Ejecutivos Brasil (4)		Brasil	Reales Brasil	Ejecutivos	2.141.850	2.560.242	-	-	441.662	-
Ejecutivos Chile		Chile	$ no reajustable	Ejecutivos	-	-	22.713	-	1.312.132	-
Ejecutivos Uruguay		Uruguay	Dólares	Ejecutivos	-	-	4.611	-	-	-
Directores		Chile	$ no reajustable	Ejecutivos	-	-	-	-	560.745	-
Subtotal transacciones con personal clave de la sociedad					2.141.850	2.560.242	27.324	-	2.314.539	-
Adm. Financiero Transantiago S.A. (1)	99.597.320-0	Chile	$ no reajustable	Inversión en participación	3.161.237	-	-	-	-	30.799.719
AFP Modelo S.A.	76.762.250-3	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	332.112	-	-	-	-	1.620.381
Banco Internacional S.A	97.011.000-3	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	58.366	-	-	-	-	453.475
Digital Transactions Spa	96.992.860-4	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de filial	2.231	-	-	-	-	-
Lan Airlines S.A.	89.862.200-2	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de filial	-	-	37.558	-	-	-
Salmones Sur Austral	79.559.220-2	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	6.158	-	-	-	-	-
Serv. Compartidos Atlántico	76.003.014-7	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	-	-	-	-	-	115.029
Tecnología Desarr e Inv. Ltda.	76.872.080-0	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de filial	-	-	-	8.553	-	-
Etcheberry Asesorias y Negocios Ltda. (5)	77.522.100-3	Chile	UF	Indirecta a través de asociada	-	1.041.161	-	-	-	-
Subtotal transacciones conotras partes relacionadas					3.560.104	1.041.161	37.558	8.553	-	32.988.604
Total de transacciones con partes relacionadas					5.712.334	4.406.069	11.070.965	8.553	2.314.539	33.143.782

					Saldos entidades relacionadas 31 de Diciembre de 2016				Transacciones partes relacionadas 31 de Diciembre de 2016	
Nombre parte relacionada	**RUT parte relacionada**	**País de origen**	**Tipo de moneda o unidad de reajuste**	**Descripcion de la naturaleza de la relación entre las partes**	**Cuentas por cobrar, corriente**	**Cuentas por cobrar, no corriente**	**Cuentas por pagar, corriente**	**Cuentas por pagar, no corriente**	**Costos por Servicios recibidos**	**Ingresos de actividades ordinarias procedentes de la prestación de servicios**
					M$	M$	M$	M$	M$	M$
Indico S.A. (3)	76.413.035-9	Chile	$ no reajustable	Accionista controlador	-	-	642.064	-	-	-
Inversiones Yuste S.A. (3)	96.688.520-3	Chile	$ no reajustable	Accionista controlador	-	-	75.941	-	-	-
Subtotal transacciones con controladora					-	-	718.005	-	-	-
Inversiones Industriales Valparaíso S.A. (2)	96.831.860-8	Chile	UF	Asociada	-	909.662	-	-	-	-
Multicaja S.A.	76.828.790-2	Chile	$ no reajustable	Asociada	24.447	-	-	-	-	131.399
Subtotal transacciones con asociada					24.447	909.662	-	-	-	131.399
Ejecutivos Brasil (4)		Brasil	Reales Brasil	Ejecutivos	108.367	2.451.310		49.149	454.329	-
Ejecutivos Chile		Chile	$ no reajustable	Ejecutivos					1.218.188	-
Ejecutivos Uruguay		Uruguay	Dólares	Ejecutivos			9.238		-	521
Directores		Chile	$ no reajustable	Ejecutivos			4.352		542.716	70
Subtotal transacciones con personal clave de la sociedad					108.367	2.451.310	13.590	49.149	2.215.233	591
Adm. Financiero Transantiago S.A. (1)	99.597.320-0	Chile	$ no reajustable	Inversión en participación	2.418.540				-	28.544.323
AFP Modelo S.A.	76.762.250-3	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	390.890				-	1.435.785
Banco Internacional S.A	97.011.000-3	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	72.913				9	531.273
Coasin Chile S.A.	82.049.000-2	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	13.225				14.838	269.006
Constructora Aconcagua S.A.	86.856.700-7	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	420				-	-
Salmones Sur Austral	79.559.220-2	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	3.668				-	-
Serv. Compartidos Atlántico	76.003.014-7	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de accionista	12.778				-	127.053
Tecnología Desarr e Inv. Ltda.	76.872.080-0	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de filial				15.673	-	-
Etcheberry y Asesorias y Negocios Ltda. (5)	77.522.100-3	Chile	$ no reajustable	Indirecta a través de asociada		970.339			-	-
Subtotal transacciones conotras partes relacionadas					2.912.434	970.339	-	15.673	14.847	30.907.440
Total de transacciones con partes relacionadas					3.045.248	4.331.311	731.595	64.822	2.230.080	31.039.430

(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.

Durante 2017 se han pagado dividendos por M$3.137.060 a los accionistas controladores. (En 2016 ascendió a M$9.675.296).

(4) La cuenta por cobrar corresponde principalmente a escrow asociado 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. Existe prenda asociada a favor de SONDA S.A.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, 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 31 de diciembre de 2017 y 2016, 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 con efecto en resultados superiores a M$100.000. Con la excepción si existen cuentas por cobrar o por pagar, independiente del monto son reveladas.

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 31 de diciembre de 2017 y 2016, en transacciones inhabituales.

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

	31.12.2017		31.12.2016	
	M$	M$	M$	M$
Directores	Dietas (1)	Otros (2)	Dietas (1)	Otros (2)
Mario Pavón Robinson	55.037	244.576	46.852	239.417
María del Rosario Navarro Betteley	25.124	-	21.462	-
Pablo Navarro Haeussler (3)	5.938	-	23.426	-
Christian Samsing Stambuk (3)	5.936	-	23.426	-
Jaime Pacheco Matte (3)	5.938	15.859	23.426	47.576
Juan Antonio Guzmán	36.692	-	31.235	-
Mateo Budinich Diez	36.692	-	31.235	-
Hernan Marió Lores	29.498	-	31.235	-
Francisco Gutierrez Philippi (3)	5.938	-	23.426	-
Victor Alfonso Gomez Morales (4)	21.581	-	-	-
Rene Lehuede Fuenzalida (4)	28.774	-	-	-
Enrique Bone Soto (4)	21.581	-	-	-
Andrés Navarro Betteley (4)	21.581	-	-	-
Totales	300.310	260.435	255.723	286.993

(1) Incluye asistencias a Sesiones de Directorio y Comité de directores.
(2) Corresponden a pagos por servicios establecidos contractualmente.
(3) Perteneció al directorio hasta la Junta de Accionistas celebrada el 21 de Abril de 2017
(4) Designado director en Junta de Accionistas celebrada el 21 de abril de 2017.

9. INVENTARIOS CORRIENTES

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

Inventario	**31.12.2017**	**31.12.2016**
Clase de inventarios	M$	M$
Mercaderías corrientes (1)	29.953.983	31.169.493
Suministros para la presentación de servicios	1.510.233	2.188.749
Piezas de repuestos corrientes	672.274	944.598
Otros Inventarios corrientes		
Proyecto de Implementación	1.678.689	782.706
Importación en transito	3.888.095	2.715.049
Subtotal otros inventarios corrientes	5.566.784	3.497.755
Total de inventarios corrientes	37.703.274	37.800.595

(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 31 de diciembre de 2017 asciende a M$268.553.450 (M$257.168.619 al 31 de diciembre de 2016).

Las provisiones de deterioro por obsolescencia que se presentan netas de las mercancías, ascienden a M$4.349.932 al 31 de diciembre de 2017 (M$5.860.699 al 31 de diciembre de 2016).

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	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Pagos provisionales mensuales	17.683.153	20.161.805
Créditos por beneficios tributarios (1)	9.696.106	7.499.829
Impuestos a las ventas y servicios	4.742.865	6.077.531
Otros	1.354.205	2.583.434
Totales	33.476.329	36.322.599

(1)Incluye crédito por recuperar de la filial PARS, por M$6.515.236 (M$3.315.760 al 31 de diciembre de 2016). Ver Nota 18 (3).

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

Pasivos por impuestos corrientes	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Impuestos a las ganancias	9.870.425	771.902
Impuestos a las ventas y servicios	7.048.998	7.814.843
Otros	18.742	1.500
Totales	16.938.165	8.588.245

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:

Nombre Sociedad	RUT	País de origen	Moneda Funcional	Actividad	% Participación	Saldo al 01.01.2017	Adiciones (disposiciones de inversiones)	Participación en Ganancia (Pérdida)	Dividendos recibidos	Otros incrementos (decrementos)	Valor contable 31.12.2017
						M$	M$	M$	M$	M$	M$
Inversiones Valparaiso S.A.	96.831.860-8	Chile	$ Chileno	Inmobiliaria	33,33%	99.952	-	106.469	-	5.569	211.990
Sustentable S.A.	96.941.290-k	Chile	$ Chileno	Asesoría y gestión ambiental	20,96%	119.816	-	14.915	(25.541)	631	109.821
Multicaja S.A. (1)	76.828.790-2	Chile	$ Chileno	Conectividad de pagos	41,58%	5.518.612	-	42.504	-	-	5.561.116
Autentia S.A. (2)	76.957.430-1	Chile	$ Chileno	Servicios de digitalización	50,00%	-	-	-	-	279.349	279.349
						5.738.380	-	163.888	(25.541)	285.549	6.162.276

Nombre Sociedad	RUT	País de origen	Moneda Funcional	Actividad	% Participación	Saldo al 01.01.2016	Adiciones (disposiciones de inversiones)	Participación en Ganancia (Pérdida)	Dividendos recibidos	Otros incrementos (decrementos)	Valor contable 31.12.2016
						M$	M$	M$	M$	M$	M$
Inversiones Valparaiso S.A.	96.831.860-8	Chile	$ Chileno	Inmobiliaria	33,33%	173.146	-	(66.917)	-	(6.277)	99.952
Sustentable S.A.	96.941.290-k	Chile	$ Chileno	Asesoría y gestión ambiental	20,96%	84.678	-	18.831	-	16.307	119.816
Multicaja S.A. (1)	76.828.790-2	Chile	$ Chileno	Conectividad de pagos	41,58%	5.460.896	-	57.716	-	-	5.518.612
						5.718.720	-	9.630	-	10.030	5.738.380

(1) Se incluyen M$797.842 de plusvalía (M$797.842 en 2016).

(2) Como consecuencia de la venta de la sociedad filial Transacciones Electrónicas S.A. (informada en Nota 3.2 a (11)) quien mantenía un 50% de participación en Autentia S.A., se pierde el control mantenido sobre dicha sociedad, con lo cual esta última deja de ser consolidada y pasa a ser registrada bajo el método de participación.

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

Nombre Sociedad	País	Moneda Funcional	Tipo de EEFF	31 de Diciembre de 2017							
				Activos Corrientes	Activos No Corrientes	Pasivos Corrientes	Pasivos No Corrientes	Participaciones no controladoras	Ingresos de actividades nordinarias	Ganancia (Pérdida)	Ganancia (Pérdida), atribuible a participaciones no controladoras
				M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Multicaja S.A.	Chile	$ Chileno	Consolidado	11.164.137	10.198.822	8.896.814	1.010.164	297	147.018.821	102.235	13

Nombre Sociedad	País	Moneda Funcional	Tipo de EEFF	31 de Diciembre de 2016							
				Activos Corrientes	Activos No Corrientes	Pasivos Corrientes	Pasivos No Corrientes	Participaciones no controladoras	Ingresos de actividades nordinarias	Ganancia (Pérdida)	Ganancia (Pérdida), atribuible a participaciones no controladoras
				M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Multicaja S.A.	Chile	$ Chileno	Consolidado	10.420.755	11.710.082	8.917.674	1.859.096	604	171.466.145	241.676	102.873

12. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS A LA PLUSVALÍA

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

	31.12.2017	31.12.2016
Activos intangibles distintos de la plusvalía (Valor neto de amortización)	M$	M$
Costos de desarrollo para proyectos a la medida (1)	1.757.719	3.755.580
Costos de desarrollo productos de software propio	7.117.195	6.793.611
Subtotal Desembolsos de desarrollo capitalizados, generado internamente	8.874.914	10.549.191
Marcas comerciales (2)	626	1.526
Programas de computador adquiridos	2.653.320	3.766.669
Licencias y franquicias	1.056.446	1.306.411
Activos intangibles relacionados con clientes (2)	10.420.995	13.607.000
Valor de negocio adquirido (2)	1.064.075	1.171.887
Otros activos intangibles, no generados internamente	1.155.713	1.580.343
Subtotal activos intangibles, no generados internamente	16.351.175	21.433.836
Total de activos intangibles distintos de la plusvalía	25.226.089	31.983.027

(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.

(3) La composición y movimiento de los activos intangibles distintos de la plusvalía al cierre de cada ejercicio han sido los siguientes:

Movimiento en activos intangibles	Costos de desarrollo para proyectos a la medida	Costos de desarrollo productos de software propio	Subtotal desembolsos de desarrollo capitalizados, generados internamente	Marcas comerciales	Programas de computador adquiridos	Licencias y franquicias	Activos intangibles relacionados con clientes	Valor de negocio adquirido	Otros activos intangibles	Subtotal activos intangibles, no generados internamente	Totales
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$		M$
Importe en términos brutos											
Saldo inicial al 01 de enero de 2017	16.456.606	20.048.120	36.504.726	666.892	10.406.517	5.183.985	29.183.893	1.369.685	1.833.327	48.644.299	85.149.025
Adiciones del período	43.157	3.244.931	3.288.088	-	346.642	1.028.632	-	-	23.568	1.398.842	4.686.930
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	-	2.086	2.086	-	-	-	-	296.940	-	296.940	299.026
Incremento (disminución) por diferencias de cambios netas	(108.247)	(1.219.224)	(1.327.471)	(65.387)	(856.628)	(597.506)	(2.861.388)	(138.637)	(125.750)	(4.645.296)	(5.972.767)
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	(216.965)	(216.965)	-	234.244	(554.867)	-	-	(234.244)	(554.867)	(771.832)
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	(69.311)	-	(69.311)	-	-	(1.626)	-	-	-	(1.626)	(70.937)
Disposiciones	-	(2.500.448)	(2.500.448)	-	-	-	-	-	-	-	(2.500.448)
Retiros	(271.063)	-	(271.063)	-	-	-	-	-	(55.300)	(55.300)	(326.363)
Total movimientos	(405.464)	(689.620)	(1.095.084)	(65.387)	(275.742)	(125.367)	(2.861.388)	158.303	(391.726)	(3.561.307)	(4.656.391)
Saldo final, importe en términos brutos	16.051.142	19.358.500	35.409.642	601.505	10.130.775	5.058.618	26.322.505	1.527.988	1.441.601	45.082.992	80.492.634
Amortización acumulada											
Saldo inicial al 01 de enero de 2017	(12.701.026)	(13.254.509)	(25.955.535)	(665.366)	(6.639.848)	(3.877.574)	(15.576.893)	(197.798)	(252.984)	(27.210.463)	(53.165.998)
Amortización	(1.794.482)	(1.981.663)	(3.776.145)	(823)	(1.466.136)	(828.253)	(1.680.622)	(255.607)	(67.427)	(4.298.868)	(8.075.013)
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	-	(800)	(800)	-	-	-	-	(40.110)	-	(40.110)	(40.910)
Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	69.118	730.515	799.633	65.310	628.510	471.193	1.356.005	29.602	6.221	2.467.145	3.266.778
Incrementos (disminuciones) por transferencias	69.311	(235.296)	(165.985)	-	-	232.462	-	-	-	232.462	66.477
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	(878)	-	(878)	-	19	-	-	-	-	19	(859)
Disposiciones	-	2.500.448	2.500.448	-	-	-	-	-	-	89.696	2.590.144
Retiros	64.534	-	64.534	-	-	-	-	-	28.302	28.302	92.836
Total movimientos	(1.592.397)	1.013.204	(579.193)	64.487	(837.607)	(124.598)	(324.617)	(266.115)	(32.904)	(1.521.354)	(2.100.547)
Saldo final, amortización acumulada	(14.293.423)	(12.241.305)	(26.534.728)	(600.879)	(7.477.455)	(4.002.172)	(15.901.510)	(463.913)	(285.888)	(28.731.817)	(55.266.545)
Saldo neto activos intangibles al 31.12.2017	**1.757.719**	**7.117.195**	**8.874.914**	**626**	**2.653.320**	**1.056.446**	**10.420.995**	**1.064.075**	**1.155.713**	**16.351.175**	**25.226.089**

Movimiento en activos intangibles	Costos de desarrollo para proyectos a la medida	Costos de desarrollo productos de software propio	Subtotal desembolsos de desarrollo capitalizados, generados internamente	Marcas comerciales	Programas de computador adquiridos	Licencias y franquicias	Activos intangibles relacionados con clientes	Valor de negocio adquirido	Otros activos intangibles	Subtotal activos intangibles, no generados internamente	Totales
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$		M$
Importe en términos brutos											
Saldo inicial al 01 de enero de 2016	16.107.580	14.363.993	30.471.573	503.695	2.178.432	3.330.082	25.269.920	1.498.787	1.540.755	34.321.671	64.793.244
Adiciones del período	407.780	4.375.336	4.783.116	-	31.626	712.617	-	-	239.821	984.064	5.767.180
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	-	-	-	-	7.935.582	-	-	-	-	7.935.582	7.935.582
Incremento (disminución) por diferencias de cambios netas	(58.754)	1.308.791	1.250.037	163.197	349.359	558.478	3.913.973	(129.102)	102.789	4.958.694	6.208.731
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	-	-	-	50.038	-	-	-	(50.038)	-	-
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	584.118	-	-	-	584.118	584.118
Retiros	-	-	-	-	(138.520)	(1.310)	-	-	-	(139.830)	(139.830)
Total movimientos	349.026	5.684.127	6.033.153	163.197	8.228.085	1.853.903	3.913.973	(129.102)	292.572	14.322.628	20.355.781
Saldo final, importe en términos brutos	16.456.606	20.048.120	36.504.726	666.892	10.406.517	5.183.985	29.183.893	1.369.685	1.833.327	48.644.299	85.149.025
Amortización acumulada											
Saldo inicial al 01 de enero de 2016	(10.849.404)	(10.935.035)	(21.784.439)	(484.786)	(1.005.829)	(2.787.601)	(11.295.495)	(6.738)	(480.149)	(16.060.598)	(37.845.037)
Amortización	(1.959.882)	(1.539.582)	(3.499.464)	(17.985)	(511.987)	(486.714)	(2.211.814)	(246.094)	(35.947)	(3.510.541)	(7.010.005)
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	-	-	-	-	(4.995.728)	-	-	-	-	(4.995.728)	(4.995.728)
Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	108.260	(779.892)	(671.632)	(162.595)	(264.824)	(491.172)	(1.893.805)	55.034	263.112	(2.494.250)	(3.165.882)
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	(113.019)	(175.779)	-	-	(288.798)	(288.798)
Retiros	-	-	-	-	138.520	932	-	-	-	139.452	139.452
Total movimientos	(1.851.622)	(2.319.474)	(4.171.096)	(180.580)	(5.634.019)	(1.089.973)	(4.281.398)	(191.060)	227.165	(11.149.865)	(15.320.961)
Saldo final, amortización acumulada	(12.701.026)	(13.254.509)	(25.955.535)	(665.366)	(6.639.848)	(3.877.574)	(15.576.893)	(197.798)	(252.984)	(27.210.463)	(53.165.998)
Saldo neto activos intangibles al 31.12.2016	**3.755.580**	**6.793.611**	**10.549.191**	**1.526**	**3.766.669**	**1.306.411**	**13.607.000**	**1.171.887**	**1.580.343**	**21.433.836**	**31.983.027**

b) Gasto por Amortización

El cargo a resultados al 31 de diciembre de 2017 por este concepto asciende a M$8.075.013 (M$7.010.005 al 31 de diciembre de 2016), reconocido dentro del rubro “costo de ventas”.

c) SONDA no posee activos intangibles completamente amortizados.

d) 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 ejercicio.

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 de Diciembre de 2016				31 de Diciembre de 2017			
		Plusvalía al inicio 01.01.2016	Adquisiciones	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Plusvalía al 31.12.2016	Adquisiciones	Incremento (disminución) por otros cambios	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Plusvalía al 31.12.2017
		M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Acepta.com S.A.	96.919.050-8	45.278	-	-	45.278	-	-	-	45.278
Ativas DataCenter S.A. (1)	Extranjera	-	2.165.134	(57.256)	2.107.878	-	-	(206.671)	1.901.207
CTIS Tecnología S.A. (1)	Extranjera	54.182.885	-	8.359.437	62.542.322	-	-	(6.132.077)	56.410.245
Grupo Compufácil (2) (1)	Extranjera	-	-	-	-	9.497.650	-	(518.919)	8.978.731
Ingeniería en Servicios de Informatica, S.A. de C.V. (México) (1)	Extranjera	129.238	-	14.162	143.400	-	-	(11.721)	131.679
PARS Produtos de Processamento de Dados Ltda. (1)	Extranjera	22.653.766	-	3.495.065	26.148.831	-	-	(2.563.810)	23.585.021
Quintec MacOnline		2.335.749	-	-	2.335.749	-	-	-	2.335.749
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	177.062	-	19.401	196.463	-	-	(16.059)	180.404
Servicios Educacionales Sonda S.A.	78.072.130-8	647	-	-	647	-	-	-	647
Sonda Argentina S.A. (1) (6)	Extranjera	2.000.701	-	(432.143)	1.568.558	-	-	(304.503)	1.264.055
Sonda de Colombia S.A (1) (4)	Extranjera	9.927.625	-	15.401	9.943.026	-	-	(233.972)	9.709.054
Sonda del Perú S.A. (1)	Extranjera	61.361	-	(3.738)	57.623	-	-	(2.225)	55.398
Sonda do Brasil S.A. (1) (5)	Extranjera	26.970.137	-	4.126.329	31.096.466	-	-	(3.026.852)	28.069.614
Sonda Ecuador (1)	Extranjera	55.903	-	(3.202)	52.701	-	-	(4.308)	48.393
Sonda México S.A. (1) (7)	Extranjera	30.648.776	-	(2.865.011)	27.783.765	-	-	(2.270.942)	25.512.823
Sonda Procwork Inf. Ltda. (1)	Extranjera	40.395.602	-	6.232.309	46.627.911	-	-	(4.571.719)	42.056.192
Sonda División Servicios y Aplicaciones Chile (3)		16.207.643	-	(8.802)	16.198.841	-	-	9.825	16.208.666
Sonda Uruguay S.A. (1)	Extranjera	667.903	-	(62.432)	605.471	-	-	(54.691)	550.780
Tecnoglobal S.A.	96.823.020-4	579.554	-	(33.206)	546.348	-	-	(44.656)	501.692
Telsinc Prest. De Serv. Para Sist. De Inf. Ltda. (1)	Extranjera	11.577.231	-	1.797.740	13.374.971	-	-	(1.312.143)	12.062.828
		218.736.538	2.165.134	20.594.054	241.495.726	9.497.650	-	(21.265.443)	229.727.933

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

(2) Conforme se indica en Nota 3.2 a) 10, corresponde a la Plusvalía reconocida por la adquisición de Grupo Compufácil.

(3) Corresponden a las plusvalías asignadas a la Unidad Generadora de Efectivo UGE Sonda Servicios. Estas plusvalías han sido reconocidas en Sonda S.A. mediante la adquisición directa, absorción o fusión de las sociedades que las generaron, entre las que se incluye Quintec Chile S.A.

(4) Corresponden a las plusvalías asignadas a la Unidad Generadora de efectivo UGE Sonda Colombia. Incluye aquellas generadas por las adquisiciones de Red Colombia S.A. y Quintec Colombia Ltda., las cuales posteriormente fueron absorbidas por Sonda Colombia S.A.

(5) Incluye plusvalías generadas por las adquisiciones de Imarés TI Tecn. Da Inf.Ltda., Soft Team Sist. De Comp. E Inf. Ltda., Kaizen Inf e Partic. Soc. Ltda. y ELUCID Solutions S.A, las cuales fueron absorbidas por Sonda do Brasil S.A.

(6) Corresponden a las plusvalías asignadas a la Unidad Generadora de efectivo UGE Sonda Argentina. Incluye la generada por la adquisición de Ceitech S.A., posteriormente absorbida por Sonda Argentina S.A.

(7) Corresponden a las plusvalías asignadas a la Unidad Generadora de efectivo UGE Sonda México. Incluye la generada por la adquisición de Nextira One S.A., posteriormente absorbida por Sonda México S.A.

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 ejercicio:

	31.12.2017			31.12.2016		
Propiedades, planta y equipo	**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	8.139.056	-	8.139.056	8.587.115	-	8.587.115
Edificios Propiedades	76.274.883	13.686.061	62.588.822	75.413.282	12.794.044	62.619.238
Construcciones	3.077.115	813.850	2.263.265	2.775.533	696.857	2.078.676
Subtotal Terrenos y Construcciones	87.491.054	14.499.911	72.991.143	86.775.930	13.490.901	73.285.029
Vehículos	799.212	610.902	188.310	807.613	549.383	258.230
Equipos de oficina	13.341.442	8.966.310	4.375.132	13.338.235	9.084.533	4.253.702
Equipos informáticos	146.962.841	119.010.389	27.952.452	144.160.625	113.515.845	30.644.780
Equipos de redes y comunicación	2.846.796	2.624.103	222.693	5.862.501	3.798.754	2.063.747
Propiedades, planta y equipo en arrendamiento financiero (1)	18.371.614	14.184.774	4.186.840	15.605.427	11.597.248	4.008.179
Otras propiedades, planta y equipo	48.341.198	34.123.396	14.217.802	51.715.502	32.882.040	18.833.462
Totales	318.154.157	194.019.785	124.134.372	318.265.833	184.918.704	133.347.129

(1) Ver Nota 16 Arrendamiento financiero.

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

	Terrenos	Edificios Propiedades	Construcciones	Subtotal Terrenos y Construcciones	Vehiculos	Equipos de oficina	Equipos informáticos	Equipos de redes y comunicación	Propiedades, planta y equipo en arrendamiento financiero	Otras propiedades, planta y equipo	Totales
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Importe en libros en términos brutos											
Saldo inicial al 1 de enero de 2017	8.587.115	75.413.282	2.775.533	86.775.930	807.613	13.338.235	144.160.625	5.862.501	15.605.427	51.715.502	318.265.833
Adiciones del periodo	-	96.087	283.945	380.032	61.733	1.196.836	19.738.399	81.166	3.013.017	9.205.955	33.677.138
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	24.895	-	254.126	279.021	-	315.063	342.074	279.207	2.135.170	-	3.350.535
Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	(291.048)	(3.451.074)	(236.489)	(3.978.611)	(44.048)	(1.010.685)	(8.668.898)	(37.316)	(850.209)	(2.891.781)	(17.481.548)
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	6.794.947	-	6.794.947	13.943	1.907.990	124.513	(3.322.709)	-	(5.331.635)	187.049
Incrementos (disminuciones) por transferencias desde (hacia) propiedades de inversión	(181.906)	(2.578.359)	-	(2.760.265)	-	(1.515.771)	-	-	-	-	(4.276.036)
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	-	928.709	-	(56.005)	(1.117.412)	(244.708)
Subtotal incremento (disminuciones) por transferencias y otros cambios	**(181.906)**	**4.216.588**	**-**	**4.034.682**	**13.943**	**392.219**	**1.053.222**	**(3.322.709)**	**(56.005)**	**(6.449.047)**	**(4.333.695)**
Disposiciones	-	-	-	-	-	-	(1.847.913)	-	-	(189.598)	(2.037.511)
Retiros	-	-	-	-	(40.029)	(890.226)	(7.814.668)	(16.053)	(1.475.786)	(3.049.833)	(13.286.595)
Subtotal disposiciones y retiros de servicio	**-**	**-**	**-**	**-**	**(40.029)**	**(890.226)**	**(9.662.581)**	**(16.053)**	**(1.475.786)**	**(3.239.431)**	**(15.324.106)**
Total incremento (disminución) en propiedades, planta y equipo	(448.059)	861.601	301.582	715.124	(8.401)	3.207	2.802.216	(3.015.705)	2.766.187	(3.374.304)	(111.676)
Total Activo Valor Libro (Bruto)	8.139.056	76.274.883	3.077.115	87.491.054	799.212	13.341.442	146.962.841	2.846.796	18.371.614	48.341.198	318.154.157
Depreciación Acumulada											
Saldo inicial al 1 de enero de 2017	-	(12.794.044)	(696.857)	(13.490.901)	(549.383)	(9.084.533)	(113.515.845)	(3.798.754)	(11.597.248)	(32.882.040)	(184.918.704)
Depreciación	-	(3.016.464)	(123.079)	(3.139.543)	(106.969)	(1.526.904)	(15.776.257)	(533.105)	(4.081.122)	(6.018.325)	(31.182.225)
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	-	-	(83.541)	(83.541)	-	(16.400)	(211.983)	-	(1.397.888)	-	(1.709.812)
Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	-	495.064	53.780	548.844	28.649	499.816	5.812.595	(63.625)	1.429.323	2.177.000	10.432.602
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	-	-	-	(13.943)	(933.874)	(2.664)	1.755.328	2.838	(870.706)	(63.021)
Incrementos (disminuciones) por transferencias desde (hacia) propiedades de inversión	-	1.629.383	-	1.629.383	-	1.370.270	-	-	-	-	2.999.653
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	264	(713.741)	-	(2.882)	969.250	252.891
Subtotal incremento (disminuciones) por transferencias y otros cambios	**-**	**1.629.383**	**-**	**1.629.383**	**(13.943)**	**436.660**	**(716.405)**	**1.755.328**	**(44)**	**98.544**	**3.189.523**
Disposiciones	-	-	-	-	-	-	1.502.266	-	-	143.141	1.645.407
Retiros	-	-	35.847	35.847	30.744	725.051	3.895.240	16.053	1.462.205	2.358.284	8.523.424
Subtotal disposiciones y retiros de servicio	**-**	**-**	**35.847**	**35.847**	**30.744**	**725.051**	**5.397.506**	**16.053**	**1.462.205**	**2.501.425**	**10.168.831**
Total incremento (disminución) en propiedades, planta y equipo	-	(892.017)	(116.993)	(1.009.010)	(61.519)	118.223	(5.494.544)	1.174.651	(2.587.526)	(1.241.356)	(9.101.081)
Total Depreciación Acumulada	-	(13.686.061)	(813.850)	(14.499.911)	(610.902)	(8.966.310)	(119.010.389)	(2.624.103)	(14.184.774)	(34.123.396)	(194.019.785)
Saldo final al 31 de diciembre de 2017	**8.139.056**	**62.588.822**	**2.263.265**	**72.991.143**	**188.310**	**4.375.132**	**27.952.452**	**222.693**	**4.186.840**	**14.217.802**	**124.134.372**

	Terrenos	Edificios Propiedades	Construcciones	Subtotal Terrenos y Construcciones	Vehiculos	Equipos de oficina	Equipos informáticos	Equipos de redes y comunicación	Propiedades, planta y equipo en arrendamiento financiero	Otras propiedades, planta y equipo	Totales
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Importe en libros en términos brutos											
Saldo inicial al 1 de enero de 2016	5.812.391	52.387.169	2.832.292	61.031.852	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	69.291	172.485	153.074	1.035.122	14.652.885	129.835	1.541.555	10.828.115	28.513.071
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	2.526.434	21.633.963	-	24.160.397	9.417	1.735.401	17.320.021	2.671.925	-	1.127.893	47.025.054
Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	248.290	1.288.956	(126.050)	1.411.196	(15.677)	166.957	362.780	717.417	1.366.756	2.898.964	6.908.393
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	-	-	-	-	-	2.333.408	(2.218.414)	206.850	(80.765)	241.079
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	(85.946)	194.338	-	-	(17.048)	91.344
Subtotal incremento (disminuciones) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	**(85.946)**	**2.527.746**	**(2.218.414)**	**206.850**	**(97.813)**	**332.423**
Retiros	-	-	-	-	(62.573)	(396.809)	(6.785.578)	(45.242)	(5.520.942)	(233.697)	(13.044.841)
Subtotal disposiciones y retiros de servicio	-	-	-	-	**(62.573)**	**(396.809)**	**(6.785.578)**	**(45.242)**	**(5.520.942)**	**(233.697)**	**(13.044.841)**
Total incremento (disminución) en propiedades, planta y equipo	2.774.724	23.026.113	(56.759)	25.744.078	84.241	2.454.725	28.077.854	1.255.521	(2.405.781)	14.523.462	69.734.100
Total Activo Valor Libro (Bruto)	8.587.115	75.413.282	2.775.533	86.775.930	807.613	13.338.235	144.160.625	5.862.501	15.605.427	51.715.502	318.265.833
Depreciación Acumulada											
Saldo inicial al 1 de enero de 2016	-	(8.845.927)	(534.262)	(9.380.189)	(510.715)	(7.816.778)	(96.146.431)	(3.998.113)	(10.968.706)	(24.277.679)	(153.098.611)
Depreciación	-	(1.819.979)	(157.533)	(1.977.512)	(94.187)	(1.056.083)	(11.102.432)	(327.683)	(4.273.185)	(6.367.533)	(25.198.615)
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	-	(2.103.246)	-	(2.103.246)	(4.403)	(252.048)	(7.159.865)	(1.011.214)	-	-	(10.530.776)
Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	-	(24.892)	(5.062)	(29.954)	2.257	(171.567)	(12.985)	(693.036)	(1.038.324)	(2.300.809)	(4.244.418)
Incrementos (disminuciones) por transferencias	-	-	-	-	-	-	(2.540.195)	2.218.414	-	621	(321.160)
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	74.566	36.302	-	(4.118)	(5.441)	101.309
Subtotal incremento (disminuciones) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	**74.566**	**(2.503.893)**	**2.218.414**	**(4.118)**	**(4.820)**	**(219.851)**
Retiros	-	-	-	-	57.665	137.377	3.409.761	12.878	4.687.085	68.801	8.373.567
Subtotal disposiciones y retiros de servicio	-	-	-	-	**57.665**	**137.377**	**3.409.761**	**12.878**	**4.687.085**	**68.801**	**8.373.567**
Total incremento (disminución) en propiedades, planta y equipo	-	(3.948.117)	(162.595)	(4.110.712)	(38.668)	(1.267.755)	(17.369.414)	199.359	(628.542)	(8.604.361)	(31.820.093)
Total Depreciación Acumulada	-	(12.794.044)	(696.857)	(13.490.901)	(549.383)	(9.084.533)	(113.515.845)	(3.798.754)	(11.597.248)	(32.882.040)	(184.918.704)
Saldo final al 31 de diciembre de 2016	**8.587.115**	**62.619.238**	**2.078.676**	**73.285.029**	**258.230**	**4.253.702**	**30.644.780**	**2.063.747**	**4.008.179**	**18.833.462**	**133.347.129**

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.

- 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, Nº 1206 Santana de Parnaiba, Sao Paulo.

  - Rua Dom Aguirre Nº 576, Sao Paulo.

- ATIVAS Datacenter S.A.: ubicado en Rua Agenério Araújo, 20 – Camargos, Belo Horizonte – Minas Gerais.

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.

- Microgeo S.A.: Propiedad Ubicada Calle Las Torres N° 1.328. Comuna de Huechuraba.

Otras propiedades, planta y equipos:

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

b) Gasto por depreciación

El cargo a resultados al 31 de diciembre de 2017 por este concepto asciende a M$31.182.225 (M$25.198.615 al 31 de diciembre de 2016), reconocido dentro del rubro “costo de ventas”.

c) Garantías y restricciones

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, 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 ejercicio es el siguiente:

Propiedades de Inversion, al costo	31.12.2017 Importe libros, Valores Brutos	31.12.2017 Depreciación Acumulada	31.12.2017 Importe libros, Valores Netos	31.12.2016 Importe libros, Valores Brutos	31.12.2016 Depreciación Acumulada	31.12.2016 Importe libros, Valores Netos
	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Terrenos	2.187.421	-	2.187.421	2.005.515	-	2.005.515
Edificios Propiedades	4.695.118	3.274.828	1.420.290	600.988	257.419	343.569
Totales	6.882.539	3.274.828	3.607.711	2.606.503	257.419	2.349.084

Movimiento, propiedades de inversión	31 de Diciembre de 2017 Terrenos	31 de Diciembre de 2017 Edificios Propiedades	31 de Diciembre de 2017 Totales	31 de Diciembre de 2016 Terrenos	31 de Diciembre de 2016 Edificios Propiedades	31 de Diciembre de 2016 Totales
Importe en libro en términos brutos	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Saldo inicial	2.005.515	600.988	2.606.503	2.005.515	600.988	2.606.503
Incrementos (disminución) por transferencias (*)	181.906	4.094.130	4.276.036	-	-	-
Total Activo Valor Libro (Bruto)	**2.187.421**	**4.695.118**	**6.882.539**	**2.005.515**	**600.988**	**2.606.503**
Depreciación Acumulada y amortización						
Saldo inicial	-	(257.419)	(257.419)	-	(239.663)	(239.663)
Depreciación del ejercicio	-	(17.756)	(17.756)	-	(17.756)	(17.756)
Incrementos (disminución) por transferencias (*)	-	(2.999.653)	(2.999.653)			
Total movimientos	-	(3.017.409)	(3.017.409)	-	(17.756)	(17.756)
Total Depreciación acumulada	**-**	**(3.274.828)**	**(3.274.828)**	**-**	**(257.419)**	**(257.419)**
Saldo final	**2.187.421**	**1.420.290**	**3.607.711**	**2.005.515**	**343.569**	**2.349.084**

(*) Corresponde al traspaso desde el rubro Propiedades, Planta y Equipos, de propiedad arrendada a terceros en diciembre de 2017.

El valor razonable de las propiedades de inversión se obtuvo a través de tasaciones y valorizaciones internas, y asciende a M$8.913.530. 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.

16. ARRENDAMIENTO FINANCIERO

a) Información a revelar sobre arrendamiento financiero, arrendatario:

Arrendamientos financieros reconocidos como activos	31.12.2017			31.12.2016		
	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$
Propiedades, planta y equipo						
Terrenos	1.625.295	-	1.625.295	210.203	-	210.203
Edificios Propiedades	16.746.319	14.184.774	2.561.545	15.395.224	11.597.248	3.797.976
Total Propiedades, Planta y Equipo	**18.371.614**	**14.184.774**	**4.186.840**	**15.605.427**	**11.597.248**	**4.008.179**
Propiedades de Inversión	-	-	-	600.988	257.419	343.569
Totales	**18.371.614**	**14.184.774**	**4.186.840**	**16.206.415**	**11.854.667**	**4.351.748**

Los pagos futuros derivados de dichos contratos son los siguientes:

Pagos mínimos de arrendamientos financieros por pagar - Arrendatario	31.12.2017			31.12.2016		
	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	8.160.745	817.986	7.342.759	4.430.710	812.704	3.618.006
Entre uno y cinco años	10.398.512	864.586	9.533.926	7.274.359	1.175.861	6.098.498
Más de cinco años	-	-	-	-	-	-
Totales	**18.559.257**	**1.682.572**	**16.876.685**	**11.705.069**	**1.988.565**	**9.716.504**

b) Información a revelar sobre arrendamiento financiero, arrendador:

Pagos mínimos de arrendamientos financieros por cobrar - Arrendador	31.12.2017			31.12.2016		
	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	27.449.643	2.564.229	24.885.414	19.103.562	2.471.473	16.632.089
Entre uno y cinco años	33.496.269	2.179.374	31.316.895	24.274.027	1.978.665	22.295.362
Más de cinco años	-	-	-	-	-	-
Totales	**60.945.912**	**4.743.603**	**56.202.309**	**43.377.589**	**4.450.138**	**38.927.451**

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 ejercicio es el siguiente:

Diferencia temporal	Activos netos por impuestos diferidos			
	31.12.2017		31.12.2016	
	M$ Activos	M$ Pasivos	M$ Activos	M$ Pasivos
Depreciaciones	3.818.654	-	2.483.412	-
Amortizaciones	-	15.085.966	-	15.034.991
Provisiones	8.990.559	-	13.627.029	-
Revaluaciones Propiedades, Planta y Equipo	-	-	-	-
Pérdidas tributarias	28.193.312	-	25.443.434	-
Intangibles	-	89.646	-	200.720
Otros eventos	80.983	-	-	89.376
Subtotal	41.083.508	15.175.612	41.553.875	15.325.087
Total activos netos	**25.907.896**	-	**26.228.788**	-

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 y Brasil no tienen prescripción. Para Colombia, a contar de 2017 la vigencia alcanza a 12 períodos tributarios.

Diferencia temporal	Pasivos netos por impuestos diferidos			
	31.12.2017		31.12.2016	
	M$ Activos	M$ Pasivos	M$ Activos	M$ Pasivos
Depreciaciones	-	3.955.068	-	3.931.276
Amortizaciones	-	6.822.942	-	7.268.542
Provisiones	3.074.439	-	2.633.310	-
Revaluaciones Propiedades, Planta y Equipo	-	4.905.555	-	6.038.961
Pérdidas tributarias	5.163.801	-	2.093.046	-
Intangibles	-	5.043.169	-	4.518.810
Otros eventos	-	3.702.181	-	2.716.015
Subtotal	8.238.240	24.428.915	4.726.356	24.473.604
Total pasivos netos	-	**16.190.675**	-	**19.747.248**

Como se señala en Nota 3.2 d), se compensan los activos y pasivos por impuestos diferidos de cada subsidiaria, sólo si se relacionan con impuesto a la renta correspondiente a la misma administración tributaria, y siempre que 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 ejercicio es el siguiente:

(Activos) Pasivos por impuestos diferidos en relación con:	Saldo al 01.01.2017	Gasto (Ingreso) por impuestos diferidos reconocidos como resultado	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 pérdidas de control de subsidiaria	Incrementos (disminuciones) por diferencias de cambio netas	Otros Incrementos (disminuciones) (*)	Total incrementos (disminuciones) de pasivos (activos) por impuestos diferidos	Saldo Final 31.12.2017
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Depreciaciones	1.447.864	(1.236.505)	-	-	-	12.084	(87.029)	-	(1.311.450)	136.414
Amortizaciones	22.303.533	2.263.941	-	-	-	-	(2.658.566)	-	(394.625)	21.908.908
Provisiones	(16.260.339)	2.893.019	-	(13.726)	-	208.881	1.107.167	-	4.195.341	(12.064.998)
Revaluaciones Propiedades, Planta y Equipo	6.038.961	-	-	-	-	-	(1.133.406)	-	(1.133.406)	4.905.555
Pérdidas tributarias	(27.536.480)	(16.239.695)	-	-	-	-	4.078.208	6.340.854	(5.820.633)	(33.357.113)
Intangibles	4.719.530	952.086	-	-	-	-	(538.801)	-	413.285	5.132.815
Otros eventos	2.805.391	184.536	-	415.809	-	(53.582)	269.044	-	815.807	3.621.198
Totales	**(6.481.540)**	**(11.182.618)**	**-**	**402.083**	**-**	**167.383**	**1.036.617**	**6.340.854**	**(3.235.681)**	**(9.717.221)**

(Activos) Pasivos por impuestos diferidos en relación con:	Saldo al 01.01.2016	Gasto (Ingreso) por impuestos diferidos reconocidos como resultado	Impuestos diferidos relacionados con partidas acreditadas (cargadas directamete a patrimonio	Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral	Incrementos (disminuciones) por combinaciones de negocios	Incrementos (disminuciones) por pérdidas de control de subsidiaria	Incrementos (disminuciones) por diferencias de cambio netas	Otros Incrementos (disminuciones)	Total incrementos (disminuciones) de pasivos (activos) por impuestos diferidos	Saldo Final 31.12.2016
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Depreciaciones	2.653.812	255.484	-	-	-	-	(1.461.432)	-	(1.205.948)	1.447.864
Amortizaciones	12.732.729	6.423.573	-	-	-	-	3.147.231	-	9.570.804	22.303.533
Provisiones	(15.974.360)	1.712.875	-	10.988	-	-	(2.009.842)	-	(285.979)	(16.260.339)
Revaluaciones Propiedades, Planta y Equipo	-	-	-	-	6.038.961	-	-	-	6.038.961	6.038.961
Pérdidas tributarias	(13.342.093)	(5.571.896)	-	-	(5.701.561)	-	(2.920.930)	-	(14.194.387)	(27.536.480)
Intangibles	4.757.036	(736.868)	-	-	30	-	699.332	-	(37.506)	4.719.530
Otros eventos	2.466.903	533.630	-	(430.861)	(399.204)	-	634.923	-	338.488	2.805.391
Totales	**(6.705.973)**	**2.616.798**	**-**	**(419.873)**	**(61.774)**	**-**	**(1.910.718)**	**-**	**224.433**	**(6.481.540)**

(*) Incluye efecto por M$ 3.586.257, correspondiente a utilización de pérdidas tributarias, conforme lo informado en Nota 32.I 2.1b).

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

Efecto por impuestos diferidos de los componentes de Otros resultados integrales	31.12.2017			31.12.2016		
	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$
Reservas de cobertura de flujo de efectivo	1.222.968	(415.809)	807.159	(1.238.020)	430.861	(807.159)
Ganancias (pérdidas) por planes de beneficios diferidos	(62.392)	13.726	(48.666)	19.611	(10.988)	8.623
Totales	**1.160.576**	**(402.083)**	**758.493**	**(1.218.409)**	**419.873**	**(798.536)**

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

Gasto (Ingreso) por impuestos corrientes y ajustes por impuestos corrientes de periodos anteriores	**31.12.2017** M$	**31.12.2016** M$
Gasto por impuesto corriente	18.146.205	10.731.132
(Ingreso) gasto por impuestos diferidos relacionado con el nacimiento y reversión de diferencias temporarias	(11.182.618)	2.616.798
Total de gasto (ingreso) por impuestos	**6.963.587**	**13.347.930**

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	**31.12.2017** M$	**31.12.2016** M$
Resultado contable antes de impuestos	**76.995.573**	**45.275.298**
Total de gasto por impuestos a la tasa impositiva aplicable (según cada país)	21.469.254	10.924.134
Efecto fiscal de ingreso de actividades ordinarias exentos de tributación	(1.052.761)	(4.210.538)
Efecto fiscal de gastos no deducibles para la determinación de la ganancia (pérdida) tributable	233.640	4.988.054
Efecto fiscal de pérdidas fiscales	-	(62.171)
Otros efectos fiscales por conciliación entre la ganancia contable y gasto por impuestos (ingreso) (*)	(13.686.546)	1.708.451
Subtotal ajustes	(14.505.667)	2.423.796
Total de gasto (ingreso) por impuestos	**6.963.587**	**13.347.930**

(*) 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	
	31.12.2017	31.12.2016
	%	%
Chile (i)	25,5%	24,0%
Argentina (v)	35,0%	35,0%
Brasil	34,0%	34,0%
México	30,0%	30,0%
Perú (ii)	27,0%	28,0%
Ecuador (iii)	22,0%	25,0%
Colombia (iv)	34,0%	34,0%
Panamá	25,0%	25,0%
Costa Rica	30,0%	30,0%
Uruguay	25,0%	25,0%

(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, 25,5% 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.

(ii) Modificación Ley de Impuesto a la Renta Perú

Con fecha 31 de diciembre de 2014, fue promulgada la Ley que Promueve la Reactivación de la Economía, que incluye una modificación del Texto Único Ordenado de la Ley de Impuesto sobre la Renta de Perú.

Entre otros asuntos, la Ley modifica el impuesto a cargo de perceptores de rentas de tercera categoría domiciliadas en el país sobre su renta neta, con tasas de 28% para los años 2015 y 2016, 27% para los años 2017 y 2018, y 26% para los años 2019 en adelante.

(iii) Modificación Ley de Impuesto a la Renta Ecuador

En enero de 2017, el Servicio de Rentas Internas (SRI) emitió una resolución en la que aclara que las sociedades que tienen accionistas que coticen sus acciones en bolsas de valores del exterior pueden volver a la tarifa de impuesto a la renta del 22%.

(iv) Reforma Tributaria Colombia

Las disposiciones fiscales en relación al impuesto sobre la renta estipulan que la tarifa por los años 2016 y 2015 es del 25%. Desde 2013 estaba vigente el impuesto a la renta para la equidad- CREE con una tarifa del 9%, más sobretasas.

La promulgación de la Ley N° 1.819 en 2016, establece la derogación del CREE, a partir del año gravable 2017. La modificación establece que a partir del año 2017 los efectos del CREE se incorporan al impuesto a la renta. Por ello, la tarifa del 25% del impuesto se incrementa recogiendo los efectos de la tarifa del CREE, quedando así:

Concepto	**2017**	**2018**	**2019 y siguientes**
Tarifa general	34,0%	33,0%	33,0%
Sobretasa (*)	6,0%	4,0%	N/A
Total	40,0%	37,0%	33,0%

(*) Para compañías cuya utilidad sea igual o superior a Col$800 millones.

Además se modifica el tratamiento de las pérdidas fiscales. Hasta 2016 la administración tributaria permitía compensar las pérdidas fiscales de años anteriores con las ganancias de periodos futuros, sin que éstas pierdan vigencia

en el tiempo. A partir del 1 de enero de 2017, la compensación de las pérdidas fiscales se podrá realizar con las rentas líquidas que se obtengan en los 12 períodos gravables siguientes, y no será posible reajustarlas fiscalmente.

(v) Reforma tributaria en Argentina

El 29 de diciembre de 2017, fue publicada en el Boletín Oficial la Ley N° 27.430 de Reforma tributaria, que entró en vigencia al día siguiente de su publicación. Uno de los principales cambios de la Reforma tributaria es la reducción de la alícuota del impuesto a las ganancias que grava las utilidades empresarias no distribuidas del 35% al:

- 30% para los ejercicios comprendidos entre el 1° de enero de 2018 y el 31 de diciembre de 2019 [esquema de transición];
- 25% a partir del 1° de enero de 2020.

18. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

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

Otros activos no financieros	Corrientes		No corriente	
	31.12.2017	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$	M$	M$
Proyectos de implantación y desarrollo	2.554.334	2.510.657	1.890.980	2.043.834
Valores en garantía	80.147	-	534.875	-
Pagos anticipados (1)	8.031.343	6.443.927	1.033.438	264.142
Otros impuestos por recuperar (3)	145.848	691.980	37.589	7.414.377
Garantías por devengar (2)	2.476.302	3.454.005	1.399.159	1.415.816
Repuestos y equipos	48.851	411.872	896.392	723.910
Cuentas por cobrar a terceros (4)	-	-	1.006.156	1.158.897
Otros	1.214.487	899.892	1.022.307	1.636.924
Totales	**14.551.312**	**14.412.333**	**7.820.896**	**14.657.900**

(1) Corresponden principalmente a anticipos a proveedores.

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

(3) Al 31 de diciembre de 2016, se incluyen M$7.385.906, provenientes de la filial PARS, la que 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 em julgado") respecto de la validez del crédito tributario y por lo tanto la posibilidad de usarlos para pago de tributos federales asociados a utilidad (impuesto de renta y contribución social sobre utilidad líquida) y sobre la facturación (PIS - Cofins).

Esta decisión judicial significó que los anteriores controladores de PARS exigieran el pago de un ajuste de precio que derivó en un arbitraje entre las partes que finalmente determinó que PARS debe pagarles a dichos accionistas la cantidad demandada. Luego de presentados "pedidos de esclarecimiento" de ambas partes, la sentencia se encuentra actualmente a firme.

Producto de lo anterior, la Sociedad 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.

Una vez obtenida esta decisión del tribunal arbitral entre SONDA, PARS y el anterior dueño de PARS (acontecida en julio de 2016) que ratificó el derecho de PARS de utilizar los mencionados créditos IRRF, la Administración determinó efectuar el proceso de homologación fiscal de estos créditos. Consecuente con esto, y una vez que se revisó toda la documentación y se obtuvo el informe de asesores independientes respecto a la validez de estos créditos, el 23 de septiembre de 2016, PARS envió una solicitud de aprobación de estos créditos a la Receita Federal, para utilizarlos como crédito contra sus impuestos.

Este beneficio puede aplicarse a los impuestos asociados a utilidad (impuesto de renta y contribución social sobre utilidad líquida) y sobre la facturación (PIS - Cofins), estimando su recuperación en un máximo de 4 años. La prescripción para la utilización de créditos tributarios en Brasil es en general de 5 años contados desde su homologación, y si bien se estima que este beneficio se recuperará en un plazo menor, los asesores tributarios opinan que este plazo de prescripción no rige en este caso particular.

El efecto en los registros contables de lo anterior, significó que la Sociedad registró en 2016 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 pagada al antiguo controlador por haberse generado estos créditos antes de la adquisición por parte de Sonda S.A. conforme a lo establecido en contrato de compra de PARS. Esta diferencia entre el importe pagado y el crédito se genera principalmente por la reajustabilidad de estos valores y se registró con cargo a resultados en "Otros gastos por función" (al 30 de septiembre de 2016). Al 31 de diciembre de 2016, la obligación fue cancelada en su totalidad.

El efecto neto después de impuestos fue de un cargo por R$ 10,2 millones de reales, registrado en el mes de diciembre de 2016.

Al 31 de diciembre de 2017, considerando la rápida recuperación de estos créditos, se presenta todo el impuesto a recuperar en corto plazo (Nota 10).

(4) La adquisición de ATIVAS DATACENTER S.A. en octubre de 2016 (como se informa en Nota 3.2.a.2), incluyó un financiamiento a través de un contrato mutuo a los accionistas no controladores, para sus respectivos aportes de capital. Este financiamiento cuenta con garantía de las acciones (40% de la participación en ATIVAS), y cualquier flujo que reciban los accionistas no controladores como por ejemplo dividendos.

Este mutuo genera intereses por 110% de CDI, con un límite de 12% anual más inflación. Al 31 de diciembre de 2017 el valor asciende a M$16.112.796 (M$16.204.545 al 31 de diciembre de 2016).

El vencimiento de este mutuo ocurrirá en la fecha de ejercicio de las opciones Put o Call, las que pueden ser ejercidas a partir del año 2021. SONDA compensará el saldo a su favor del mutuo con el precio de ejercicio de la opción que se ejerce.

El saldo por cobrar del mutuo señalado en los párrafos anteriores, se presenta neto de la obligación presente existente con los accionistas no controladores de ATIVAS, que se genera al valorizar la opción put que tienen dichos accionistas, por las acciones representativas del 40% del capital de ATIVAS.

Los datos considerados para valorizar la Put son los siguientes:

- Monto original de la obligación: Con base en un múltiplo de la utilidad líquida proyectada al año 2020 multiplicada por el 40%.
- Fecha de ejercicio, a partir de 0l de enero de 2021.
- Tasa de descuento real, equivalente al costo de financiamiento promedio de la sociedad: 11,8%
- Valor del pasivo a su valor actual: R$81,38 millones al 31 de diciembre de 2017 M$15.106.641 (M$15.045.648 al 31 de diciembre de 2016).

19. OTROS PASIVOS FINANCIEROS

La composición de los otros pasivos financieros es la siguiente:

	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Otros pasivos financieros no corrientes		
Préstamos bancarios no corrientes (1) (2)	15.416.288	513.766
Obligaciones con el público no corrientes (4)	76.536.025	76.042.582
Obligaciones por leasing no corrientes (3)	9.533.926	6.098.498
Otros pasivos financieros no clasificados no corrientes	611.483	12.663
Total otros pasivos financieros no corrientes	**102.097.722**	**82.667.509**
Otros pasivos financieros corrientes		
Préstamos bancarios corrientes (1) (2)	62.039.680	77.049.846
Obligaciones con el público corrientes (4)	468.063	465.586
Obligaciones por leasing corrientes (3)	7.342.759	3.618.006
Otros pasivos financieros no clasificados corrientes	227.783	2.136.857
Total otros pasivos financieros corrientes	**70.078.285**	**83.270.295**
Otros pasivos financieros		
Préstamos bancarios (1) (2)	77.455.968	77.563.612
Obligaciones con el público (4)	77.004.088	76.508.168
Obligaciones por leasing (3)	16.876.685	9.716.504
Otros pasivos financieros no clasificados	839.266	2.149.520
Total otros pasivos financieros	**172.176.007**	**165.937.804**

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

	31.12.2017	31.12.2016
Préstamos	M$	M$
Prestamos a largo plazo	15.416.288	513.766
Préstamos corto plazo y parte corriente de préstamos a largo plazo		
Préstamos corto plazo	48.975.199	76.012.158
Parte corriente de préstamos a largo plazo	13.064.481	1.037.688
Total préstamos corto plazo y parte corriente de préstamos a largo plazo	62.039.680	77.049.846
Total préstamos	**77.455.968**	**77.563.612**

(2) Detalle de los Préstamos Bancarios

									31.12.2017							
							Tasas		Valor Nominal							
N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos nominales M$
1-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Av Villas	Pesos Colombianos	Mensual	7,45	7,21	22.217	-	-	-	-	-	-	22.217
2-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Colpatria	Pesos Colombianos	Mensual	7,21	6,98	422.442	-	-	-	-	-	-	422.442
3-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Colpatria	Pesos Colombianos	Mensual	7,93	7,66	320.276	-	-	-	-	-	-	320.276
4-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Factoring Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	14,60	13,71	113.774	-	-	-	-	-	-	113.774
5-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	2.199	-	-	-	-	-	-	2.199
6-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	3.848	-	-	-	-	-	-	3.848
7-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	933	-	-	-	-	-	-	933
8-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,90	606	-	-	-	-	-	-	606
9-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,90	186.874	-	-	-	-	-	-	186.874
10-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,90	214.110	-	-	-	-	-	-	214.110
11-51	Extranjera	Ctis Tecnologia S.A.	Brasil	Banco JP Morgan	Reales	Mensual	10,15	10,10	3.012	-	-	-	-	-	-	3.012
12-51	Extranjera	Ctis Tecnologia S.A.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	239.738	643.994	984.067	-	-	-	-	1.867.799
13-51	Extranjera	Ctis Tecnologia S.A.	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	8,71	8,70	235.868	698.776	925.574	-	-	-	-	1.860.218
14-51	Extranjera	Ctis Tecnologia S.A.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	311.661	826.404	1.290.071	-	-	-	-	2.428.136
15-51	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	527.426	1.416.754	2.164.972	-	-	-	-	4.109.152
16-51	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	8,71	8,70	754.778	2.250.834	2.947.086	-	-	-	-	5.952.698
17-51	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	FINEP - Financiadora De Estudos E Projetos	Reales	Mensual	4,02	4,00	112.445	185.585	-	-	-	-	-	298.030
18-51	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	6,00	6,00	213.041	-	-	-	-	-	-	213.041
19-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Av Villas	Pesos Colombianos	Mensual	7,45	7,21	25.239	-	-	-	-	-	-	25.239
20-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Davivienda	Pesos Colombianos	Mensual	8,55	8,23	207.981	-	-	-	-	-	-	207.981
21-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	9,44	9,06	107.480	-	-	-	-	-	-	107.480
22-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	156	-	-	-	-	-	-	156
23-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	1.976	-	-	-	-	-	-	1.976
24-51	Extranjera	Sonda Procwork Outsourcing Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	2,40	2,37	1.064.662	-	-	-	-	-	-	1.064.662
25-51	Extranjera	Sonda Procwork Outsourcing Informática Ltda	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	8,51	8,50	-	13.950.874	-	-	-	-	-	13.950.874
26-51	Extranjera	Solex S.A.	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	14,44	14,44	6.300	-	-	-	-	-	-	6.300
27-51	Extranjera	Sonda do Brasil	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	359.609	966.207	1.475.879	-	-	-	-	2.801.695
28-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Itaú	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,41	8,89	-	219.655	-	-	-	-	-	219.655
29-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Itaú	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,41	8,89	-	175.724	-	-	-	-	-	175.724
30-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Itaú	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,41	8,89	-	395.379	-	-	-	-	-	395.379
31-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Trimestral	8,44	8,02	26.479	-	-	-	-	-	-	26.479
32-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Trimestral	7,45	7,12	21.074	-	-	-	-	-	-	21.074
33-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	8,83	8,37	266.348	-	-	-	-	-	-	266.348
34-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	8,16	7,77	17.608	-	-	-	-	-	-	17.608
35-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	8,27	7,87	133.855	-	-	-	-	-	-	133.855
36-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	8,16	7,77	289.116	-	-	-	-	-	-	289.116
37-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	8,11	7,72	632.384	-	-	-	-	-	-	632.384
38-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	7,89	7,52	-	84.013	-	-	-	-	-	84.013
39-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Itaú	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,41	8,89	-	724.862	-	-	-	-	-	724.862
40-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	8,33	7,92	-	284.077	-	-	-	-	-	284.077
41-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	7,18	6,87	-	225.285	-	-	-	-	-	225.285
42-51	Extranjera	Sonda Del Peru S.A	Perú	Banco Scotiabank	Dólares	Al Vencimiento	3,25	3,25	-	313.095	-	-	-	-	-	313.095
43-51	Extranjera	Sonda Del Peru S.A	Perú	Hewlett Packard Peru S.R.L.	Dólares	Mensual	4,17	4,17	370.918	1.112.753	1.483.672	1.483.672	65.853	-	-	4.516.868
44-51	83.628.100-4	Sonda S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	Pesos Chilenos	Al Vencimiento	2,35	2,35	-	24.082.824	-	-	-	-	-	24.082.824
45-51	Extranjera	Sonda Uruguay	Uruguay	Banco Itaú	Dólares	Al Vencimiento	3,50	3,50	1.844.250	-	-	-	-	-	-	1.844.250
46-51	Extranjera	Sonda Uruguay	Uruguay	Banco Itaú	Dólares	Al Vencimiento	3,50	3,50	614.750	-	-	-	-	-	-	614.750
47-51	Extranjera	Telsinc Com de Equi Informatico	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	479.478	1.271.390	1.984.724	-	-	-	-	3.735.592
48-51	Extranjera	Telsinc Com de Equi Informatico	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	8,71	8,70	188.695	559.021	740.459	-	-	-	-	1.488.175
49-51	Extranjera	Sonda Mexico S.A.	México	FGS Capital S.A.de C.V.Sofom E.N.R.	Pesos Mexicanos	Al Vencimiento	3,68	15,75	862.688	-	-	-	-	-	-	862.688
50-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	UNE EPM Telecomunicaciones S.A.	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,01	9,01	312.548	-	-	-	-	-	-	312.548
51-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	HUAWEI Technology Colombia S.A.S.	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,18	9,18	328.366	-	-	-	-	-	-	328.366
								Total	11.847.208	50.387.506	13.996.504	1.483.672	65.853	-	-	77.780.743

N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2017 Valor Contable							
							Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos Contables M$
1-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Av Villas	Pesos Colombianos	Mensual	7,45	7,21	22.017	-	-	-	-	-	-	22.017
2-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Colpatria	Pesos Colombianos	Mensual	7,21	6,98	422.358	-	-	-	-	-	-	422.358
3-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Colpatria	Pesos Colombianos	Mensual	7,93	7,66	319.996	-	-	-	-	-	-	319.996
4-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Factoring Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	14,60	13,71	113.774	-	-	-	-	-	-	113.774
5-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	2.199	-	-	-	-	-	-	2.199
6-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	3.848	-	-	-	-	-	-	3.848
7-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	933	-	-	-	-	-	-	933
8-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolobia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,90	606	-	-	-	-	-	-	606
9-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolobia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,90	186.874	-	-	-	-	-	-	186.874
10-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolobia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,90	214.110	-	-	-	-	-	-	214.110
11-51	Extranjera	Ctis Tecnologia S.A.	Brasil	Banco JP Morgan	Reales	Mensual	10,15	10,10	3.012	-	-	-	-	-	-	3.012
12-51	Extranjera	Ctis Tecnologia S.A.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	239.738	643.994	984.067	-	-	-	-	1.867.799
13-51	Extranjera	Ctis Tecnologia S.A.	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	8,71	8,70	235.868	698.776	925.574	-	-	-	-	1.860.218
14-51	Extranjera	Ctis Tecnologia S.A.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	311.661	826.404	1.290.071	-	-	-	-	2.428.136
15-51	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	527.426	1.416.754	2.164.972	-	-	-	-	4.109.152
16-51	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	8,71	8,70	754.778	2.250.834	2.947.086	-	-	-	-	5.952.698
17-51	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	FINEP - Financiadora De Estudos E Projetos	Reales	Mensual	4,02	4,00	112.445	185.585	-	-	-	-	-	298.030
18-51	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	6,00	6,00	213.041	-	-	-	-	-	-	213.041
19-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Av Villas	Pesos Colombianos	Mensual	7,45	7,21	25.012	-	-	-	-	-	-	25.012
20-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Davivienda	Pesos Colombianos	Mensual	8,55	8,23	205.801	-	-	-	-	-	-	205.801
21-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	9,44	9,06	106.708	-	-	-	-	-	-	106.708
22-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	156	-	-	-	-	-	-	156
23-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Mensual	24,31	24,31	1.976	-	-	-	-	-	-	1.976
24-51	Extranjera	Sonda Procwork Outsourcing Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	2,40	2,37	1.064.662	-	-	-	-	-	-	1.064.662
25-51	Extranjera	Sonda Procwork Outsourcing Informática Ltda	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	8,51	8,50	-	13.950.874	-	-	-	-	-	13.950.874
26-51	Extranjera	SolexS.A.	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	14,44	14,44	6.300	-	-	-	-	-	-	6.300
27-51	Extranjera	Sonda do Brasil	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	359.609	966.207	1.475.879	-	-	-	-	2.801.695
28-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Itaú	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,41	8,89	-	211.421	-	-	-	-	-	211.421
29-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Itaú	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,41	8,89	-	169.010	-	-	-	-	-	169.010
30-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Itaú	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,41	8,89	-	380.272	-	-	-	-	-	380.272
31-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Trimestral	8,44	8,02	26.218	-	-	-	-	-	-	26.218
32-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Trimestral	7,45	7,12	20.889	-	-	-	-	-	-	20.889
33-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	8,83	8,37	263.670	-	-	-	-	-	-	263.670
34-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	8,16	7,77	17.440	-	-	-	-	-	-	17.440
35-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	8,27	7,87	131.831	-	-	-	-	-	-	131.831
36-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	8,16	7,77	284.057	-	-	-	-	-	-	284.057
37-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	8,11	7,72	630.879	-	-	-	-	-	-	630.879
38-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	7,89	7,52	-	82.139	-	-	-	-	-	82.139
39-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Itaú	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,41	8,89	-	697.166	-	-	-	-	-	697.166
40-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco de Bogota	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	8,33	7,92	-	283.762	-	-	-	-	-	283.762
41-51	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Trimestral	7,18	6,87	-	210.162	-	-	-	-	-	210.162
42-51	Extranjera	Sonda Del Peru S.A	Perú	Banco Scotiabank	Dólares	Al Vencimiento	3,25	3,25	-	307.756	-	-	-	-	-	307.756
43-51	Extranjera	Sonda Del Peru S.A	Perú	Hewlett Packard Peru S.R.L.	Dólares	Mensual	4,17	4,17	333.462	1.000.385	1.389.959	1.448.410	65.088	-	-	4.237.304
44-51	83.628.100-4	Sonda S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	Pesos Chilenos	Al Vencimiento	2,35	2,35	-	24.118.644	-	-	-	-	-	24.118.644
45-51	Extranjera	Sonda Uruguay	Uruguay	Banco Itaú	Dólares	Al Vencimiento	3,50	3,50	1.858.044	-	-	-	-	-	-	1.858.044
46-51	Extranjera	Sonda Uruguay	Uruguay	Banco Itaú	Dólares	Al Vencimiento	3,50	3,50	615.952	-	-	-	-	-	-	615.952
47-51	Extranjera	Telsinc Com de Equi Informatico	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	8,86	8,85	479.476	1.271.390	1.984.723	-	-	-	-	3.735.589
48-51	Extranjera	Telsinc Com de Equi Informatico	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	8,71	8,70	188.693	559.024	740.459	-	-	-	-	1.488.176
49-51	Extranjera	Sonda Mexico S.A.	México	FGS Capital S.A.de C.V.Sofom E.N.R.	Pesos Mexicanos	Al Vencimiento	3,68	15,75	862.688	-	-	-	-	-	-	862.688
50-51	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	UNE EPM Telecomunicaciones S.A.	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,01	9,01	312.548	-	-	-	-	-	-	312.548
51-51	Extranjera	Priceless Colombia SAS	Colombia	HUAWEI Technology Colombia S.A.S.	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	9,18	9,18	328.366	-	-	-	-	-	-	328.366
								Total	11.809.121	50.230.559	13.902.790	1.448.410	65.088	-	-	77.455.968

N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas Efectiva	Tasas Nominal	31.12.2016 Valor Nominal Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos nominales M$
1-22	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A.	Reales	Mensual	8,00	8,00	1.778	4.149	-	-	-	-	-	5.927
2-22	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A.	Reales	Mensual	8,00	8,00	16.218	47.906	64.872	64.872	54.808	-	-	248.676
3-22	Extranjera	Cris Tecnologia S.A.	Brasil	Safra	Reales	Mensual	18,02	18,02	176.286	335.920	-	-	-	-	-	512.206
4-22	Extranjera	Cris Tecnologia S.A.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	14,00	14,00	71.250	-	-	-	-	-	-	71.250
5-22	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	13,00	13,00	15.168	-	-	-	-	-	-	15.168
6-22	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	16,25	16,25	6.351.929	-	-	-	-	-	-	6.351.929
7-22	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Financiadora de Estudios y Proyectos FINEP	Reales	Mensual	4,00	8,00	126.285	370.366	329.214	-	-	-	-	825.865
8-22	Extranjera	Sonda do Brasil	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	3,20	3,20	-	15.168	-	-	-	-	-	15.168
9-22	Extranjera	Sonda do Brasil	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	3,20	3,20	2.049.502	-	-	-	-	-	-	2.049.502
10-22	Extranjera	Sonda Procwork Outs Inf Ltda.	Brasil	Banco Santander(*)	Dólares	Al Vencimiento	2,20	2,20	-	23.893.333	-	-	-	-	-	23.893.333
11-22	Extranjera	Sonda Procwork Outs Inf Ltda.	Brasil	Banco Santander(*)	Dólares	Al Vencimiento	2,20	2,20	-	16.426.093	-	-	-	-	-	16.426.093
12-22	Extranjera	Telsinc Com De Equi Informatico	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	16,25	16,25	1.014.197	-	-	-	-	-	-	1.014.197
13-22	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Banco Credito e Inversiones	Dólares	Mensual	4,92	4,92	459.978	-	-	-	-	-	-	459.978
14-22	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Credito e Inversiones	$ no reajustable	Mensual	1,00	1,00	38.751	-	-	-	-	-	-	38.751
15-22	83.628.100-4	Sonda S.A.	Chile	Banco de Chile	$ no reajustable	Al Vencimiento	5,16	4,37	-	24.779.688	-	-	-	-	-	24.779.688
16-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	11,16	10,44	-	178.571	-	-	-	-	-	178.571
17-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Trimestral	11,27	10,54	-	178.655	-	-	-	-	-	178.655
18-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	10,95	10,26	-	231.736	-	-	-	-	-	231.736
19-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	10,95	10,26	-	185.388	-	-	-	-	-	185.388
20-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	10,95	10,26	-	417.124	-	-	-	-	-	417.124
21-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Trimestral	10,95	10,26	-	170.868	-	-	-	-	-	170.868
22-22	Extranjera	Novis Mexico	Mexico	Banco Itaú	Dólares	Mensual	3,99	3,99	-	343.587	-	-	-	-	-	343.587
						Total			**10.321.342**	**67.578.552**	**394.086**	**64.872**	**54.808**	**-**	**-**	**78.413.660**

N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas Efectiva	Tasas Nominal	31.12.2016 Valor Contable Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos Contables M$
1-22	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A.	Reales	Mensual	8,00	8,00	1.778	4.149	-	-	-	-	-	5.927
2-22	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A.	Reales	Mensual	8,00	8,00	16.218	47.906	64.872	64.872	54.808	-	-	248.676
3-22	Extranjera	Cris Tecnologia S.A.	Brasil	Safra	Reales	Mensual	18,02	18,02	154.534	316.452	-	-	-	-	-	470.986
4-22	Extranjera	Cris Tecnologia S.A.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	14,00	14,00	71.250	-	-	-	-	-	-	71.250
5-22	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	13,00	13,00	15.168	-	-	-	-	-	-	15.168
6-22	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	16,25	16,25	6.351.929	-	-	-	-	-	-	6.351.929
7-22	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Financiadora de Estudios y Proyectos FINEP	Reales	Mensual	4,00	8,00	126.285	370.366	329.214	-	-	-	-	825.865
8-22	Extranjera	Sonda do Brasil	Brasil	Banco Itaú	Reales	Mensual	3,20	3,20	-	15.168	-	-	-	-	-	15.168
9-22	Extranjera	Sonda do Brasil	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	3,20	3,20	2.049.502	-	-	-	-	-	-	2.049.502
10-22	Extranjera	Sonda Procwork Outsourcing Inf. Ltda.	Brasil	Banco Santander(*)	Dólares	Al Vencimiento	2,20	2,20	-	23.893.333	-	-	-	-	-	23.893.333
11-22	Extranjera	Sonda Procwork Outsourcing Inf. Ltda.	Brasil	Banco Santander(*)	Dólares	Al Vencimiento	2,20	2,20	-	16.426.093	-	-	-	-	-	16.426.093
12-22	Extranjera	Telsinc Com De Equi Informatico	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	16,25	16,25	1.014.197	-	-	-	-	-	-	1.014.197
13-22	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Banco Credito e Inversiones	Dólares	Mensual	4,92	4,92	459.978	-	-	-	-	-	-	459.978
14-22	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Credito e Inversiones	$ no reajustable	Mensual	1,00	1,00	38.751	-	-	-	-	-	-	38.751
15-22	83.628.100-4	Sonda S.A.	Chile	Banco de Chile	$ no reajustable	Al Vencimiento	5,16	4,37	-	24.051.408	-	-	-	-	-	24.051.408
16-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	11,16	10,44	-	166.412	-	-	-	-	-	166.412
17-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Trimestral	11,27	10,54	-	165.147	-	-	-	-	-	165.147
18-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Al Vencimiento	10,95	10,26	-	221.402	-	-	-	-	-	221.402
19-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	10,95	10,26	-	176.866	-	-	-	-	-	176.866
20-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Mensual	10,95	10,26	-	397.834	-	-	-	-	-	397.834
21-22	Extranjera	Sonda de Colombia	Colombia	Banco Corpbanca	Pesos Colombianos	Trimestral	10,95	10,26	-	154.133	-	-	-	-	-	154.133
22-22	Extranjera	Novis Mexico	Mexico	Banco Itaú	Dólares	Mensual	3,99	3,99	-	343.587	-	-	-	-	-	343.587
						Total			**10.299.590**	**66.750.256**	**394.086**	**64.872**	**54.808**	**-**	**-**	**77.563.612**

(*) Este crédito mediante contrato SWAP informado en Nota 20, ha sido redenominado a US$ a Reales, con tasa a 110% CDI.

(3) Detalle de las Obligaciones por Leasing

							Tasas		31.12.2017 Valor Nominal							
N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos nominales M$
1-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	1.463	4.743	8.291	-	-	-	-	14.497
2-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	39.407	125.487	185.628	-	-	-	-	350.522
3-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	9.963	32.214	54.823	-	-	-	-	97.000
4-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	2.852	9.114	13.559	-	-	-	-	25.525
5-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	1.307	4.134	6.785	-	-	-	-	12.226
6-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	1.233	3.884	6.406	1.198	-	-	-	12.721
7-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	1.013	3.211	5.297	991	-	-	-	10.512
8-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	333	1.051	1.745	665	-	-	-	3.794
9-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	28,00	28,00	1.564	5.673	8.555	3.474	-	-	-	19.266
10-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	5.909	18.559	30.822	14.783	-	-	-	70.073
11-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	10.946	34.775	56.401	32.999	-	-	-	135.121
12-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	833	2.612	4.287	3.900	-	-	-	11.632
13-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	10.034	31.533	51.658	41.333	-	-	-	134.558
14-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	319	1.014	1.676	1.718	-	-	-	4.727
15-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	2.732	8.412	14.015	17.782	3.267	-	-	46.208
16-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	5.741	17.761	29.482	37.109	7.010	-	-	97.103
17-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	5.015	15.740	26.234	33.107	12.750	-	-	92.846
18-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	13.227	40.715	67.837	86.078	16.354	-	-	224.211
19-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	1.748	5.382	8.967	11.378	2.125	-	-	29.600
20-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	15.354	47.131	78.595	100.036	19.541	-	-	260.657
21-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	6.189	19.055	31.746	40.279	7.413	-	-	104.682
22-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	7.403	23.235	38.727	48.872	18.821	-	-	137.058
23-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	9.828	30.733	51.179	64.598	24.881	-	-	181.219
24-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	14,00	14,00	5.853	18.201	29.636	36.686	10.403	-	-	100.779
25-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	14,00	14,00	56.608	175.642	286.323	354.818	135.368	-	-	1.008.759
26-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	6.551	20.532	33.931	42.520	12.131	-	-	115.665
27-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	591	1.819	3.028	3.820	1.471	-	-	10.729
28-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	107	327	546	692	337	-	-	2.009
29-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	681	2.075	3.480	4.419	3.072	-	-	13.727
30-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	736	2.256	3.729	4.677	2.741	-	-	14.139
31-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	984	3.005	4.987	6.277	4.339	-	-	19.592
32-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	3.192	8.800	40.768	51.134	29.971	-	-	133.865
33-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	18,00	18,00	154	467	795	1.023	717	-	-	3.156
34-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	705	2.145	3.621	4.624	3.224	-	-	14.319
35-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	2.701	8.210	13.876	17.735	12.375	-	-	54.897
36-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	803	2.432	4.125	5.287	4.289	-	-	16.936
37-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	2.758	8.281	14.030	17.968	20.568	-	-	63.605
38-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	378	1.142	1.936	2.480	2.242	-	-	8.178
39-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	1.516	4.454	7.695	10.013	12.719	4.910	-	41.307
40-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Hitachi Data Systems Computadores do Brasil LTDA.	Reales	Mensual	17,00	17,00	5.784	3.442	-	-	-	-	-	9.226
41-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	5,00	5,00	15.632	-	-	-	-	-	-	15.632
42-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	5,00	5,00	13.758	-	-	-	-	-	-	13.758
43-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	5,00	5,00	13.345	40.036	26.691	-	-	-	-	80.072
44-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	5,00	5,00	300	894	1.534	1.985	2.511	-	-	7.224
45-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	733	2.185	3.720	4.784	6.023	563	-	18.008
46-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	4.935	15.084	28.064	18.122	-	-	-	66.205
47-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	766	2.351	4.358	2.393	-	-	-	9.868
48-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	8.962	26.709	40.096	22.164	-	-	-	97.931
49-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	3.996	12.173	22.658	16.872	-	-	-	55.699
50-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	35.038	94.808	190.129	247.457	287.162	200.340	-	1.054.934
51-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	322	1.004	1.360	1.307	229	-	-	4.222

Nº ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2017 Valor Nominal							
							Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos nominales M$
52-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	4.023	12.219	20.390	23.314	2.051	-	-	61.997
53-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	9.171	27.854	46.479	53.144	4.676	-	-	141.324
54-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.825	10.199	8.924	-	-	-	-	22.948
55-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.830	14.459	16.062	-	-	-	-	35.351
56-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	6.858	20.570	9.142	-	-	-	-	36.570
57-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.011	6.026	8.034	8.034	2.009	-	-	26.114
58-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	18.903	56.679	18.893	-	-	-	-	94.475
59-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	7.000	20.995	23.328	-	-	-	-	51.323
60-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	545	1.635	1.999	-	-	-	-	4.179
61-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	952	2.854	3.806	1.903	-	-	-	9.515
62-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	9.297	21.688	-	-	-	-	-	30.985
63-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	611	1.832	2.443	1.628	-	-	-	6.514
64-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.043	-	-	-	-	-	-	1.043
65-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	489	-	-	-	-	-	-	489
66-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	7.791	-	-	-	-	-	-	7.791
67-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.757	-	-	-	-	-	-	4.757
68-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.935	-	-	-	-	-	-	2.935
69-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.082	9.245	-	-	-	-	-	12.327
70-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.264	3.793	-	-	-	-	-	5.057
71-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.225	3.675	-	-	-	-	-	4.900
72-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.842	8.525	2.842	-	-	-	-	14.209
73-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.223	12.668	5.630	-	-	-	-	22.521
74-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	61.110	183.330	20.370	-	-	-	-	264.810
75-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	9.109	24.290	36.435	15.181	-	-	-	85.015
76-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	139.951	373.204	46.650	-	-	-	-	559.805
77-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	37.384	99.691	12.461	-	-	-	-	149.536
78-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	72.015	192.041	24.005	-	-	-	-	288.061
79-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	86.761	231.364	28.920	-	-	-	-	347.045
80-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	35.815	107.446	-	-	-	-	-	143.261
81-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.547	10.641	-	-	-	-	-	14.188
82-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	14.477	43.432	-	-	-	-	-	57.909
83-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.092	6.275	-	-	-	-	-	8.367
84-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.307	6.922	1.538	-	-	-	-	10.767
85-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.739	8.216	6.390	-	-	-	-	17.345
86-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.222	3.259	4.074	-	-	-	-	8.555
87-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.567	7.700	5.133	-	-	-	-	15.400
88-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.164	3.103	4.654	388	-	-	-	9.309
89-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.238	6.715	4.477	-	-	-	-	13.430
90-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	9.615	25.639	-	-	-	-	-	35.254
91-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.822	2.429	-	-	-	-	-	4.251
92-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	6.524	10.872	-	-	-	-	-	17.396
93-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	953	1.588	-	-	-	-	-	2.541
94-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.824	6.374	-	-	-	-	-	10.198
95-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.350	2.250	-	-	-	-	-	3.600
96-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.449	8.898	-	-	-	-	-	13.347
97-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.754	-	-	-	-	-	-	4.754
98-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	6.292	14.681	-	-	-	-	-	20.973
99-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	13.513	40.534	-	-	-	-	-	54.047
100-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.751	5.253	-	-	-	-	-	7.004
101-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	6.173	16.461	-	-	-	-	-	22.634
102-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.365	7.094	-	-	-	-	-	9.459

Nº ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2017 Valor Nominal							
							Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos nominales M$
103-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.280	3.839	-	-	-	-	-	5.119
104-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.808	10.153	1.269	-	-	-	-	15.230
105-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.373	3.662	-	-	-	-	-	5.035
106-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	5.683	17.047	5.682	-	-	-	-	28.412
107-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.875	10.332	7.749	-	-	-	-	21.956
108-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.464	3.904	2.928	-	-	-	-	8.296
109-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.601	6.936	5.202	-	-	-	-	14.739
110-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.041	3.122	2.775	-	-	-	-	6.938
111-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	758	2.275	2.023	-	-	-	-	5.056
112-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	396	1.189	1.189	-	-	-	-	2.774
113-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.421	7.260	7.260	-	-	-	-	16.941
114-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	14.614	43.850	48.723	-	-	-	-	107.187
115-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.250	9.749	10.832	-	-	-	-	23.831
116-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.672	5.017	4.460	-	-	-	-	11.149
117-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.256	12.767	-	-	-	-	-	17.023
118-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	834	2.500	3.333	-	-	-	-	6.667
119-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.097	10.926	16.388	1.366	-	-	-	32.777
120-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	715	2.143	1.905	-	-	-	-	4.763
121-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.291	7.152	-	-	-	-	-	11.443
122-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.657	4.969	6.626	1.104	-	-	-	14.356
123-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.334	2.667	4.001	1.334	-	-	-	9.336
124-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.293	6.858	9.143	4.572	-	-	-	22.866
125-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.753	5.259	7.012	2.922	-	-	-	16.946
126-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.958	5.873	7.178	653	-	-	-	15.662
127-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	805	2.414	3.218	268	-	-	-	6.705
128-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Davivienda	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	16.223	32.441	-	-	-	-	-	48.664
129-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	19.474	58.421	-	-	-	-	-	77.895
130-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	1,19	1,18	4.405	-	-	-	-	-	-	4.405
131-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	1,19	1,18	6.712	-	-	-	-	-	-	6.712
132-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	22,68	20,57	38.308	126.572	19.456	-	-	-	-	184.336
133-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	21,39	19,49	8.398	27.624	14.519	-	-	-	-	50.541
134-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	19,95	18,28	17.320	56.800	37.001	-	-	-	-	111.121
135-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	20,04	18,36	4.209	13.756	21.295	12.084	-	-	-	51.344
136-203	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Hp Financial Services S.A.	Dólares	Mensual	5,00	5,00	2.864	8.591	11.455	3.818	-	-	-	26.728
137-203	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	18,00	18,00	56.272	168.815	225.086	225.086	225.086	225.086	618.987	1.744.418
138-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	11.458	34.373	42.012	-	-	-	-	87.843
139-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	10.556	31.667	7.037	-	-	-	-	49.260
140-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	6.766	20.298	18.069	-	-	-	-	45.133
141-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	18.712	56.135	188	-	-	-	-	75.035
142-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	15.452	46.355	41.205	-	-	-	-	103.012
143-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	16.942	50.827	90.386	-	-	-	-	158.155
144-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	23.352	-15.568	-	-	-	-	-	7.784
145-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	12.108	36.323	36.323	-	-	-	-	84.754
146-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	3.663	10.989	26.862	-	-	-	-	41.514
147-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	6.814	20.442	27.256	-	-	-	-	54.512
148-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	2.349	7.048	16.444	-	-	-	-	25.841
149-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	8.875	-2.958	-	-	-	-	-	5.917
150-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	3.091	-	-	-	-	-	-	3.091
151-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	6.903	6.903	-	-	-	-	-	13.806
152-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	13.640	18.186	-	-	-	-	-	31.826
153-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	11.361	34.084	79.529	-	-	-	-	124.974

Continuación

Nº ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2017 Valor Nominal							
							Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos nominales M$
154-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	4.636	13.907	26.268	-	-	-	-	44.811
155-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	2.599	7.797	18.194	-	-	-	-	28.590
156-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	551	-	-	-	-	-	-	551
157-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	174	-	-	-	-	-	-	174
158-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	2.692	5.987	3.453	-	-	-	-	12.132
159-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	667	321	-	-	-	-	-	988
160-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	977	1.307	-	-	-	-	-	2.284
161-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	2.915	9.017	8.368	-	-	-	-	20.300
162-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.711	3.436	-	-	-	-	-	5.147
163-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.829	5.658	6.598	-	-	-	-	14.085
164-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	3.109	8.378	-	-	-	-	-	11.487
165-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	982	1.923	-	-	-	-	-	2.905
166-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	796	1.747	2.270	-	-	-	-	4.813
167-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	22.344	69.799	99.884	-	-	-	-	192.027
168-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.308	3.933	438	-	-	-	-	5.679
169-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	3.856	11.661	3.919	-	-	-	-	19.436
170-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.424	4.380	2.000	-	-	-	-	7.804
171-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.417	4.476	6.530	7.236	4.577	-	-	24.236
172-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	3.537	10.766	14.710	3.742	-	-	-	32.755
173-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	2.675	8.140	11.123	3.777	-	-	-	25.715
174-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	20.186	40.373	-	-	-	-	-	60.559
175-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	31.575	52.629	-	-	-	-	-	84.204
176-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	46.431	139.292	185.723	30.954	-	-	-	402.400
177-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	477	1.450	1.981	842	-	-	-	4.750
178-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	4.249	9.172	13.015	8.031	-	-	-	34.467
179-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	924	2.868	4.060	3.233	-	-	-	11.085
180-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.294	4.018	5.688	4.529	-	-	-	15.529
181-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	929	2.792	3.731	2.804	-	-	-	10.256
182-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	47.151	102.091	142.202	92.020	-	-	-	383.464
183-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	610	1.897	1.773	-	-	-	-	4.280
184-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	529	-	-	-	-	-	-	529
185-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	675	499	-	-	-	-	-	1.174
186-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	8.266	24.903	33.414	5.592	-	-	-	72.175
187-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	2.689	8.218	11.300	11.705	1.991	-	-	35.903
188-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.715	3.745	5.310	3.274	-	-	-	14.044
189-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	6.115	13.556	18.080	9.042	-	-	-	46.793
190-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	456	1.001	1.422	1.134	-	-	-	4.013
191-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	281.291	539.444	847.121	587.711	37.620	-	-	2.293.187
192-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	5.728	12.304	17.775	9.516	-	-	-	45.323
193-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	5.947	18.145	24.904	2.113	-	-	-	51.109
194-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	4.657	14.254	19.686	1.676	-	-	-	40.273
195-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	71.790	159.064	219.678	-	-	-	-	450.532
196-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	72.957	222.426	305.045	25.866	-	-	-	626.294
197-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	3.285	7.193	9.616	1.605	-	-	-	21.699
198-203	Extranjera	Sonda de Peru	Perú	CSI Renting Peru S.A.C.	Dólares	Mensual	5,65	5,65	15.848	47.543	63.390	-	-	-	-	126.781
199-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.487	4.536	6.226	528	-	-	-	12.777
200-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.164	3.564	4.921	419	-	-	-	10.068
201-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	17.948	39.766	54.920	-	-	-	-	112.634
202-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	18.239	55.607	76.261	6.467	-	-	-	156.574
203-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	821	1.798	2.404	401	-	-	-	5.424
						Total			**2.127.950**	**5.376.028**	**5.073.330**	**2.600.573**	**942.064**	**430.899**	**618.987**	**17.169.831**

Nº ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2017 Valor Contable							
							Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos Contables M$
1-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	1.463	4.743	8.291	-	-	-	-	14.497
2-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	39.407	125.487	185.628	-	-	-	-	350.522
3-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	9.963	32.214	54.823	-	-	-	-	97.000
4-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	2.852	9.114	13.559	-	-	-	-	25.525
5-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	1.307	4.134	6.785	-	-	-	-	12.226
6-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	1.233	3.884	6.406	1.198	-	-	-	12.721
7-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	1.013	3.211	5.297	991	-	-	-	10.512
8-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	333	1.051	1.745	665	-	-	-	3.794
9-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	28,00	28,00	1.564	5.673	8.555	3.474	-	-	-	19.266
10-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	5.909	18.559	30.822	14.783	-	-	-	70.073
11-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	10.946	34.775	56.401	32.999	-	-	-	135.121
12-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	833	2.612	4.287	3.900	-	-	-	11.632
13-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	10.034	31.533	51.658	41.333	-	-	-	134.558
14-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	319	1.014	1.676	1.718	-	-	-	4.727
15-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	2.732	8.412	14.015	17.782	3.267	-	-	46.208
16-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	5.741	17.761	29.482	37.109	7.010	-	-	97.103
17-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	5.015	15.740	26.234	33.107	12.750	-	-	92.846
18-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	13.227	40.715	67.837	86.078	16.354	-	-	224.211
19-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	1.748	5.382	8.967	11.378	2.125	-	-	29.600
20-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	15.354	47.131	78.595	100.036	19.541	-	-	260.657
21-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	6.189	19.055	31.746	40.279	7.413	-	-	104.682
22-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	7.403	23.235	38.727	48.872	18.821	-	-	137.058
23-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	9.828	30.733	51.179	64.598	24.881	-	-	181.219
24-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	14,00	14,00	5.853	18.201	29.636	36.686	10.403	-	-	100.779
25-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	14,00	14,00	56.608	175.642	286.323	354.818	135.368	-	-	1.008.759
26-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	6.551	20.532	33.931	42.520	12.131	-	-	115.665
27-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	591	1.819	3.028	3.820	1.471	-	-	10.729
28-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	107	327	546	692	337	-	-	2.009
29-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	681	2.075	3.480	4.419	3.072	-	-	13.727
30-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	736	2.256	3.729	4.677	2.741	-	-	14.139
31-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	16,00	16,00	984	3.005	4.987	6.277	4.339	-	-	19.592
32-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	15,00	15,00	3.192	8.800	40.768	51.134	29.971	-	-	133.865
33-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	18,00	18,00	154	467	795	1.023	717	-	-	3.156
34-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	705	2.145	3.621	4.624	3.224	-	-	14.319
35-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	2.701	8.210	13.876	17.735	12.375	-	-	54.897
36-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	803	2.432	4.125	5.287	4.289	-	-	16.936
37-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	2.758	8.281	14.030	17.968	20.568	-	-	63.605
38-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	378	1.142	1.936	2.480	2.242	-	-	8.178
39-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	1.516	4.454	7.695	10.013	12.719	4.910	-	41.307
40-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Hitachi Data Systems Computadores do Brasil LTDA.	Reales	Mensual	17,00	17,00	5.784	3.442	-	-	-	-	-	9.226
41-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	5,00	5,00	15.632	-	-	-	-	-	-	15.632
42-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	5,00	5,00	13.758	-	-	-	-	-	-	13.758
43-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	5,00	5,00	13.345	40.036	26.691	-	-	-	-	80.072
44-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	5,00	5,00	300	894	1.534	1.985	2.511	-	-	7.224
45-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	733	2.185	3.720	4.784	6.023	563	-	18.008
46-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	4.935	15.084	28.064	18.122	-	-	-	66.205
47-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	766	2.351	4.358	2.393	-	-	-	9.868
48-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	8.962	26.709	40.096	22.164	-	-	-	97.931
49-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	3.996	12.173	22.658	16.872	-	-	-	55.699
50-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	35.038	94.808	190.129	247.457	287.162	200.340	-	1.054.934
51-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	322	1.004	1.360	1.307	229	-		4.222

Nº ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2017 Valor Contable							
							Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos Contables M$
52-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	4.023	12.219	20.390	23.314	2.051	-	-	61.997
53-203	Extranjera	Ativas Data Center S.A.	Brasil	Banco Hp Financial Services Arrendamento Mercantil S.A	Reales	Mensual	17,00	17,00	9.171	27.854	46.479	53.144	4.676	-	-	141.324
54-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.433	9.482	8.701	-	-	-	-	21.616
55-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.993	12.665	15.307	-	-	-	-	31.965
56-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	6.075	19.136	8.960	-	-	-	-	34.171
57-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.448	4.582	6.686	7.410	1.975	-	-	22.101
58-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	16.345	52.212	18.508	-	-	-	-	87.065
59-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	5.856	18.492	22.272	-	-	-	-	46.620
60-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	452	1.428	1.900	-	-	-	-	3.780
61-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	775	2.428	3.486	1.857	-	-	-	8.546
62-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	8.720	21.085	-	-	-	-	-	29.805
63-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco BBVA	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	489	1.533	2.203	1.577	-	-	-	5.802
64-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.024	-	-	-	-	-	-	1.024
65-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	480	-	-	-	-	-	-	480
66-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	7.695	-	-	-	-	-	-	7.695
67-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.669	-	-	-	-	-	-	4.669
68-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Corficolombiana	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.881	-	-	-	-	-	-	2.881
69-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.043	9.191	-	-	-	-	-	12.234
70-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.249	3.771	-	-	-	-	-	5.020
71-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.193	3.631	-	-	-	-	-	4.824
72-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.744	8.357	2.828	-	-	-	-	13.929
73-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.908	12.094	5.558	-	-	-	-	21.560
74-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	63.404	186.745	20.433	-	-	-	-	270.582
75-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	8.192	22.323	34.829	15.004	-	-	-	80.348
76-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	130.860	360.911	46.366	-	-	-	-	538.137
77-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	34.986	96.449	12.387	-	-	-	-	143.822
78-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	67.460	185.883	23.863	-	-	-	-	277.206
79-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	80.506	222.893	28.724	-	-	-	-	332.123
80-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	33.689	104.508	-	-	-	-	-	138.197
81-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.247	10.224	-	-	-	-	-	13.471
82-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	13.693	42.350	-	-	-	-	-	56.043
83-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.978	6.118	-	-	-	-	-	8.096
84-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.578	7.350	1.558	-	-	-	-	11.486
85-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.305	7.326	6.151	-	-	-	-	15.782
86-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.065	2.949	3.923	-	-	-	-	7.937
87-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.163	6.895	4.956	-	-	-	-	14.014
88-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	951	2.661	4.359	384	-	-	-	8.355
89-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.981	6.206	4.366	-	-	-	-	12.553
90-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	8.852	24.707	-	-	-	-	-	33.559
91-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.812	2.423	-	-	-	-	-	4.235
92-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	6.201	10.639	-	-	-	-	-	16.840
93-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	953	1.588	-	-	-	-	-	2.541
94-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.636	6.238	-	-	-	-	-	9.874
95-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.350	2.250	-	-	-	-	-	3.600
96-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.198	8.676	-	-	-	-	-	12.874
97-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.686	-	-	-	-	-	-	4.686
98-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	5.893	14.261	-	-	-	-	-	20.154
99-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	13.442	40.442	-	-	-	-	-	53.884
100-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.742	5.241	-	-	-	-	-	6.983
101-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	5.720	15.908	-	-	-	-	-	21.628
102-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.365	7.094	-	-	-	-	-	9.459

Nº ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2017 Valor Contable							
							Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos Contables M$
103-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.177	3.696	-	-	-	-	-	4.873
104-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.775	10.109	1.268	-	-	-	-	15.152
105-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.361	3.648	-	-	-	-	-	5.009
106-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	5.619	16.940	5.673	-	-	-	-	28.232
107-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.802	10.205	7.717	-	-	-	-	21.724
108-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.415	3.818	2.906	-	-	-	-	8.139
109-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.407	6.592	5.115	-	-	-	-	14.114
110-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	980	2.998	2.737	-	-	-	-	6.715
111-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	714	2.183	1.994	-	-	-	-	4.891
112-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	365	1.123	1.165	-	-	-	-	2.653
113-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.314	7.037	7.180	-	-	-	-	16.531
114-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	12.420	39.036	46.697	-	-	-	-	98.153
115-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.761	8.679	10.382	-	-	-	-	21.822
116-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.443	4.536	4.307	-	-	-	-	10.286
117-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.256	12.767	-	-	-	-	-	17.023
118-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	770	2.360	3.261	-	-	-	-	6.391
119-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	3.785	10.288	15.972	1.361	-	-	-	31.406
120-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	714	2.143	1.905	-	-	-	-	4.762
121-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	4.291	7.152	-	-	-	-	-	11.443
122-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.563	4.756	6.497	1.100	-	-	-	13.916
123-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.202	2.461	3.840	1.321	-	-	-	8.824
124-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	2.105	6.441	8.838	4.528	-	-	-	21.912
125-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.573	4.832	6.709	2.888	-	-	-	16.002
126-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	1.887	5.716	7.099	652	-	-	-	15.354
127-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	643	2.041	3.002	266	-	-	-	5.952
128-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	Davivienda	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	15.226	31.560	-	-	-	-	-	46.786
129-203	Extranjera	Compufacil SAS	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	5,96	1,43	19.474	58.421	-	-	-	-	-	77.895
130-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	1,19	1,18	4.405	-	-	-	-	-	-	4.405
131-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	1,19	1,18	6.712	-	-	-	-	-	-	6.712
132-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	22,68	20,57	38.308	126.572	19.456	-	-	-	-	184.336
133-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	21,39	19,49	8.398	27.624	14.519	-	-	-	-	50.541
134-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	19,95	18,28	17.320	56.800	37.001	-	-	-	-	111.121
135-203	Extranjera	Sonda Procwork Informática Ltda	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	20,04	18,36	4.209	13.756	21.295	12.084	-	-	-	51.344
136-203	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Hp Financial Services S.A.	Dólares	Mensual	5,00	5,00	2.503	7.737	10.872	3.771	-	-	-	24.883
137-203	88.579.800-4	Microgeo S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	18,00	18,00	47.472	144.007	195.773	200.164	204.653	209.243	599.933	1.601.245
138-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	11.053	33.160	41.436	-	-	-	-	85.649
139-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	10.289	30.867	7.005	-	-	-	-	48.161
140-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	6.627	19.882	17.952	-	-	-	-	44.461
141-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	18.502	55.506	187	-	-	-	-	74.195
142-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	15.039	45.116	40.833	-	-	-	-	100.988
143-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco de Chile	UF	Mensual	4,00	3,00	16.458	49.374	89.344	-	-	-	-	155.176
144-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	23.406	-15.604	-	-	-	-	-	7.802
145-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	11.784	35.353	35.988	-	-	-	-	83.125
146-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	3.486	10.457	26.281	-	-	-	-	40.224
147-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	6.579	19.736	26.902	-	-	-	-	53.217
148-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Crédito e Inversiones	UF	Mensual	4,00	3,00	2.238	6.715	16.130	-	-	-	-	25.083
149-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	8.847	-2.949	-	-	-	-	-	5.898
150-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	3.072	-	-	-	-	-	-	3.072
151-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	6.846	6.846	-	-	-	-	-	13.692
152-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	13.547	18.063	-	-	-	-	-	31.610
153-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	10.719	32.156	77.602	-	-	-	-	120.477

Continuación

Nº ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2017 Valor Contable							
							Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos Contables M$
154-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	4.486	13.457	25.905	-	-	-	-	43.848
155-203	96.967.100-K	Novis S.A.	Chile	Banco Itaú	UF	Mensual	4,00	3,00	2.488	7.465	17.881	-	-	-	-	27.834
156-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	551	-	-	-	-	-	-	551
157-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	174	-	-	-	-	-	-	174
158-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	2.692	5.987	3.453	-	-	-	-	12.132
159-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	667	321	-	-	-	-	-	988
160-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	977	1.307	-	-	-	-	-	2.284
161-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	2.915	9.017	8.368	-	-	-	-	20.300
162-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.711	3.436	-	-	-	-	-	5.147
163-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.829	5.658	6.598	-	-	-	-	14.085
164-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	3.109	8.378	-	-	-	-	-	11.487
165-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	982	1.923	-	-	-	-	-	2.905
166-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	796	1.747	2.270	-	-	-	-	4.813
167-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	22.344	69.799	99.884	-	-	-	-	192.027
168-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.308	3.933	438	-	-	-	-	5.679
169-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	3.856	11.661	3.919	-	-	-	-	19.436
170-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.424	4.380	2.000	-	-	-	-	7.804
171-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.417	4.476	6.530	7.236	4.577	-	-	24.236
172-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	3.537	10.766	14.710	3.742	-	-	-	32.755
173-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	2.675	8.140	11.123	3.777	-	-	-	25.715
174-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	20.186	40.373	-	-	-	-	-	60.559
175-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	31.575	52.629	-	-	-	-	-	84.204
176-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	46.431	139.292	185.723	30.954	-	-	-	402.400
177-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	477	1.450	1.981	842	-	-	-	4.750
178-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	4.249	9.172	13.015	8.031	-	-	-	34.467
179-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	924	2.868	4.060	3.233	-	-	-	11.085
180-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.294	4.018	5.688	4.529	-	-	-	15.529
181-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	929	2.792	3.731	2.804	-	-	-	10.256
182-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	47.151	102.091	142.202	92.020	-	-	-	383.464
183-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	610	1.897	1.773	-	-	-	-	4.280
184-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	529	-	-	-	-	-	-	529
185-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	675	499	-	-	-	-	-	1.174
186-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	8.266	24.903	33.414	5.592	-	-	-	72.175
187-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	2.689	8.218	11.300	11.705	1.991	-	-	35.903
188-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.715	3.745	5.310	3.274	-	-	-	14.044
189-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	6.115	13.556	18.080	9.042	-	-	-	46.793
190-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	456	1.001	1.422	1.134	-	-	-	4.013
191-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	281.291	539.444	847.121	587.711	37.620	-	-	2.293.187
192-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	5.728	12.304	17.775	9.516	-	-	-	45.323
193-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	5.947	18.145	24.904	2.113	-	-	-	51.109
194-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	4.657	14.254	19.686	1.676	-	-	-	40.273
195-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	71.790	159.064	219.678	-	-	-	-	450.532
196-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	72.957	222.426	305.045	25.866	-	-	-	626.294
197-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	3.285	7.193	9.616	1.605	-	-	-	21.699
198-203	Extranjera	Sonda de Peru	Perú	CSI Renting Peru S.A.C.	Dólares	Mensual	5,65	5,65	14.267	43.992	61.543	-	-	-	-	119.802
199-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.487	4.536	6.226	528	-	-	-	12.777
200-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	1.164	3.564	4.921	419	-	-	-	10.068
201-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	17.948	39.766	54.920	-	-	-	-	112.634
202-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	IBM	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	18.239	55.607	76.261	6.467	-	-	-	156.574
203-203	Extranjera	Sonda De Colombia	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	3,90	3,65	833	1.798	2.404	400	-	-	-	5.435
								Total	**2.071.539**	**5.271.220**	**5.022.742**	**2.574.598**	**921.597**	**415.056**	**599.933**	**16.876.685**

									31.12.2016							
							Tasas		Valor Nominal							
Nº ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos nominales M$
1-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,82	14,82	1.125	3.367	9.605	6.200	-	-	-	20.297
2-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,74	13,74	28.561	85.450	247.963	173.129	-	-	-	535.103
3-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,70	13,70	7.547	22.578	73.842	41.579	-	-	-	145.546
4-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,60	14,60	2.135	6.386	18.534	12.936	-	-	-	39.991
5-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,59	14,59	978	2.927	7.956	6.468	539	-	-	18.868
6-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,56	14,56	937	2.803	8.650	6.194	516	-	-	19.100
7-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,56	14,56	774	2.316	6.294	5.117	1.279	-	-	15.780
8-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,63	14,63	259	774	2.389	1.710	428	-	-	5.560
9-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,66	14,66	1.332	3.983	11.560	8.802	2.934	-	-	28.611
10-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,15	14,15	4.618	13.809	42.620	30.516	10.172	-	-	101.735
11-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,92	13,92	8.816	26.363	61.947	58.259	38.839	-	-	194.224
12-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,90	14,90	669	2.000	6.540	4.419	2.578	-	-	16.206
13-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,89	14,89	7.988	23.882	60.516	52.777	43.981	-	-	189.144
14-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,41	15,41	257	769	1.950	1.700	1.700	142	-	6.518
15-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,16	15,16	2.291	6.846	19.867	15.128	15.128	2.521	-	61.781
16-115	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,17	15,17	4.728	14.126	43.598	31.216	31.216	5.203	-	130.087
17-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,16	15,16	4.375	13.071	42.750	28.885	28.885	2.407	-	120.373
18-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,15	15,15	11.105	33.183	102.418	73.331	73.331	6.111	-	299.479
19-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,16	15,16	1.467	4.384	13.531	9.688	9.688	807	-	39.565
20-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,23	15,23	12.954	38.709	119.471	85.542	85.542	7.128	-	349.346
21-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,16	15,16	5.190	15.508	45.008	34.271	34.271	5.712	-	139.960
22-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,15	15,15	6.588	19.684	60.752	43.498	43.498	7.250	-	181.270
23-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,17	15,17	8.710	26.025	80.324	57.512	57.512	9.585	-	239.668
24-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,07	13,07	4.910	14.671	45.281	32.421	32.421	5.404	-	135.108
25-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,07	13,07	48.841	145.934	423.536	322.494	322.494	80.624	-	1.343.923
26-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,48	14,48	5.498	16.426	50.697	36.299	36.299	9.075	-	154.294
27-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,07	15,07	506	1.511	4.386	3.340	3.340	1.113	-	14.196
28-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,28	15,28	90	270	784	597	597	249	-	2.587
29-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,25	15,25	612	1.827	5.640	4.038	4.038	1.683	-	17.838
30-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,08	14,08	636	1.900	5.515	4.200	4.200	2.100	-	18.551
31-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,27	14,27	860	2.568	8.400	5.676	5.676	2.365	-	25.545
32-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,07	14,07	5.473	16.349	47.447	36.128	36.128	18.064	-	159.589
33-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	16,54	16,54	137	410	1.267	907	907	454	-	4.082
34-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,78	15,78	625	1.867	5.420	4.127	4.127	2.407	-	18.573
35-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,81	15,81	2.353	7.028	20.397	15.531	15.531	10.354	-	71.194
36-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,86	15,86	708	2.115	4.970	4.674	4.674	4.674	-	21.815
37-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,21	15,21	2.453	7.324	26.650	16.184	16.184	12.138	-	80.933
38-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,19	15,19	336	1.003	2.540	2.215	2.215	2.215	-	10.524
39-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,19	15,19	272	812	7.888	-	-	-	-	8.972
40-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	Hitachi Data Systems Computadores do Brasil LTDA.	Reales	Mensual	4,86	4,86	3.805	11.399	20.488	-	-	-	-	35.692
41-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	5,38	5,38	50.861	-	33.428	-	-	-	-	84.289
42-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	6,66	6,66	28.900	77.016	21.750	-	-	-	-	127.666
43-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	7,19	7,19	8.661	25.918	113.404	-	-	-	-	147.983
44-114	Extranjera	CTIS Tecnologia S.A.	Brasil	Procomp Industria Eletronica LTDA	Reales	Mensual	5,00	5,00	949.547	-	-	-	-	-	-	949.547
45-114	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	17,28	17,28	128.990	375.539	338.004	102.300	13.398	-	-	958.231
46-114	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	16,77	16,77	6.725	11.291	-	-	-	-	-	18.016
47-114	Extranjera	Sonda Brasil	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	17,68	17,68	12.449	-	-	-	-	-	-	12.449
48-114	88.579.800-4	Microgeo S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,92	4,92	2.400	-	-	-	-	-	-	2.400
49-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	11.265	33.796	86.368	-	-	-	-	131.429
50-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	10.378	31.135	48.433	-	-	-	-	89.946
51-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	6.652	19.957	44.375	-	-	-	-	70.984
52-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	18.437	55.311	73.774	-	-	-	-	147.522
53-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	15.192	45.577	101.282	-	-	-	-	162.051

Continuación

N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2016							
									Valor Nominal							
							Efectiva	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	Total montos nominales
									M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
54-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	22.960	68.880	7.653	-	-	-	-	99.493
55-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	16.218	21.624	-	-	-	-	-	37.842
56-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	11.904	35.713	83.330	-	-	-	-	130.947
57-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	3.601	10.804	40.816	-	-	-	-	55.221
58-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	6.700	20.099	53.597	-	-	-	-	80.396
59-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	8.726	26.177	5.817	-	-	-	-	40.720
60-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	3.039	9.118	3.039	-	-	-	-	15.196
61-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	6.787	20.360	13.573	-	-	-	-	40.720
62-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	13.411	40.232	31.291	-	-	-	-	84.934
63-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	11.170	33.511	122.875	-	-	-	-	167.556
64-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	3.277	-	-	-	-	-	-	3.277
65-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	531	-	-	-	-	-	-	531
66-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.144	1.144	-	-	-	-	-	2.288
67-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	264	-	-	-	-	-	-	264
68-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	778	259	-	-	-	-	-	1.037
69-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	148	-	-	-	-	-	-	148
70-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	416	-	-	-	-	-	-	416
71-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	410	274	-	-	-	-	-	684
72-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	563	938	-	-	-	-	-	1.501
73-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	483	806	-	-	-	-	-	1.289
74-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.276	2.555	-	-	-	-	-	3.831
75-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.055	2.110	-	-	-	-	-	3.165
76-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.539	5.090	-	-	-	-	-	7.629
77-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	958	1.596	-	-	-	-	-	2.554
78-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	619	1.237	-	-	-	-	-	1.856
79-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.729	4.037	-	-	-	-	-	5.766
80-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.559	5.149	-	-	-	-	-	7.708
81-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.364	3.196	-	-	-	-	-	4.560
82-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	420	1.141	-	-	-	-	-	1.561
83-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.225	2.870	-	-	-	-	-	4.095
84-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	708	1.900	-	-	-	-	-	2.608
85-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.578	4.734	-	-	-	-	-	6.312
86-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	549	1.652	184	-	-	-	-	2.385
87-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.376	1.381	-	-	-	-	-	2.757
88-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.239	6.718	8.957	3.732	-	-	-	21.646
89-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	5.137	3.424	-	-	-	-	-	8.561
90-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	510	1.531	851	-	-	-	-	2.892
91-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.039	3.116	2.424	-	-	-	-	6.579
92-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	3.377	10.261	13.681	9.121	-	-	-	36.440
93-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.811	5.472	5.472	-	-	-	-	12.755
94-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.166	6.512	8.683	7.236	-	-	-	24.597
95-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	3.323	10.071	12.309	-	-	-	-	25.703
96-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	770	2.311	2.824	-	-	-	-	5.905
97-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	685	2.056	2.741	2.513	-	-	-	7.995
98-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	27.692	83.559	111.412	111.412	-	-	-	334.075
99-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.386	4.181	5.575	465	-	-	-	11.607
100-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	4.172	12.516	16.688	4.172	-	-	-	37.548
101-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.600	4.831	6.441	2.147	-	-	-	15.019
102-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.139	6.574	8.766	8.766	8.766	5.113	-	40.124
103-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	723	2.181	2.908	1.939	-	-	-	7.751
104-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	835	2.521	560	-	-	-	-	3.916
105-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	528	1.585	1.057	-	-	-	-	3.170
106-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	16.885	4.132	-	-	-	-	-	21.017
107-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	3.288	2.414	-	-	-	-	-	5.702
108-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	4.054	3.969	-	-	-	-	-	8.023
109-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.101	2.056	-	-	-	-	-	4.157
110-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	522	1.054	-	-	-	-	-	1.576
111-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	647	2.009	-	-	-	-	-	2.656
112-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	6.974	15.357	20.476	20.476	10.239	-	-	73.522
113-114	Extranjera	Sonda Peru	Peru	Hewlett Packard Peru S.R.L.	Dólares	Mensual	4,17	4,17	-	69.101	69.103	69.100	-	-	-	207.304
114-114	Extranjera	Sonda Peru	Peru	CSI Renting Peru S.A.C.	Dólares	Mensual	5,65	5,65	-	99.714	-	-	-	-	-	99.714
						Total			**1.677.064**	**1.975.710**	**3.293.312**	**1.621.087**	**1.003.271**	**204.898**	**-**	**9.775.342**

									31.12.2016							
							Tasas		Valor Contable							
N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Efectiva	Nominal	Hasta 90 días M$	Más de 90 días M$	Más de 1 hasta 2 años M$	Más de 2 hasta 3 años M$	Más de 3 hasta 4 años M$	Más de 4 hasta 5 años M$	Más de 5 años M$	Total montos nominales M$
1-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,82	14,82	1.125	3.367	19.059	6.200	-	-	-	29.751
2-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,74	13,74	28.561	85.450	257.417	173.129	-	-	-	544.557
3-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,70	13,70	7.547	22.578	83.296	41.579	-	-	-	155.000
4-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,60	14,60	2.135	6.386	27.988	12.936	-	-	-	49.445
5-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,59	14,59	978	2.927	17.410	6.468	539	-	-	28.322
6-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,56	14,56	937	2.803	18.104	6.194	516	-	-	28.554
7-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,56	14,56	774	2.316	15.748	5.117	1.279	-	-	25.234
8-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,63	14,63	259	774	11.843	1.710	428	-	-	15.014
9-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,66	14,66	1.332	3.983	21.014	8.802	2.934	-	-	38.065
10-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,15	14,15	4.618	13.809	52.074	30.516	10.172	-	-	111.189
11-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,92	13,92	8.816	26.363	71.401	58.259	38.839	-	-	203.678
12-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,90	14,90	669	2.000	15.994	4.419	2.578	-	-	25.660
13-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,89	14,89	7.988	23.882	69.970	52.777	43.981	-	-	198.598
14-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,41	15,41	257	769	11.404	1.700	1.700	142	-	15.972
15-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,16	15,16	2.291	6.846	29.321	15.128	15.128	2.521	-	71.235
16-115	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,17	15,17	4.728	14.126	53.052	31.216	31.216	5.203	-	139.541
17-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,16	15,16	4.375	13.071	52.204	28.885	28.885	2.407	-	129.827
18-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,15	15,15	11.105	33.183	111.872	73.331	73.331	6.111	-	308.933
19-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,16	15,16	1.467	4.384	22.985	9.688	9.688	807	-	49.019
20-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,23	15,23	12.954	38.709	128.925	85.542	85.542	7.128	-	358.800
21-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,16	15,16	5.190	15.508	45.008	34.271	34.271	5.712	-	139.960
22-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,15	15,15	6.588	19.684	60.752	43.498	43.498	7.250	-	181.270
23-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,17	15,17	8.710	26.025	80.324	57.512	57.512	9.585	-	239.668
24-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,07	13,07	4.910	14.671	45.281	32.421	32.421	5.404	-	135.108
25-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	13,07	13,07	48.841	145.934	423.536	322.494	322.494	80.624	-	1.343.923
26-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,48	14,48	5.498	16.426	50.697	36.299	36.299	9.075	-	154.294
27-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,07	15,07	506	1.511	4.386	3.340	3.340	1.113	-	14.196
28-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,28	15,28	90	270	784	597	597	249	-	2.587
29-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,25	15,25	612	1.827	5.640	4.038	4.038	1.683	-	17.838
30-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,08	14,08	636	1.900	5.515	4.200	4.200	2.100	-	18.551
31-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,27	14,27	860	2.568	8.400	5.676	5.676	2.365	-	25.545
32-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	14,07	14,07	5.473	16.349	47.447	36.128	36.128	18.064	-	159.589
33-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	16,54	16,54	137	410	1.267	907	907	454	-	4.082
34-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,78	15,78	625	1.867	5.420	4.127	4.127	2.407	-	18.573
35-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,81	15,81	2.353	7.028	20.397	15.531	15.531	10.354	-	71.194
36-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,86	15,86	708	2.115	4.970	4.674	4.674	4.674	-	21.815
37-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,21	15,21	2.453	7.324	26.650	16.184	16.184	12.138	-	80.933
38-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,19	15,19	336	1.003	2.540	2.215	2.215	2.215	-	10.524
39-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	HP Financial Services Arrendamento Mercantil S.A.	Reales	Mensual	15,19	15,19	272	812	7.888	-	-	-	-	8.972
40-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	Hitachi Data Systems Computadores do Brasil LTDA.	Reales	Mensual	4,86	4,86	3.805	11.399	-	-	-	-	-	15.204
41-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	5,38	5,38	50.861	-	-	-	-	-	-	50.861
42-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	6,66	6,66	28.900	77.016	-	-	-	-	-	105.916
43-114	Extranjera	Ativas Data Center S.A	Brasil	CA Programas de Computador, Participações e Serviços Ltda.	Reales	Mensual	7,19	7,19	8.661	25.918	-	-	-	-	-	34.579
44-114	Extranjera	CTIS Tecnologia S.A.	Brasil	Procomp Industria Eletronica LTDA	Reales	Mensual	5,00	5,00	949.547	-	-	-	-	-	-	949.547
45-114	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Santander	Reales	Mensual	17,28	17,28	128.990	375.539	338.004	102.300	13.398	-	-	958.231
46-114	Extranjera	Sonda Procwork Ltda.	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	16,77	16,77	6.725	11.291	-	-	-	-	-	18.016
47-114	Extranjera	Sonda Brasil	Brasil	Banco Itau	Reales	Mensual	17,68	17,68	12.449	-	-	-	-	-	-	12.449
48-114	88.579.800-4	Microgeo S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,92	4,92	2.400	-	-	-	-	-	-	2.400
49-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	10.595	31.785	84.022	-	-	-	-	126.402
50-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	9.753	29.259	47.330	-	-	-	-	86.342
51-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	6.405	19.216	43.708	-	-	-	-	69.329
52-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	17.835	53.504	72.882	-	-	-	-	144.221
53-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Chile	UF	Mensual	4,00	4,00	14.451	43.352	99.166	-	-	-	-	156.969

Continuación

N° ptmo.	RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País empresa deudora	Nombre entidad acreedora	Moneda o unidad de reajuste	Tipo de amortización	Tasas		31.12.2016 Valor Contable							
							Efectiva	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	Total montos nominales
									M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
54-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	22.456	67.368	7.627	-	-	-	-	97.451
55-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	16.070	21.427	-	-	-	-	-	37.497
56-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	11.342	34.026	81.649	-	-	-	-	127.017
57-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	3.356	10.067	39.484	-	-	-	-	52.907
58-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Credito e inversiones	UF	Mensual	4,00	4,00	6.300	18.901	52.269	-	-	-	-	77.470
59-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	8.503	25.510	5.789	-	-	-	-	39.802
60-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	2.953	8.858	3.016	-	-	-	-	14.827
61-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	6.592	19.776	13.456	-	-	-	-	39.824
62-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	13.080	39.240	31.045	-	-	-	-	83.365
63-114	96.967.100-K	Novis S.A	Chile	Banco Itau	UF	Mensual	4,00	4,00	10.302	30.906	118.317	-	-	-	-	159.525
64-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	3.277	-	-	-	-	-	-	3.277
65-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	531	-	-	-	-	-	-	531
66-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.144	1.144	-	-	-	-	-	2.288
67-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	264	-	-	-	-	-	-	264
68-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	778	259	-	-	-	-	-	1.037
69-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	148	-	-	-	-	-	-	148
70-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	416	-	-	-	-	-	-	416
71-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	410	274	-	-	-	-	-	684
72-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	563	938	-	-	-	-	-	1.501
73-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	483	806	-	-	-	-	-	1.289
74-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.276	2.555	-	-	-	-	-	3.831
75-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.055	2.110	-	-	-	-	-	3.165
76-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.539	5.090	-	-	-	-	-	7.629
77-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	958	1.596	-	-	-	-	-	2.554
78-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	619	1.237	-	-	-	-	-	1.856
79-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.729	4.037	-	-	-	-	-	5.766
80-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.559	5.149	-	-	-	-	-	7.708
81-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.364	3.196	-	-	-	-	-	4.560
82-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	420	1.141	-	-	-	-	-	1.561
83-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.225	2.870	-	-	-	-	-	4.095
84-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	708	1.900	-	-	-	-	-	2.608
85-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.578	4.734	-	-	-	-	-	6.312
86-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	549	1.652	184	-	-	-	-	2.385
87-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.376	1.381	-	-	-	-	-	2.757
88-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.239	6.718	8.957	3.732	-	-	-	21.646
89-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	5.137	3.424	-	-	-	-	-	8.561
90-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	510	1.531	851	-	-	-	-	2.892
91-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.039	3.116	2.424	-	-	-	-	6.579
92-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	3.377	10.261	13.680	9.121	-	-	-	36.439
93-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.811	5.472	5.471	-	-	-	-	12.754
94-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.166	6.512	8.683	7.236	-	-	-	24.597
95-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	3.323	10.071	12.309	-	-	-	-	25.703
96-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	770	2.311	2.824	-	-	-	-	5.905
97-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	685	2.056	2.741	2.513	-	-	-	7.995
98-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	27.692	83.559	111.411	111.412	-	-	-	334.074
99-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.386	4.181	5.574	465	-	-	-	11.606
100-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	4.172	12.516	16.687	4.172	-	-	-	37.547
101-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	1.600	4.831	6.441	2.147	-	-	-	15.019
102-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.139	6.574	8.766	8.766	8.766	5.113	-	40.124
103-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	723	2.181	2.907	1.939	-	-	-	7.750
104-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	835	2.521	560	-	-	-	-	3.916
105-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Bancolombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	528	1.585	1.056	-	-	-	-	3.169
106-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	16.885	4.132	-	-	-	-	-	21.017
107-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	3.288	2.414	-	-	-	-	-	5.702
108-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	4.054	3.969	-	-	-	-	-	8.023
109-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	2.101	2.056	-	-	-	-	-	4.157
110-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	522	1.054	-	-	-	-	-	1.576
111-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	Banco Occidente	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	647	2.009	-	-	-	-	-	2.656
112-114	Extranjera	Sonda de Colombia S.A	Colombia	IBM Colombia	Pesos Colombianos	Mensual	4,42	3,97	6.973	15.357	20.477	20.476	10.239	-	-	73.522
113-114	Extranjera	Sonda Peru	Peru	Hewlett Packard Peru S.R.L.	Dólares	Mensual	4,17	4,17	-	59.880	65.295	65.297	-	-	-	190.472
114-114	Extranjera	Sonda Peru	Peru	CSI Renting Peru S.A.C.	Dólares	Mensual	5,65	5,65	-	99.714	-	-	-	-	-	99.714
						Total			1.670.616	1.947.390	3.273.045	1.617.284	1.003.271	204.898	-	9.716.504

(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 es el siguiente:

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

RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	Tipo de documento	País empresa deudora	Unidad de reajuste	Tipo de amortizacion	Fecha de vencimiento	Tasas Efectiva	Tasas Nominal	31.12.2017 Valor 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
									M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-C	CHILE	UF	OTRO	01-12-2030	3,90	4,50	-	1.788.937	1.788.937	5.409.178	5.239.935	5.077.306	34.763.797	54.068.090
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-E	CHILE	$ No Reajustable	VENCIMIENTO	01-11-2019	4,70	5,40	-	1.934.427	38.234.427	-	-	-	-	40.168.854
						Total			-	3.723.364	40.023.364	5.409.178	5.239.935	5.077.306	34.763.797	94.236.944

RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	Tipo de documento	País empresa deudora	Unidad de reajuste	Tipo de amortizacion	Fecha de vencimiento	Tasas Efectiva	Tasas Nominal	31.12.2017 Valor Contable 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
									M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-C	CHILE	UF	OTRO	01-12-2030	3,90	4,50	-	147.440	1.827.144	3.654.288	3.654.288	3.654.288	27.076.583	40.014.031
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-E	CHILE	$ No Reajustable	VENCIMIENTO	01-11-2019	4,70	5,40	-	320.623	36.669.434	-	-	-	-	36.990.057
						Total			-	468.063	38.496.578	3.654.288	3.654.288	3.654.288	27.076.583	77.004.088

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

RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	Tipo de documento	País empresa deudora	Unidad de reajuste	Tipo de amortizacion	Fecha de vencimiento	Tasas Efectiva	Tasas Nominal	31.12.2016 Valor 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
									M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-C	CHILE	UF	OTRO	01-12-2030	3,90	4,50	-	1.750.629	1.750.629	1.750.629	5.293.349	5.127.730	38.987.968	54.660.934
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-E	CHILE	$ No Reajustable	VENCIMIENTO	01-11-2019	4,70	5,40	-	1.934.427	1.934.427	38.234.427		-	-	42.103.281
						Total			-	3.685.056	3.685.056	39.985.056	5.293.349	5.127.730	38.987.968	96.764.215

RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	Tipo de documento	País empresa deudora	Unidad de reajuste	Tipo de amortizacion	Fecha de vencimiento	Tasas Efectiva	Tasas Nominal	31.12.2016 Valor Contable 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
									M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-C	CHILE	UF	OTRO	01-12-2030	3,90	4,50	-	144.963	-	-	3.592.890	3.592.890	31.985.960	39.316.703
83.628.100-4	SONDA S.A.	BSOND-E	CHILE	$ No Reajustable	VENCIMIENTO	01-11-2019	4,70	5,40	-	320.623	-	36.870.842	-	-	-	37.191.465
						Total			-	465.586	-	36.870.842	3.592.890	3.592.890	31.985.960	76.508.168

Categorías de pasivos financieros

	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Categorías de pasivos financieros no corrientes		
Pasivo financieros al valor razonable con cambios en resultados no corrientes		
Total pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados no corrientes	334.042	1.755.741
Pasivos financieros al costo amortizado no corrientes	101.763.680	80.911.768
Total pasivos financieros no corrientes	102.097.722	82.667.509
Categorías de pasivos financieros corrientes		
Pasivo financieros al valor razonable con cambios en resultados corrientes		
Total pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados corrientes	227.783	342.425
Pasivos financieros al costo amortizado corrientes	69.850.502	82.927.870
Total pasivos financieros corrientes	70.078.285	83.270.295
Categorías de pasivos financieros		
Pasivo financieros al valor razonable con cambios en resultados		
Total pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados	561.825	2.098.166
Pasivos financieros al costo amortizado	171.614.182	163.839.638
Total pasivos financieros	**172.176.007**	**165.937.804**

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 Sociedad 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					31.12.2017			
Tipo de derivados	Tipo de contrato	Valor del contrato	Plazo vencimiento o expiración	Item específico	Posición compra/venta	Partida-Nombre	Activo / Pasivo	Monto	Resultado realizado	Resultado no realizado
		M$						M$	M$	M$
CFH	FORWARD	32.608	17-01-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	122	122	-
CFH	FORWARD	153.836	17-01-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	575	575	-
CFH	FORWARD	90.278	17-01-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	337	337	-
CFH	FORWARD	52.270	17-01-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	195	195	-
CFH	FORWARD	12.305	02-01-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	47	47	-
CFH	FORWARD	17.085	02-02-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	65	65	-
CFH	FORWARD	2.476	02-02-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	9	9	-
CFH	FORWARD	148.830	20-02-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	59	59	-
CFH	FORWARD	75.199	23-02-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	(43)	(43)	-
CFH	FORWARD	49.786	18-01-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	127	127	-
CFH	FORWARD	198.252	15-01-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura, corrientes	7.432	7.432	-
								8.925	**8.925**	**-**
CFH	FORWARD	235.973	24-01-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Pasivo de cobertura, corriente	(2.371)	(2.371)	
CFH	FORWARD	158.639	08-02-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Pasivo de cobertura, corriente	(1.609)	(1.609)	
CFH	FORWARD	220.851	22-02-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Pasivo de cobertura, corriente	(2.259)	(2.259)	
CFH	FORWARD	78.427	02-03-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Pasivo de cobertura, corriente	(806)	(806)	
CFH	FORWARD	73.270	09-03-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Pasivo de cobertura, corriente	(757)	(757)	
CFH	FORWARD	104.219	15-03-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Pasivo de cobertura, corriente	(1.081)	(1.081)	
CFH	FORWARD	75.858	22-03-2018	Tipo de Cambio	Compra	Proveedores	Pasivo de cobertura, corriente	(791)	(791)	
FVH	SWAP	8.131.032	20-06-2020	Tipo de Cambio	-	Pasivo financiero	Pasivo de cobertura, corriente	(218.109)	-	(218.109)
							Pasivo de cobertura, No corriente	(334.042)	-	(334.042)
								(561.825)	**(9.674)**	**(552.151)**
Totales								**(552.900)**	**(749)**	**(552.151)**

		Descripción de los contratos					31.12.2016			
Tipo de derivados	Tipo de contrato	Valor del contrato	Plazo vencimiento o expiración	Item específico	Posición compra/venta	Partida-Nombre	Activo / Pasivo	Monto	Resultado realizado	Resultado no realizado
		M$						M$	M$	M$
CFH	FORWARD	255.155	03-01-2017	Tipo de cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura	1.928	1.928	-
CFH	FORWARD	436.815	07-02-2017	Tipo de cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura	4.099	4.099	-
CFH	FORWARD	323.301	18-01-2017	Tipo de cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura	4.166	4.166	-
CFH	FORWARD	354.787	25-01-2017	Tipo de cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura	4.736	4.736	-
CFH	FORWARD	334.735	06-03-2017	Tipo de cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura	7.530	7.530	-
CFH	FORWARD	334.735	06-02-2017	Tipo de cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura	7.613	7.613	-
CFH	FORWARD	334.735	05-01-2017	Tipo de cambio	Compra	Proveedores	Activo de cobertura	9.052	9.052	-
								39.124	**39.124**	**-**
FVH	SWAP	22.753.260	30-06-2017	Tipo de cambio		Pasivo financiero	Pasivo de cobertura	(202.921)	492.868	
FVH	SWAP	15.642.320	30-06-2017	Tipo de cambio		Pasivo financiero	Pasivo de cobertura	(139.504)	338.836	(695.790)
FVH	SWAP	12.019.888	20-06-2020	Tipo de cambio		Pasivo financiero	Pasivo de cobertura	(1.755.741)	-	(478.339)
								(2.098.166)	**831.704**	**(1.174.129)**
Totales								**(2.059.042)**	**870.828**	**(1.174.129)**

21. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

a) La composición de este rubro es la siguiente:

	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Cuentas por pagar no corriente		
Cuentas por pagar no corrientes (3)	8.594.923	14.336.265
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes a proveedores (1)	100.827.358	86.334.272
Acumuladas (o devengadas) clasificadas como corrientes (2)	22.087.434	23.487.077
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	122.914.792	109.821.349
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar a proveedores	109.422.281	100.670.537
Acumuladas (o devengadas)	22.087.434	23.487.077
Total cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	131.509.715	124.157.614

(1) El detalle es:

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	**31.12.2017** M$	**31.12.2016** M$
Acreedores Comerciales (3.b)	66.776.430	70.408.037
Pasivos de arrendamientos	-	205.699
Dividendos por pagar (1.a)	15.734.048	1.622.649
Provisiones por costos de proyectos	394.593	390.793
Provisiones de facturas y documentos por recibir	10.652.569	10.189.837
Saldos de precio por adquisiciones (1.b)	5.658.059	1.592.940
Convenio parcelamiento impuestos (1.c)	1.611.659	1.924.317
Totales	100.827.358	86.334.272

(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:

	Corrientes		No corriente	
	31.12.2017	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$	M$	M$
Sonda do Brasil S.A. (por Elucid Solutions S.A.)	1.636.349	1.592.940	-	-
CTIS Tecnología S.A.	-	-	2.690.093	5.757.069
Sonda Colombia S.A. (por Grupo Compufácil)	4.021.710	-	-	-
Totales	5.658.059	1.592.940	2.690.093	5.757.069

- ELUCID: corresponde a saldo de precio por pagar que fue constituido como escrow por esta adquisición. Los valores serán liberados parcialmente hasta 2017. Como se explica en Nota 3.2 a(6), Elucid Solutions S.A. fue absorbida por Sonda do Brasil S.A.

- 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.

- Sonda de Colombia por la adquisición de Grupo COMPUFÁCIL: el saldo de precio ha sido estimado en base a las proyecciones de resultados que la sociedad obtendrá en 2017 dependiendo del cumplimiento de ciertas metas financieras fijadas.

(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	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Provisión de vacaciones	16.699.393	19.830.856
Sueldos, comisiones y finiquitos por pagar	1.692.061	847.002
Servicios generales	1.245.746	1.744.379
Otros	2.450.234	1.064.840
Totales	22.087.434	23.487.077

(3) El detalle es:

Cuentas por pagar - no corriente	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Acreedores comerciales	1.769.683	2.799.073
Saldo de precio por adquisiciones (1.b)	2.690.093	5.757.069
Convenio parcelamento impuestos (1.c)	4.050.198	5.689.571
Otros	84.949	90.552
Totales	8.594.923	14.336.265

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

	31.12.2017				31.12.2016			
	Bienes	Servicios	Otros	Total	Bienes	Servicios	Otros	Total
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Proveedores con pagos al día								
Cuentas comerciales al día según plazo								
Hasta 30 días	28.529.096	13.654.982	5.293.553	47.477.631	36.368.402	10.940.328	1.460.952	48.769.682
Entre 31 y 60 días	4.230.248	2.365.644	217.484	6.813.376	8.763.202	1.167.246	2.491.283	12.421.731
Entre 61 y 90 días	2.145.461	677.957	180.778	3.004.196	3.887.383	212.501	-	4.099.884
Entre 91 y 120 días	313.902	825.975	2.831	1.142.708	184.843	164.508	-	349.351
Entre 121 y 365 días	9.292	506.627	529.110	1.045.029	79.780	183.596	-	263.376
Más de 365 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	35.227.999	18.031.185	6.223.756	59.482.940	49.283.610	12.668.179	3.952.235	65.904.024
Proveedores con plazo vencido								
Cuentas comerciales vencidas según plazo								
Hasta 30 días	1.539.285	189.733	2.367.352	4.096.370	97.796	488.453	730.217	1.316.466
Entre 31 y 60 días	430.710	421.733	593.268	1.445.711	116.590	71.377	231.254	419.221
Entre 61 y 90 días	311.531	20.829	304.540	636.900	222.937	36.130	1.261.427	1.520.494
Entre 91 y 120 días	16.410	-	14.468	30.878	75.107	-	5.436	80.543
Entre 121 y 180 días	134.203	675.950	273.478	1.083.631	689.703	237.269	240.317	1.167.289
Más de 180 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2.432.139	1.308.245	3.553.106	7.293.490	1.202.133	833.229	2.468.651	4.504.013
Total Cuentas Comerciales por Pagar	**37.660.138**	**19.339.430**	**9.776.862**	**66.776.430**	**50.485.743**	**13.501.408**	**6.420.886**	**70.408.037**

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:

	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Provisiones por procesos legales (1)		
Provisiones por procesos legales a largo plazo	4.017.407	3.958.290
Provisiones por procesos legales a corto plazo	3.583.668	4.069.806
Total de provisiones por procesos legales	7.601.075	8.028.096
Otras provisiones diversas		
Otras provisiones diversas a largo plazo	485.910	462.489
Otras provisiones diversas a corto plazo (*)	611.631	5.453.384
Total de otras provisiones diversas	1.097.541	5.915.873
Total Otras provisiones		
Otras provisiones a largo plazo	4.503.317	4.420.779
Otras provisiones a corto plazo	4.195.299	9.523.190
Total de otras provisiones	**8.698.616**	**13.943.969**

(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.

(*) Al 31 de diciembre de 2016, incluye provisión por M$3.586.257, la cual fue liquidada conforme se revela en Nota 33 I.2.1b).

b) El movimiento de estas provisiones es el siguiente:

	Por procesos legales	Otras provisiones diversas	Total Otras Provisiones
	M$	M$	M$
Saldo inicial al 01 de Enero de 2016 (Corriente + No Corrientes)	4.425.782	5.282.289	9.708.071
Movimientos en provisiones:			
Aumento de provisiones existentes	3.274.196	1.411.265	4.685.461
Adquisiciones realizadas mediante combinación de negocios	353.239	-	353.239
Provisiones utilizadas	(307.909)	(1.252.864)	(1.560.773)
Provisiones revertidas no utilizadas	(211.632)	-	(211.632)
Incremento por diferencias de cambio netas	494.420	475.183	969.603
Incremento (disminución) en otras provisiones	3.602.314	633.584	4.235.898
Saldo final al 31 de diciembre de 2016 (Corriente + No Corriente)	8.028.096	5.915.873	13.943.969
Movimientos en provisiones:			
Aumento de provisiones existentes	4.468.734	536.322	5.005.056
Provisiones utilizadas	(3.364.756)	(5.188.162)	(8.552.918)
Provisiones revertidas no utilizadas	(646.746)	-	(646.746)
Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	(884.253)	(166.492)	(1.050.745)
Incremento (disminución) en otras provisiones	(427.021)	(4.818.332)	(5.245.353)
Saldo final al 31 de diciembre de 2017 (Corriente + No Corriente)	7.601.075	1.097.541	8.698.616

23. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

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

Clases de provisiones	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Beneficios definidos no corrientes (1)		
Indemnización años de servicio	2.156.651	2.334.884
Premio de antigüedad	721.976	1.054.112
Total beneficios definidos no corrientes	2.878.627	3.388.996
Participación en utilidades y bonos corrientes (2)		
Participación en utilidades y bonos, corrientes	4.016.670	3.975.470
Aguinaldos y otros beneficios		
Otros beneficios corrientes	1.625.373	1.424.511
Total Provisiones por beneficios a los empleados		
Provisiones no corrientes	2.878.627	3.388.996
Provisiones corrientes	5.642.043	5.399.981
Total de provisiones	**8.520.670**	**8.788.977**

(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 2016	2.204.773	1.080.485	3.285.258
Costos del servicio anual	618.807	139.263	758.070
Interés del Servicio	91.586	43.760	135.346
Diferencia de conversión	(195.135)	-	(195.135)
Beneficios pagados	(161.851)	(163.182)	(325.033)
Provisiones revertidas no utilizadas	(249.898)	-	(249.898)
Incremento (disminución) en beneficios	**103.509**	**19.841**	**123.350**
Componentes de beneficios definidos reconocidos en resultados integrales	**26.602**	**(46.214)**	(19.612)
Saldo al 31 de diciembre de 2016	2.334.884	1.054.112	3.388.996
Costos del servicio anual	748.055	25.474	773.529
Interés del Servicio	94.563	42.692	137.255
Diferencia de conversión	(62.874)	-	(62.874)
Beneficios pagados	(134.417)	(400.302)	(534.719)
Provisiones revertidas no utilizadas	(885.952)	-	(885.952)
Incremento (disminución) en beneficios	**(240.625)**	**(332.136)**	**(572.761)**
Componentes de beneficios definidos reconocidos en resultados integrales	62.392	-	62.392
Saldo al 31 de diciembre de 2017	2.156.651	721.976	2.878.627

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

	Chile		México		Ecuador	
Bases Actuariales utilizadas	**31.12.2017**	**31.12.2016**	**31.12.2017**	**31.12.2016**	**31.12.2017**	**31.12.2016**
Tasa de descuento nominal	4,26%	4,59%	7,70%	6,20%	4,28%	4,50%
Tasa esperada de incremento salarial	0% - 2%	0% - 2%	6,50%	6,50%	1,50%	2,00%
Tasa de rotación promedio	16,47%	16,59%	24,00%	24,00%	19,77%	19,77%
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-2014	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 2016	4.764.777
Aumento de provisiones existentes	2.852.124
Provisión utilizada	(3.386.100)
Provisiones revertidas no utilizadas	(394.270)
Incremento (Disminución) por diferencias de cambio netas	138.939
Total Incremento en provisiones	(789.307)
Saldo al 31 de diciembre de 2016	3.975.470
Aumento de provisiones existentes	3.927.996
Provisión utilizada	(2.994.819)
Provisiones revertidas no utilizadas	(855.399)
Incremento (Disminución) por diferencias de cambio netas	(36.578)
Total Incremento/Disminución por provisiones	41.200
Saldo al 31 de diciembre de 2017	4.016.670

24. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS

El detalle de esta cuenta es el siguiente:

Otros pasivos no financieros	Corriente	
	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Retenciones	8.569.452	7.827.608
Anticipos de clientes	515.368	588.600
Otros impuestos por pagar	623.263	666.580
Ingresos diferidos (1)	8.525.503	7.449.548
Otros	3.825.386	3.368.377
Totales	22.058.972	19.900.713

Otros pasivos no financieros	No corriente	
	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Ingresos diferidos (1)	1.808.350	2.617.258
Otros (2)	441.016	3.174.023
Totales	2.249.366	5.791.281

(1) El detalle es el siguiente:

	Corriente		No Corriente	
	31.12.2017	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$	M$	M$
Ventas anticipadas contratos mantenimiento (a)	3.081.049	3.773.370	1.808.350	2.616.640
Ventas anticipadas proyectos en implementación (b)	1.408.517	377.524	-	-
Ventas anticipadas por servicios no devengados	4.035.937	3.298.654	-	618
Totales	8.525.503	7.449.548	1.808.350	2.617.258

(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.

(2) Al 31 de diciembre de 2016 incluye una obligación con los anteriores controladores de ATIVAS DATACENTER S.A. (Nota 3.2.a.(2) por M$3.000.650, originada en el contrato de adquisición de dicha Sociedad, que establece que los beneficios fiscales asociados con las pérdidas tributarias que sean utilizadas por ATIVAS y que superen el importe establecido por las partes en el mencionado contrato, serán a beneficio de los anteriores controladores.
En 2017, esta obligación fue ajustada conforme a las proyecciones de recuperabilidad de estas pérdidas tributarias, lo que significó un efecto compensado entre la disminución del activo por Impuesto diferido asociado y la disminución de esta obligación.

25. PATRIMONIO

Movimiento Patrimonial:

(a) Capital pagado

Al 31 de diciembre de 2017, 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 2016, dividido en 871.057.175 acciones serie única sin valor nominal).

	Serie Única M$
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 2016	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 2016	871.057.175
Acciones suscritas y pagadas	-
Cambios en el número de acciones en circulación	-
Número de acciones en circulación al 31 de diciembre de 2017	871.057.175

(b) Política de dividendos y pagos

Para el año 2017, 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 2017 la Sociedad 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 2017 consta que en los Estados Financieros Consolidados aprobados, las utilidades correspondientes al año 2016 después de impuestos, alcanzaron la cantidad de M$ 26.396.125. Se hizo presente que con fecha 5 de septiembre de 2016 se pagó con carácter de dividendo provisorio a los accionistas un monto ascendente a M$ 11.450.961 correspondiente a $13,14605.- por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio al 30 de junio de 2016. Agregó que el Directorio en sesión ordinaria de fecha 20 de marzo de 2017 acordó proponer a la Junta de Accionistas la distribución de un dividendo definitivo de $2,00573.- por acción, que sumado al dividendo provisorio significa un dividendo total de M$ 13.198.066.- con cargo a las utilidades del Ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2016, el cual equivale a un 50% de la utilidad total de ese Ejercicio.

(c) Otras reservas

	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Reserva de diferencias de cambio por conversión (2)	(118.949.100)	(78.405.134)
Reservas de coberturas de flujo de efectivo	-	(807.159)
Reservas ganancias (pérdidas) de inversiones en instrumentos de patrimonio (3)	(828.746)	(918.835)
Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	181.658	230.324
Otras reservas varias (1)	(4.906.281)	1.313.610
Total otras reservas	(124.502.469)	(78.587.194)

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

	31.12.2017 M$	31.12.2016 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 (1.6)	(5.757.808)	462.083
Totales	(4.906.281)	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 Nº 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.

(1.6) Incluye efecto producido por cambio de participación en la propiedad de la filial Acepta.Com S.A., sobre la cual ya se tenía control tratándose como una transacción de Patrimonio (compra de participación no controladora). La reserva registrada directamente en el Patrimonio durante 2017 asciende a M$6.219 millones (cargo), como se explica en Nota 3.2 a(8).

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

	01.01.2017	Movimiento	31.12.2017
	M$	M$	M$
CTIS Tecnología S.A.	(17.664.076)	(9.732.780)	(27.396.856)
Elucid Solutions S.A. - conversión de la inversión	(9.089.042)	9.089.042	-
Kaizen Inf e Partic. Soc. Ltda.	(1.141.078)	-	(1.141.078)
Microgeo S.A.- conversión de la inversión	773.207	(522.858)	250.349
Novis México- conversión de la inversión	15.160	-	15.160
Pars Produtos de Process. De Dados - conversión de la inversión	(9.423.919)	(5.069.465)	(14.493.384)
Quintec Filiales Operativas S.A. - conversión de la inversión	9.423	(39.544)	(30.121)
Solex Colombia S.A. - conversión de la inversión	(8.655)	(4.223)	(12.878)
Sonda Argentina- conversión de la inversión	(9.191.580)	(1.473.679)	(10.665.259)
Sonda Brasil- conversión de la inversion	(4.939.564)	(14.799.163)	(19.738.727)
Sonda Brasil- conversión del goodwill	(1.122.375)	(343.816)	(1.466.191)
Sonda Costa Rica- conversión de la inversión	779.418	(534.676)	244.742
Sonda de Colombia- conversión de la inversion	(2.277.018)	(807.416)	(3.084.434)
Sonda de Colombia- conversión del goodwill	(122.917)	(8.284)	(131.201)
Sonda Ecuador- conversión de la inversion	823.089	(501.941)	321.148
Sonda Ecuador- conversión del goodwill	2.600	(4.308)	(1.708)
Sonda México- conversión de la inversión	6.491.862	(4.112.666)	2.379.196
Sonda México- conversión del goodwill	(245.454)	(104.261)	(349.715)
Sonda Panamá- conversión de la inversion	(14.473)	(9.512)	(23.985)
Sonda Perú- conversión de la inversión	257.207	(611.199)	(353.992)
Sonda Perú- conversión del goodwill	(857)	(2.927)	(3.784)
Sonda Procwork Ltda.- conversión de la inversión	(25.581.718)	(4.260.370)	(29.842.088)
Sonda Uruguay- conversión de la Inversión	336.669	(224.579)	112.090
Sonda Uruguay- conversión del goodwill	27.965	(46.343)	(18.378)
Tecnoglobal S.A- conversión de la inversión	1.567.027	(1.658.723)	(91.696)
Tecnoglobal S.A- conversión del goodwill	26.947	(44.656)	(17.709)
Telsinc Comercio de Equipamento de inf. Ltda	(3.987.657)	(752.715)	(4.740.372)
Telsinc Prest. de Serv. para Sist de Inf. Ltda	(4.127.356)	(1.116.056)	(5.243.412)
Sonda Procwork Outsourcing Informatica Ltda.	(567.782)	(2.846.485)	(3.414.267)
Acepta Perú	(10.187)	(489)	(10.676)
Consorcio Ecuador	-	126	126
Totales	(78.405.134)	(40.543.966)	(118.949.100)

	01.01.2016 M$	Movimiento M$	31.12.2016 M$
CTIS Tecnología S.A.	(31.107.305)	13.443.229	(17.664.076)
Elucid Solutions S.A. - conversión de la inversión	(15.991.270)	6.902.228	(9.089.042)
Kaizen Inf e Partic. Soc. Ltda.	(1.141.078)	-	(1.141.078)
Microgeo S.A.- conversión de la inversión	1.105.560	(332.353)	773.207
Novis México- conversión de la inversión	15.160	-	15.160
Pars Produtos de Process. De Dados - conversión de la inversión	(14.464.241)	5.040.322	(9.423.919)
Quintec Filiales Operativas S.A. - conversión de la inversión	12.747	(3.324)	9.423
Solex Colombia S.A. - conversión de la inversión	(8.655)	-	(8.655)
Sonda Argentina- conversión de la inversión	(7.253.961)	(1.937.619)	(9.191.580)
Sonda Brasil- conversión de la inversion	(6.051.022)	1.111.458	(4.939.564)
Sonda Brasil- conversión del goodwill	(1.591.075)	468.700	(1.122.375)
Sonda Costa Rica- conversión de la inversión	1.115.044	(335.626)	779.418
Sonda de Colombia- conversión de la inversion	(2.276.610)	(408)	(2.277.018)
Sonda de Colombia- conversión del goodwill	(122.917)	-	(122.917)
Sonda Ecuador- conversión de la inversion	1.240.425	(417.336)	823.089
Sonda Ecuador- conversión del goodwill	5.803	(3.203)	2.600
Sonda México- conversión de la inversión	11.826.171	(5.334.309)	6.491.862
Sonda México- conversión del goodwill	(167.925)	(77.529)	(245.454)
Sonda Panamá- conversión de la inversion	(15.028)	555	(14.473)
Sonda Perú- conversión de la inversión	610.597	(353.390)	257.207
Sonda Perú- conversión del goodwill	1.643	(2.500)	(857)
Sonda Procwork Ltda.- conversión de la inversión	(33.707.235)	8.125.517	(25.581.718)
Sonda Uruguay- conversión de la Inversión	500.192	(163.523)	336.669
Sonda Uruguay- conversión del goodwill	62.426	(34.461)	27.965
Tecnoglobal S.A- conversión de la inversión	2.621.458	(1.054.431)	1.567.027
Tecnoglobal S.A- conversión del goodwill	60.154	(33.207)	26.947
Telsinc Comercio de Equipamento de inf. Ltda	(4.948.989)	961.332	(3.987.657)
Telsinc Prest. de Serv. para Sist de Inf. Ltda	(6.105.945)	1.978.589	(4.127.356)
Sonda Procwork Outsourcing Informatica Ltda.	-	(567.782)	(567.782)
Acepta Perú	-	(10.187)	(10.187)
Totales	(105.775.876)	27.370.742	(78.405.134)

(3) Conforme lo indicado en Nota 3.2 (n), se registra una reserva patrimonial por la adquisición de la sociedad Ativas Datacenter S.A.

(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 01-01-2016	Monto realizado en el año	Saldo por realizar al 31-12-2016	Monto realizado en el año	Saldo por realizar al 31-12-2017
	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 31 de diciembre de 2017 y 2016 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	
				31.12.2017	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2016
				M$	M$	M$	M$
SERVIBANCA S.A.	Chile	13,2500%	Individual	292.224	295.393	189.380	191.579
INMOBILIARIA SERVIBANCA S.A.	Chile	13,2500%	Individual	209.960	217.250	15.128	11.828
MICROGEO S.A.	Chile	20,0000%	Consolidado	1.640.668	1.475.865	154.636	174.277
NOVIS S.A.	Chile	40,0000%	Individual	755.099	826.120	(71.021)	86.754
NOVIS MEXICO S.A.	México	40,0000%	Individual	897.382	688.782	456.853	335.559
QUINTEC FILIALES OPERATIVAS S.A.	Chile	0,1898%	Consolidado	23	22	2	4
SOLEX S.A.	Chile	49,9998%	Individual	673.365	479.765	196.666	219.998
SOLEX COLOMBIA S.a.S.	Colombia	49,9998%	Individual	50.299	34.448	17.415	11.633
TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A.	Chile	0,0000%	Consolidado	-	2.262.256	3.199.373	2.960.632
TRANSACCIONES ELECTRONICAS DOS S.A.	Chile	49,9999%	Consolidado	2.266.216	1.156.760	1.194.080	645.281
ACEPTA S.A.	Chile	49,9999%	Individual	(154.969)	1.601.909	484.519	1.167.672
WIRELESS-IQ S.A.	Chile	33,0000%	Consolidado	(510.509)	(600.182)	89.674	(37.347)
ATIVAS DATA CENTER S.A.	Brasil	40,0000%	Consolidado	(790.663)	-	(790.663)	(236.628)
Totales				**5.329.095**	**8.438.388**	**5.136.042**	**5.531.242**

26. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

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

Ingresos de actividades ordinarias	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Ingresos de actividades ordinarias procedente de la venta de bienes	334.276.710	318.510.504
Ingresos de actividades ordinarias procedente de la prestación de servicios	507.264.568	497.648.340
Totales	841.541.278	816.158.844

27. OTROS INGRESOS

El detalle es el siguiente:

Otros Ingresos	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Recuperación de gastos extraordinarios	33.181	214.373
Ajuste precio adquirido (1)	3.365.788	4.330.207
Utilidad venta de activo fijo	209.753	145.638
Utilidad venta de inversión (2)	34.241.699	-
Recuperaciones de provisiones	238.046	96.985
Otros	1.231.698	885.076
Totales	39.320.165	5.672.279

(1) Corresponde al reverso de la provisión constituida por saldos de precio a pagar (contraprestación contingente, ver Nota 21) por la adquisición de CTIS en Brasil, la que se origina por no alcanzar ciertos indicadores pactados en el acuerdo de adquisición.

(2) Corresponde a la utilidad antes de impuestos generada por la venta de la filial Transacciones Electrónicas S.A., según se explica en nota 3.2 a(11).
El efecto de impuestos reconocido en el rubro "Gastos por impuestos a las ganancias" ascendió a un cargo por M$8.868.428, lo que significó que la utilidad neta de la transacción ascendió a M$25.372.894.

28. DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN

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

	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Depreciaciones (*)	31.199.981	25.216.371
Amortizaciones Intangibles (**)	8.075.013	7.010.005
Amortización Proyectos	3.124.663	1.573.653
Totales	42.399.657	33.800.029

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

(**) M$1.680.622 corresponden a amortizaciones de Intangibles originados por combinaciones de negocios (M$2.211.814 en 2016).

29. OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN

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

	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Contingencias (1)	3.278.855	4.069.490
Gastos por adquisiciones (2)	176.472	126.632
Gastos por reestructuración (3)	4.757.755	4.872.025
Pago extraordinario (4)	891.742	-
Impuestos Extraordinarios	67.394	269.073
Ajuste de precio (5)	-	2.895.314
Otros gastos	1.505.744	2.225.922
Totales	10.677.962	14.458.456

(1) Corresponde a pagos por demandas civiles, litigios laborales y honorarios.

(2) Incluye gastos mencionados en Nota 3.2 a (11) .

(3) Corresponden a gastos de reestructuración surgidos a partir de procesos de reorganización implementados en Brasil.

(4) Efecto reconocido por adherencia a programa PERT, como se informa en Nota 33.I 2.1 b)

(5) Corresponde a ajuste de precio pagado al antiguo controlador de PARS, como se informa en Nota 18 a (3).

30. COSTO DE VENTAS

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

	31.12.2017 M$	31.12.2016 M$
Remuneraciones	283.421.240	281.797.713
Depreciaciones y Amortizaciones	42.399.657	33.800.029
Costos de los inventarios	268.553.450	257.168.619
Otros	101.955.111	98.798.858
Totales	696.329.458	671.565.219

31. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Categorías de Instrumentos Financieros

Activos Financieros	31.12.2017 Valor Libro M$	31.12.2017 Valor Justo M$	31.12.2016 Valor Libro M$	31.12.2016 Valor Justo M$
Efectivo	26.360.564	26.360.564	26.631.584	26.631.584
Depósitos a corto plazo	5.206.646	5.206.646	5.980.311	5.980.311
Fondos Mutuos	9.412.867	9.412.867	31.459.620	31.459.620
Efectivo y efectivo equivalente	**40.980.077**	**40.980.077**	**64.071.515**	**64.071.515**
Instrumentos financieros a valor razonable	224.004	224.004	2.104.940	2.104.940
Otros activos financieros-corrientes	14.570.577	14.570.577	24.946.115	24.946.115
Otros activos financieros-no corrientes	6.563.340	6.563.340	6.706.535	6.706.535
Otros activos financieros	**21.357.921**	**21.357.921**	**33.757.590**	**33.757.590**
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	225.159.519	225.159.519	198.640.837	198.640.837
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	5.712.334	5.712.334	3.045.248	3.045.248
Cuentas por cobrar no corrientes	35.948.721	35.948.721	24.455.534	24.455.534
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas no corrientes	4.406.069	4.406.069	4.331.311	4.331.311
Préstamos y cuentas por Cobrar	**271.226.643**	**271.226.643**	**230.472.930**	**230.472.930**
Otros activos financieros (Instrmentos de cobertura)-corrientes	8.925	8.925	39.124	39.124
Derivado de Cobertura	**275.641.637**	**275.641.637**	**234.843.365**	**234.843.365**
Participaciones no cotizadas	957.260	957.260	948.250	948.250
Disponible para la venta	**276.607.822**	**276.607.822**	**235.830.739**	**235.830.739**
Corriente	286.655.436	286.655.436	292.847.779	292.847.779
No Corriente	47.875.390	47.875.390	36.441.630	36.441.630
Total activos financieros	**334.530.826**	**334.530.826**	**329.289.409**	**329.289.409**

Pasivo Financiero	31.12.2017 Valor Libro M$	31.12.2017 Valor Justo M$	31.12.2016 Valor Libro M$	31.12.2016 Valor Justo M$
Préstamos bancarios corrientes	62.039.680	62.039.680	77.049.846	77.049.846
Obligaciones por Leasing corrientes	7.342.759	7.342.759	3.618.006	3.618.006
Obligaciones con el público- porción corriente	468.063	468.063	465.586	465.586
Otros pasivos financieros (Documentos por pagar) corrientes	227.783	227.783	2.136.857	2.136.857
Préstamos bancarios no corrientes	15.416.288	15.416.288	513.766	513.766
Obligaciones por Leasing no corrientes	9.533.926	9.533.926	6.098.498	6.098.498
Obligaciones con el público no corrientes	76.536.025	83.575.416	76.042.582	82.788.619
Otros pasivos financieros (Documentos por pagar) no corrientes	611.483	611.483	12.663	12.663
Costo amortizado	**172.176.007**	**179.215.398**	**165.937.804**	**172.683.841**
Otros pasivos financieros (Instrumentos de cobertura)-corrientes	334.042	334.042	2.098.166	2.098.166
Derivados de Cobertura	**334.042**	**334.042**	**2.098.166**	**2.098.166**
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar-corrientes	122.914.792	122.914.792	109.821.349	109.821.349
Cuentas por pagar a entidades relacionadas-corrientes	11.070.965	11.070.965	731.595	731.595
Cuentas por pagar a entidades relacionadas-no corrientes	8.553	8.553	64.822	64.822
Cuentas por pagar no corrientes	8.594.923	8.594.923	14.336.265	14.336.265
Cuentas por pagar	**142.589.233**	**142.589.233**	**124.954.031**	**124.954.031**
Corriente	204.398.084	204.398.084	195.921.405	195.921.405
No Corriente	110.701.198	117.740.589	97.068.596	103.814.633
Total pasivos financieros	**315.099.282**	**322.138.673**	**292.990.001**	**299.736.038**

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.

	31.12.2017			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
	M$	M$	M$	M$
Activos Financieros clasificados como negociable				
Cuotas de Fondos Mutuos	9.412.867	-	-	9.412.867
Incrementos Financieros a valor razonable	-	224.004	-	224.004
Derechos por opción CALL	-	-	92.448	92.448
Activos y Pasivos designados como cobertura	**9.412.867**	**224.004**	**92.448**	**9.729.319**
Activos de cobertura	-	-	-	-
Pasivos de cobertura	-	334.042	-	334.042
Activos Financieros clasificado como disponible para la venta	**-**	**334.042**	**-**	**334.042**
Inversiones no cotizadas	-	-	957.260	957.260
Total	**9.412.867**	**558.046**	**1.049.708**	**11.020.621**

Para la opción de compra de acciones de ATIVAS S.A. categorizada en Nivel 3 de la jerarquía de medición a fair value, la siguiente información es relevante:

La Sociedad utilizó la metodología de Scenario-Base Method utilizando la Simulación de Monte Carlo. La fórmula calcula la iteración de los diversos escenarios de ejercicio de las opciones Put y Call, considerando el valor de la opción basada en premisas y probabilidades asociadas a las expectativas de revaluación futura de las acciones, volatilidad de los activos, tasa libre de riesgo, precio de ejercicio de la opción y una serie de otros eventos. Esta metodología considera la distribución de probabilidades de ocurrencias de ejercicio de la opción y los impactos en el precio de la otra, una vez que cuanto mayor es la probabilidad del ejercicio de una opción menor es la probabilidad de ejercicio de la otra.

Período para el ejercicio de opciones

• El período de ejercicio de la opción de compra y venta se estableció en los contratos por la compra de ATIVAS, firmados el 19 de octubre 2016.
• Probabilidad ocurrencia de ejercicio de una de las opciones en el primer periodo (a los 4 años y 6 meses) es de 100%.

Tasa libre de riesgo

• Se utilizaron los tasas de referencia de la BM & F.
• Curva de DI en cuanto a los 5 y 9 años (1 y 2, respectivamente), para representar una compensación libre de efectos de inflación, que hace los rendimientos similares a instrumentos financieros libres de riesgo preestablecidos.
• Para cada fecha de referencia se utiliza la curva de DI del momento, ajustando la tasa discreta de forma continua.

Volatilidad

• Considera la volatilidad histórica de las acciones de Sonda como empresa comparable, con base en el precio cierre de Sonda (Sonda CI Equity) negociada en la bolsa de valores.
• Período considerado para el cálculo de la volatilidad es igual al término de las opciones concedidas (es decir, 4 años y 6 meses a partir de la fecha de concesión).

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

Reconciliación de activos financieros medidos a valor justo:

	Nivel 3 M$	Totales M$
Reconciliación 2016		
Saldo inicial al 01.01.2016	960.771	960.771
Incorporaciones	51.236	51.236
Total resultado		
En ganancia o pérdida	(12.521)	(12.521)
En resultado integral	-	-
Ventas	-	-
Transferencia a otros niveles	-	-
Saldo final al 31.12.2016	**999.486**	**999.486**
Reconciliación 2017		
En ganancia o pérdida	9.010	9.010
En resultado integral	-	-
Ventas/Rescates	-	-
Transferencia a otros niveles	-	-
Saldo final al 31.12.2017	**1.008.496**	**1.008.496**

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:

	31.12.2017				
	Chile	**Brasil**	**México**	**OPLA**	**Total**
	M$	M$	M$	M$	M$
Ganancia bruta:					
Ingresos de actividades ordinarias	**367.446.295**	**271.215.841**	**69.925.471**	**132.953.671**	**841.541.278**
Plataforma	205.940.261	40.942.958	33.051.679	54.341.812	334.276.710
Servicios IT	143.410.619	210.311.790	36.873.792	74.355.151	464.951.352
Aplicaciones	18.095.415	19.961.093	-	4.256.708	42.313.216
Costo de ventas (menos)	(275.946.508)	(253.955.722)	(56.664.224)	(109.763.004)	(696.329.458)
Total ganancia bruta	**91.499.787**	**17.260.119**	**13.261.247**	**23.190.667**	**145.211.820**
Gastos de administración	(41.753.835)	(24.692.043)	(6.710.717)	(12.546.277)	(85.702.872)
Ganancia operacional	**49.745.952**	**(7.431.924)**	**6.550.530**	**10.644.390**	**59.508.948**

	31.12.2016				
	Chile	**Brasil**	**México**	**OPLA**	**Total**
	M$	M$	M$	M$	M$
Ganancia bruta:					
Ingresos de actividades ordinarias	**361.288.601**	**278.639.054**	**75.139.624**	**101.091.565**	**816.158.844**
Plataforma	209.054.677	37.442.973	37.406.970	34.605.884	318.510.504
Servicios IT	134.064.122	213.211.569	37.732.654	61.770.780	446.779.125
Aplicaciones	18.169.802	27.984.512	-	4.714.901	50.869.215
Costo de ventas (menos)	(276.074.914)	(257.601.313)	(57.396.035)	(80.492.957)	(671.565.219)
Total ganancia bruta	**85.213.687**	**21.037.741**	**17.743.589**	**20.598.608**	**144.593.625**
Gastos de administración	(38.259.633)	(26.727.273)	(6.737.918)	(9.567.756)	(81.292.580)
Ganancia operacional	**46.954.054**	**(5.689.532)**	**11.005.671**	**11.030.852**	**63.301.045**

Activos y Pasivos por Segmentos

	31.12.2017				
	Chile	**Brasil**	**México**	**OPLA**	**Total**
	M$	M$	M$	M$	M$
Activos, Total	**293.170.517**	**392.556.693**	**70.735.918**	**122.696.683**	**879.159.811**
Activos Corrientes	167.870.117	118.957.318	36.502.643	79.706.170	403.036.248
Activos No Corrientes	125.300.400	273.599.375	34.233.275	42.990.513	476.123.563
Pasivos, Total	**199.800.532**	**111.553.539**	**22.632.849**	**55.434.784**	**389.421.704**
Pasivos Corrientes	113.522.632	71.693.702	21.008.466	46.673.721	252.898.521
Pasivos No Corrientes	86.277.900	39.859.837	1.624.383	8.761.063	136.523.183

	31.12.2016				
	Chile	**Brasil**	**México**	**OPLA**	**Total**
	M$	M$	M$	M$	M$
Activos, Total	**263.955.283**	**455.568.927**	**70.880.955**	**83.565.628**	**873.970.793**
Activos Corrientes	148.949.606	140.119.991	35.020.763	57.638.769	381.729.129
Activos No Corrientes	115.005.677	315.448.936	35.860.192	25.926.859	492.241.664
Pasivos, Total	**163.492.160**	**148.332.193**	**24.366.095**	**31.461.820**	**367.652.268**
Pasivos Corrientes	79.256.740	107.256.939	21.239.754	29.481.935	237.235.368
Pasivos No Corrientes	84.235.420	41.075.254	3.126.341	1.979.885	130.416.900

Flujos de Efectivo por Segmentos

	31.12.2017				
	Chile	**Brasil**	**México**	**OPLA**	**Total**
	M$	M$	M$	M$	M$
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	53.315.112	(4.805.046)	(2.262.530)	(6.698.124)	39.549.412
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(25.669.389)	2.372.178	23	(10.065.469)	(33.362.657)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(44.250.049)	1.064.971	(564.199)	17.604.364	(26.144.913)
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalente al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	**(16.604.326)**	**(1.367.897)**	**(2.826.706)**	**840.771**	**(19.958.158)**
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalente al efectivo	(1.231.480)	86.088	(852.807)	(1.135.081)	(3.133.280)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalente al efectivo	**(17.835.806)**	**(1.281.809)**	**(3.679.513)**	**(294.310)**	**(23.091.438)**
Efectivos y equivalentes al efectivo al principio del periodo	37.438.435	5.236.630	10.486.960	10.909.490	64.071.515
Efectivo y equivalemte al efectivo al final del periodo	**19.602.629**	**3.954.821**	**6.807.447**	**10.615.180**	**40.980.077**

	31.12.2016				
	Chile	**Brasil**	**México**	**OPLA**	**Total**
	M$	M$	M$	M$	M$
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	52.041.833	5.995.689	7.570.749	1.912.726	67.520.997
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(18.882.697)	(87.033.183)	(2.887)	1.868.703	(104.050.064)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(34.885.531)	83.639.562	(8.110.546)	(4.367.121)	36.276.364
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalente al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	**(1.726.395)**	**2.602.068**	**(542.684)**	**(585.692)**	**(252.703)**
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalente al efectivo	(155.621)	(2.415.324)	(789.497)	(707.514)	(4.067.956)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalente al efectivo	**(1.882.016)**	**186.744**	**(1.332.181)**	**(1.293.206)**	**(4.320.659)**
Efectivos y equivalentes al efectivo al principio del periodo	39.320.382	5.049.889	11.819.140	12.202.763	68.392.174
Efectivo y equivalemte al efectivo al final del periodo	**37.438.366**	**5.236.633**	**10.486.959**	**10.909.557**	**64.071.515**

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.

No existen litigios o probables litigios, o asuntos judiciales o extrajudiciales que informar.

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$37,2 millones de Reales (incluido 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 (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 presentó una impugnación al auto de infracción en sede administrativa, y solicitó la suspensión de sus efectos conforme a la ley brasilera.

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, constituyó una provisión para cubrir cualquier eventualidad de una decisión adversa en este auto de infracción (Ver Nota 22).

En el mes de septiembre de 2017, SONDA se adhirió al programa PERT (Programa Especial de Regularización Tributaria) impulsado por la Receita Federal de Brasil, el cual concede condiciones especiales para que las empresas realicen pagos de naturaleza tributaria o no tributaria, en discusión administrativa o judicial. Una de las alternativas de pago ofrecidas, consiste en el uso de créditos de impuestos por Pérdidas Tributarias, por hasta un 80% de la deuda, y el restante 20% en un pago inicial y cuotas mensuales con vencimiento hasta diciembre de 2017.

Dadas las condiciones ventajosas de este escenario, la Administración decidió adherirse a este programa. La obligación a reconocer (incluidos intereses y multas) ascendió a R$21.8 millones, los cuales fueron pagados R$ 4.3 millones con caja y R$ 17.5 millones con compensación de créditos por pérdidas tributarias. El impacto neto después de impuestos en resultados ascendió a una pérdida por R$3.1 millones (En Nota 29 Otros gastos por función se incluye el gasto antes de impuestos que asciende a R$4.4 millones equivalentes a $891 millones).

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 en Brasil hay suficientes fundamentos para defender en forma exitosa la posición de la Sociedad.

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.

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$31,1 millones.

Todas las contingencias que se materialicen, cuyo origen sea anterior a la fecha de adquisición de CTIS, están cubiertas por una cuenta escrow constituida de acuerdo al contrato de compraventa.

d) ATIVAS: La compañía es parte en acciones judiciales ante algunos tribunales y entidades de gobierno, que han surgido del curso normal de las operaciones, referidas a asuntos tributarios, laborales y civiles. En los temas de naturaleza tributaria y civil, la compañía es parte activa y no representan contingencia.

   Todas las contingencias que se materialicen, cuyo origen sea anterior a la fecha de adquisición de ATIVAS, son responsabilidad de los antiguos controladores.

e) 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).

f) Al 31 de diciembre de 2017, los procesos vigentes de naturaleza laboral en Brasil, han generado provisiones para cubrir eventuales contingencias de pérdida, por un monto de M$6.525.365 (M$7.040.943 al 31 de diciembre de 2016), 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 Aduanas, referidos a la reclamación de cobros de diferencias de derechos aduaneros. En opinión de los asesores, se estima que la resolución de esta solicitud será favorable para las sociedades.

2.3 Filiales en Colombia

Sonda de Colombia S.A.: tiene actualmente algunas demandas principalmente de naturaleza tributaria, las cuales se incorporaron con la adquisición de Quintec Colombia (posteriormente absorbida por Sonda de Colombia). La demanda más representativa es de Quintec contra la División de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN) por un valor de COP $5.120 millones radicada el 30.09.2013. En este proceso se debate la legalidad de los actos administrativos por medio de los cuales la DIAN modificó la declaración del impuesto sobre la renta presentada por la Compañía por el año gravable 2008, determinando el pago de un mayor impuesto, más la imposición de una sanción por inexactitud. 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.

Compufácil S.A.: COMPUFÁCIL mantiene una demanda administrativa por incumplimiento de contrato con Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá (ETB). Todas las contingencias que se materialicen por este litigio, cuyo origen es anterior a la fecha de adquisición por parte de SONDA COLOMBIA, son responsabilidad de los antiguos controladores.

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 S.A.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)”. En septiembre de 2014, 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. La opinión de los abogados locales es que tiene escasas posibilidades de ser acogida. En septiembre de 2015 se presentaron los alegatos de conclusión y a la fecha actual estamos a la espera de la sentencia.

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. SONDA S.A. 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	**31.12.2017** M$	**31.12.2016** M$
Activos corrientes		
Fondos del sistema en cuentas corrientes	4.196.660	4.356.054
Pasivos corrientes		
Obligaciones por servicios de transporte	4.196.660	4.356.054

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

ii) Cobertura de Gastos Financieros

El cuociente 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 cierre de cada periodo, se encuentran cumplidas. Estos índices se calculan sobre los estados financieros consolidados, y los valores determinados son:

i) **Índice: Nivel de endeudamiento**	**31.12.2017**	**31.12.2016**
La razón entre: i) pasivo exigible menos caja y ii) patrimonio; no debe ser superior a 1,3 veces.	**0,71**	**0,60**

	M$	**M$**
Pasivos corrientes	252.898.521	237.235.368
Pasivos no corrientes	136.523.183	130.416.900
Pasivo Exigible	389.421.704	367.652.268
Menos:		
Efectivo equivalente	40.980.077	64.071.515
Sobre:		
Patrimonio Neto Total	489.738.107	506.318.525

ii) **Índice: Cobertura de gastos financieros**	**31.12.2017**	**31.12.2016**
El cuociente entre: i) EBIDTA y ii) gastos financieros netos no debe ser inferior a 2,5 veces.	**10,21**	**14,34**

	M$	M$
EBITDA (*)	**98.783.942**	**95.527.421**
(*) Margen bruto + Gastos de administración + Amortización de intangible (excluye amortización de proyectos)+ Depreciación del ejercicio		
Sobre:		
Costos Financieros (de actividades no financieras) referidos a los últimos cuatro trimestres consecutivos	18.317.014	11.968.565
Ingresos por intereses referidos a los últimos cuatro trimestres consecutivos	8.637.211	5.305.266
Gasto Financiero Netos	**9.679.803**	**6.663.299**

iii) **Índice: Patrimonio mínimo**	**31.12.2017**	**31.12.2016**
Mantener en todo momento un Patrimonio Mínimo Consolidado de UF 8.000.000.-	**18.275.078**	**19.216.597**

	M$	M$
Patrimonio Neto Total	**489.738.107**	**506.318.525**
Valor UF	26.798,14	26.347,98

iv) **Índice: Mantener Activos libres de gravámenes**	**31.12.2017**	**31.12.2016**
Mantener activos libres de toda prenda, hipoteca u otro grabamen por un monto al menos igual a 1,25 veces el pasivo exigible no garantizado	**2,35**	**2,43**

	M$	M$
Activos Totales	879.159.811	873.970.793
Activos prendados o con garantías (*)	4.186.840	4.351.748
Activos libres de Gravámenes	**874.972.971**	**869.619.045**
Sobre:		
Pasivo Exigible	389.421.704	367.652.268
Pasivo Exigible Garantizado (**)	16.876.685	9.716.504
Pasivo Exigible No Garantizado	**372.545.019**	**357.935.764**

(*) Activos en arrendamiento financiero, nota 16 a)
(**) Pasivos por arrendamiento financiero, nota 19 (3) Obligaciones por leasing

v) **Índice: Control sobre filiales relevantes**	**31.12.2017**	**31.12.2016**
Mantener el control sobre la Filial Sonda Procwork Inf. Ltda.	**Cumple**	**Cumple**

vi) **Índice: Prohibición de enajenar activo.**	**31.12.2017**	**31.12.2016**
Prohibición de enajenar, ya sea en una única venta, o en una secesión de ventas dentro del periodo de un año, de activo que i)representen un porcentaje igual o superior al 15% de los activos consolidado y ii) que sin los cuales el giro del emisor no podría continuar o se vería sistancialmente disminuido.	**Cumple**	**Cumple**

IV. Garantías

Al 31 de diciembre de 2017 SONDA S.A. ha entregado garantías y fianzas por un importe de M$292.033.528 (M$229.501.930 al 31 de diciembre de 2016); y ha recibido garantías por un importe de M$3.263.433 (M$5.499.669 al 31 de diciembre de 2016)

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:

					31 de Diciembre de 2017							
	Nombre sociedad subsidiaria	País	Moneda funcional	Tipo de EEFF	Activos Corrientes M$	Activos No Corrientes M$	Pasivos Corrientes M$	Pasivos No Corrientes M$	Participaciones no controladoras M$	Ingresos de actividades ordinarias M$	Ganancia (Perdida) M$	Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras M$
1	AUTENTIA S.A	Chile	$ Chileno	Individual	-	-	-	-	-	4.411.602	217.101	-
2	CTIS TECNOLOGÍA S.A.	Brasil	Real	Individual	37.656.983	48.597.250	28.015.015	12.591.014	-	126.617.404	(527.869)	-
3	ELUCID SOLUTIONS S.A.	Brasil	Real	Individual	-	-	-	-	-	5.423.627	279.758	-
4	FACTORING GENERAL S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	116.904	6.042	37.003	-	-	152.610	1.739	-
5	INMOBILIARIA SERVIBANCA S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	27.849	1.843.781	5.537	281.491	-	236.692	114.177	-
6	MICROGEO S.A.	Chile	Dólar	Consolidado	7.149.154	4.388.676	3.170.088	1.424.409	315.002	17.580.931	721.109	13.018
7	NOVIS S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	2.070.921	1.659.569	1.419.294	423.447	-	8.117.867	(177.552)	-
8	ORDEN S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	-	-	-	-	-	4.102.075	12.241	-
9	PARS PRODUTOS PROCES. DE DATOS LTDA.	Brasil	Real	Individual	24.423.708	28.092.183	2.072.059	3.698.589	-	23.665.285	815.724	-
10	QUINTEC FILIALES OPERATIVAS S.A	Chile	$ Chileno	Consolidado	44.173.747	6.488.763	17.880.725	9.479.628	343.365	92.172.304	2.116.704	(2.623)
11	SERVIBANCA S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	2.515.597	365.509	675.637	-	-	11.606.623	1.429.282	-
12	SERVICIOS EDUCACIONALES SONDA S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	260.013	50.973	259.280	4.603	-	931.900	7.589	-
13	SOC. PROD. Y SERV. REDES MOVILES S.A.	Chile	$ Chileno	Consolidado	360.725	136.207	101.048	1.082.355	(423.841)	446.294	293.286	(10.613)
14	SOLUCIONES EXPERTAS S.A.	Chile	$ Chileno	Consolidado	2.202.476	113.542	918.983	-	50.299	4.387.451	410.748	17.415
15	SONDA SERV PROFESIONALES S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	5.911.173	5.617.380	5.452.246	2.640.125	-	12.291.279	1.217.912	-
16	SONDA ARGENTINA S.A.	Argentina	$ Argentino	Individual	7.841.984	5.267.649	6.491.495	3.390	-	18.632.820	(709.710)	-
17	SONDA DE COLOMBIA S.A.	Colombia	$ Colombiano	Consolidado	25.965.598	25.324.929	24.487.849	4.598.373	-	49.258.429	(304.500)	-
18	SONDA DEL PERU S.A.	Perú	Sol	Individual	11.488.314	8.106.421	4.704.637	2.965.000	-	20.669.309	2.293.378	-
19	SONDA DO BRASIL S.A.	Brasil	Real	Individual	33.196.164	33.615.859	5.978.301	5.356.941	17	16.481.494	4.199.900	-
20	SONDA ECUADOR S.A.	Ecuador	Dólar	Individual	6.318.609	1.399.787	1.127.592	827.241	5.066	10.230.078	461.163	35
21	SONDA INMOBILIARIA S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	83.903	17.898.585	282.325	6.108.415	-	2.757.083	1.566.228	-
22	SONDA MEXICO S.A. DE C.V.	México	Dólar	Consolidado	36.502.643	34.233.275	21.008.465	1.624.383	897.382	69.925.472	5.949.125	456.853
23	SONDA PANAMA S.A.	Panamá	Dólar	Individual	1.069.178	25.972	981.607	-	-	228.622	21.530	-
24	SONDA PROCWORK INF. LTDA.	Brasil	Real	Consolidado	30.372.281	69.234.668	49.059.730	9.226.118	-	75.329.596	(10.636.729)	-
25	SONDA PROCWORK OUTSOURCING LTDA.	Brasil	Real	Consolidado	21.180.910	39.474.550	18.915.028	8.671.664	(790.664)	13.845.294	(4.845.635)	(790.664)
26	SONDA SPA	Chile	$ Chileno	Individual	4.167	9.994	8.536	-	-	-	1.580	-
27	SONDA TECNOL. DE COSTA RICA S.A.	Costa Rica	Dólar	Individual	6.003.590	1.515.704	1.184.787	-	-	8.753.803	681.783	-
28	SONDA URUGUAY S.A.	Uruguay	Dólar	Individual	9.422.341	1.933.959	6.083.910	87.034	-	11.588.440	812.446	-
29	TECNOGLOBAL S.A.	Chile	Dólar	Individual	31.608.419	2.605.993	16.805.124	-	-	96.858.878	2.335.411	-
30	TELSINC COMERCIO DE EQUIPAMIENTO DE INF.	Brasil	Real	Individual	8.243.725	9.973.820	8.549.435	2.797.457	-	11.136.829	625.133	-
31	TELSINC PREST. DE SERV. PARA SIST. DE INF. LTI	Brasil	Real	Individual	1.263.507	7.708.556	487.034	6.497	-	1.789.921	(3.107.220)	-
32	TRANSACCIONES ELECTRONICAS DOS S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	5.199.904	866.483	1.595.119	93.798	(154.970)	13.440.429	2.859.018	470.852
33	TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	-	-	-	-	-	14.471.842	6.412.425	13.667

					31 de Diciembre de 2016							
	Nombre sociedad subsidiaria	País	Moneda funcional	Tipo de EEFF	Activos Corrientes M$	Activos No Corrientes M$	Pasivos Corrientes M$	Pasivos No Corrientes M$	Participaciones no controladoras M$	Ingresos de actividades ordinarias M$	Ganancia (Perdida) M$	Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras M$
1	AUTENTIA S.A	Chile	$ Chileno	Individual	1.245.398	157.900	1.061.702	-	-	4.753.994	242.684	-
2	CTIS TECNOLOGÍA S.A.	Brasil	Real	Individual	41.431.463	51.168.366	27.881.845	13.740.983	-	124.795.730	(290.242)	-
3	ELUCID SOLUTIONS S.A.	Brasil	Real	Individual	27.913.016	33.734.624	3.317.714	6.033.703	19	15.295.724	1.397.716	-
4	FACTORING GENERAL S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	114.562	5.975	36.334	-	-	154.635	9.766	-
5	INMOBILIARIA SERVIBANCA S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	41.880	1.895.514	7.474	290.294	-	234.144	89.266	-
6	MICROGEO S.A.	Chile	Dólar	Consolidado	9.252.235	2.797.548	4.657.796	12.662	-	17.005.695	871.383	-
7	NOVIS S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	2.153.361	1.959.342	1.347.643	699.761	-	8.414.128	216.885	-
8	ORDEN S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	1.374.207	-	281.823	-	-	4.380.108	97.594	-
9	PARS PRODUTOS PROCES. DE DATOS LTDA.	Brasil	Real	Individual	18.395.262	38.665.434	2.769.692	3.292.020	-	17.759.799	(2.051.497)	-
10	QUINTEC FILIALES OPERATIVAS S.A	Chile	$ Chileno	Consolidado	18.409.081	23.092.894	16.876.776	3.915.000	-	-	4.342.796	-
11	SERVIBANCA S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	2.485.193	376.131	631.940	-	-	11.701.672	1.445.882	-
12	SERVICIOS EDUCACIONALES SONDA S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	358.825	45.840	447.733	2.770	-	1.008.462	(24.360)	-
13	SOC. PROD. Y SERV. REDES MOVILES S.A.	Chile	$ Chileno	Consolidado	263.396	147	89.937	1.153.363	(413.228)	411.738	(43.714)	(34.209)
14	SOLUCIONES EXPERTAS S.A.	Chile	$ Chileno	Consolidado	1.630.055	103.413	739.485	-	34.448	3.765.916	451.630	11.633
15	SONDA SERV PROFESIONALES S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	5.021.091	5.107.380	5.185.821	2.555.722	-	11.591.682	823.158	-
16	SONDA ARGENTINA S.A.	Argentina	$ Argentino	Individual	7.925.874	5.453.996	4.596.444	14.795	-	21.151.428	436.151	-
17	SONDA DE COLOMBIA S.A.	Colombia	$ Colombiano	Individual	8.556.608	8.640.810	6.049.528	906.644	-	18.189.045	304.314	-
18	SONDA DEL PERU S.A.	Perú	Sol	Individual	14.575.941	6.805.688	11.008.114	130.595	-	18.853.397	1.988.622	-
19	SONDA DO BRASIL S.A.	Brasil	Real	Individual	5.962.140	5.083.811	5.246.770	1.282.456	-	8.592.927	(5.376.655)	-
20	SONDA ECUADOR S.A.	Ecuador	Dólar	Individual	6.631.821	1.239.160	1.266.896	756.108	-	9.564.250	324.110	-
21	SONDA INMOBILIARIA S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	95.683	18.086.406	252.995	7.903.572	-	2.735.542	1.593.704	-
22	SONDA MEXICO S.A. DE C.V.	México	Dólar	Consolidado	34.114.878	35.557.624	20.720.083	3.126.341	-	69.037.019	5.131.657	-
23	SONDA PANAMA S.A.	Panamá	Dólar	Individual	1.988.449	134.916	2.021.842	-	-	620.607	54.988	-
24	SONDA PROCWORK INF. LTDA.	Brasil	Real	Consolidado	38.644.031	74.764.894	46.799.837	9.823.085	-	96.476.677	(6.103.917)	-
25	SONDA PROCWORK OUTSOURCING LTDA.	Brasil	Real	Consolidado	33.805.901	53.768.848	46.598.915	13.224.033	-	2.364.989	(579.118)	(236.628)
26	SONDA SPA	Chile	$ Chileno	Individual	3.822	8.594	7.365	-	-	-	415	-
27	SONDA TECNOL. DE COSTA RICA S.A.	Costa Rica	Dólar	Individual	4.980.041	2.374.326	1.119.564	47.400	-	9.256.275	761.097	-
28	SONDA URUGUAY S.A.	Uruguay	Dólar	Individual	5.788.155	2.580.485	2.769.973	124.343	-	9.316.325	129.736	-
29	TECNOGLOBAL S.A.	Chile	Dólar	Individual	37.814.596	2.669.159	20.136.156	1.615.000	-	107.484.775	4.063.052	-
30	TELSINC COMERCIO DE EQUIPAMIENTO DE INF.	Brasil	Real	Individual	7.234.530	10.342.710	10.462.443	128.309	-	6.361.821	(920.425)	-
31	TELSINC PREST. DE SERV. PARA SIST. DE INF. LTI	Brasil	Real	Individual	3.561.028	10.180.962	839.593	271.059	-	4.446.577	(2.628.061)	-
32	TRANSACCIONES ELECTRONICAS DOS S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	6.366.887	586.759	2.939.730	106.913	1.593.478	11.855.266	2.445.231	1.154.665
33	TRANSACCIONES ELECTRONICAS S.A.	Chile	$ Chileno	Individual	5.774.717	520.946	1.762.712	-	8.431	13.587.151	5.934.281	13.006

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 subscribir 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 31 de diciembre de 2017, la compañía tiene a nivel consolidado una exposición cambiaria neta (activos netos) por $386.759 millones producto de sus inversiones en empresas en el extranjero y $26.751 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 2,1% del dólar americano, 4,9% del Real brasileño, 2,8% del Peso colombiano, 2,5% del Sol Peruano, 5,0% del Peso Mexicano, 15,3% del Peso argentino y 2,0% del Euro, todas con respecto al Peso chileno, manteniendo el resto de las variables constantes, significaría una pérdida de $17.266 millones con efecto en Patrimonio y pérdida de $549 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 enero de 2013 hasta diciembre de 2017).

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	(1.155)	(14.010)	(634)	(59)	(799)	(608)	-	(17.265)

	Exposición moneda extranjera (en millones CLP)							
	Dólares	**Reales**	**Pesos Colombianos**	**Sol Peruano**	**Pesos Mexicanos**	**Pesos Argentinos**	**Euro**	**TOTAL**
Efecto en Resultado	(549)	-	-	-	-	-	-	(549)

SONDA S.A. ha tomado operaciones financieras (derivados) cuyo objetivo es cubrir la volatilidad del tipo de cambio producto de pasivos y cuentas por pagar expresadas en moneda extranjera (dólar), según se informa en Nota 20.

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 31 de diciembre de 2017 la deuda con entidades financieras equivale a M$94.332.653 y con el público a M$77.004.088 (M$87.280.116 y M$76.508.168, respectivamente, al 31 de diciembre de 2016).

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 31 de diciembre de 2017 las inversiones de corto plazo en entidades financieras equivalen a M$14.619.513 (M$37.439.931 al 31 de diciembre de 2016).

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.

	Máxima Exposición 31.12.2017	**Máxima Exposición 31.12.2016**
Depósito a Plazos	5.206.646	5.980.311
Fondos Mutuos	9.412.867	31.459.620
Instrumentos Financieros a valor razonable	224.004	2.104.940
Cuentas por cobrar a terceros - corrientes	13.897.244	23.571.070
Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar	261.108.240	223.096.371
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas (1)	10.118.403	7.376.559
Derechos por opción CALL	92.448	59.688
Inversión en participación AFT (2)	957.260	948.250

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

(1) Incluye M$3.161.237 al 31 de diciembre de 2017 (M$ 2.418.540 al 31 de diciembre de 2016) 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 31 de diciembre de 2017 y 2016, SONDA S.A. cuenta con un saldo de efectivo y efectivo equivalente de M$40.980.077 y M$64.071.515, 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	Moneda	31.12.2017 Monto M$	31.12.2016 Monto M$
Efectivo y Equivalente al Efectivo	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	17.452.477	34.042.094
	Dólares	11.913.002	18.974.944
	Euros	897	857
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	3.890.943	5.065.348
	Pesos Colombianos	1.757.338	671.127
	Soles Peruanos	296.609	255.785
	Pesos Mexicanos	4.539.623	3.472.161
	Otras Monedas	1.129.188	1.589.199
Otros Activos Financieros, Corrientes	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	30.419.000	942.724
	Dólares	1.127.974	994.280
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	13.897.244	25.483.894
	Pesos Colombianos	1.494	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	7.432	14.929
	Otras Monedas	259	175
Otros Activos no financieros, Corrientes	$ Reajustables	14.578	14.335
	$ No reajustable	1.890.335	2.554.698
	Dólares	4.373.365	4.978.274
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	4.371.096	4.899.223
	Pesos Colombianos	1.229.928	535.388
	Soles Peruanos	93.482	197.916
	Pesos Mexicanos	1.233.046	815.580
	Otras Monedas	1.345.482	416.919
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, Corrientes	$ Reajustables	4.323.806	4.247.233
	$ No reajustable	71.837.409	63.818.795
	Dólares	37.521.758	28.235.837
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	71.884.596	78.389.291
	Pesos Colombianos	18.773.585	6.109.655
	Soles Peruanos	442.600	886.496
	Pesos Mexicanos	14.568.597	11.294.225
	Otras Monedas	5.807.168	5.659.305

ACTIVOS CORRIENTES (Continuación)

	Moneda	31.12.2017 Monto M$	31.12.2016 Monto M$
Cuentas por Cobrar Entidades Relacionadas, Corrientes	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	3.570.484	2.936.881
	Dólares	-	-
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	2.141.850	108.367
	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	-	-
Inventarios	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	16.776.660	10.478.324
	Dólares	15.430.998	18.790.663
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	3.352.894	2.012.327
	Pesos Colombianos	970.156	400.129
	Soles Peruanos	430.675	5.249.413
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	741.891	869.739
Activos por impuestos corrientes	$ Reajustables	530.638	-
	$ No reajustable	6.139.474	6.551.131
	Dólares	1.568.103	1.450.056
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	19.074.217	23.196.852
	Pesos Colombianos	3.748.951	1.066.732
	Soles Peruanos	134.077	1.142.052
	Pesos Mexicanos	621.781	1.479.035
	Otras Monedas	1.659.088	1.436.741
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES	$ Reajustables	4.869.022	4.261.568
	$ No reajustable	148.085.839	121.324.647
	Dólares	71.935.200	73.424.054
	Euros	897	857
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	118.612.840	139.155.302
	Pesos Colombianos	26.481.452	8.783.031
	Soles Peruanos	1.397.443	7.731.662
	Pesos Mexicanos	20.970.479	17.075.930
	Otras Monedas	10.683.076	9.972.078
		403.036.248	**381.729.129**

ACTIVOS NO CORRIENTES

	Moneda	31.12.2017 Monto M$	31.12.2016 Monto M$
Otros activos financieros no corrientes	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	6.625.950	948.298
	Dólares	-	-
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	6.555.650	6.706.487
	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	-	-
Otros activos no financieros no corrientes	$ Reajustables	93.015	95.098
	$ No reajustable	298.664	313.451
	Dólares	1.530.764	1.994.181
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	4.804.641	11.706.115
	Pesos Colombianos	632.156	59.071
	Soles Peruanos	65.726	22.142
	Pesos Mexicanos	209.685	139.378
	Otras Monedas	186.245	328.464
Derechos por cobrar no corrientes	$ Reajustables	4.688.786	4.004.348
	$ No reajustable	2.611.583	492.288
	Dólares	10.344.490	11.912.045
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	10.279.465	5.420.592
	Pesos Colombianos	4.668.079	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	3.356.318	2.626.261
	Otras Monedas	-	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas no corrientes	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	1.845.827	1.880.001
	Dólares	-	-
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	2.560.242	2.451.310
	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	-	-
Inversiones contabilizadas usando el metodo de la participación	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	6.162.276	5.738.380
	Dólares	-	-
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	-	-
	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	-	-

ACTIVOS NO CORRIENTES (Continuación)

	Moneda	31.12.2017 Monto M$	31.12.2016 Monto M$
Activos Intangibles distinto de la Plusvalía	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	4.142.423	4.612.662
	Dólares	956.410	2.010.157
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	19.533.152	24.710.741
	Pesos Colombianos	256.830	-
	Soles Peruanos	64.706	125.151
	Pesos Mexicanos	272.568	524.316
	Otras Monedas	-	-
Plusvalía	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	24.230.194	24.249.877
	Dólares	26.895.633	29.289.661
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	163.861.158	181.673.689
	Pesos Colombianos	13.614.623	4.856.648
	Soles Peruanos	55.398	58.324
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	1.070.927	1.367.527
Propiedades, Plata y Equipo	$ Reajustables	-	1.582.131
	$ No reajustable	55.944.097	53.796.837
	Dólares	6.259.692	8.466.653
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	53.133.805	62.447.912
	Pesos Colombianos	6.271.809	3.909.395
	Soles Peruanos	1.603.182	2.387.044
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	921.787	757.157
Propiedades de inversión	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	3.607.711	2.349.084
	Dólares	-	-
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	-	-
	Pesos Colombianos	-	-
	Soles Peruanos	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-
	Otras Monedas	-	-
Activos por impuestos diferidos	$ Reajustables	-	-
	$ No reajustable	7.742.014	1.623.246
	Dólares	123.147	615.278
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	14.974.541	21.296.666
	Pesos Colombianos	56.981	-
	Soles Peruanos	292.429	273.928
	Pesos Mexicanos	2.136.933	2.379.847
	Otras Monedas	581.851	39.823

ACTIVOS NO CORRIENTES (Continuación)

	Moneda	31.12.2017 Monto M$	31.12.2016 Monto M$
ACTIVOS NO CORRIENTES TOTALES	$ Reajustables	4.781.801	5.681.577
	$ No reajustable	113.210.739	96.004.124
	Dólares	46.110.136	54.287.975
	Euros	-	-
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	275.702.654	316.413.512
	Pesos Colombianos	25.500.478	8.825.114
	Soles Peruanos	2.081.441	2.866.589
	Pesos Mexicanos	5.975.504	5.669.802
	Otras Monedas	2.760.810	2.492.971
		476.123.563	**492.241.664**
ACTIVOS TOTALES	$ Reajustables	9.650.823	9.943.145
	$ No reajustable	261.296.578	217.328.771
	Dólares	118.045.336	127.712.029
	Euros	897	857
	Yenes	-	-
	Reales Brasil	394.315.494	455.568.814
	Pesos Colombianos	51.981.930	17.608.145
	Soles Peruanos	3.478.884	10.598.251
	Pesos Mexicanos	26.945.983	22.745.732
	Otras Monedas	13.443.886	12.465.049
		879.159.811	**873.970.793**

PASIVOS CORRIENTES

		31.12.2017		31.12.2016	
		Vencimiento		Vencimiento	
		Hasta 90 días	90 días a 1 año	Hasta 90 días	90 días a 1 año
	Moneda	Monto M$	Monto M$	Monto M$	Monto M$
Otros pasivos financieros corrientes	$ Reajustables	879.988	-	346.024	453.195
	$ No reajustable	24.439.267	-	24.372.031	-
	Dólares	2.697.278	1.699.862	1.001.932	40.319.426
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	20.711.614	8.198.025	13.301.847	1.830.994
	Pesos Colombianos	3.680.227	6.909.336	120.571	1.524.275
	Soles Peruanos	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	862.688	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	$ Reajustables	-	-	23.450	-
	$ No reajustable	50.488.383	-	34.168.044	-
	Dólares	22.117.531	132.053	33.793.700	134.098
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	29.053.048	847.889	30.672.154	1.358.973
	Pesos Colombianos	10.913.821	-	2.722.990	-
	Soles Peruanos	440.346	-	467.441	-
	Pesos Mexicanos	5.972.576	-	3.893.550	-
	Otras Monedas	2.949.145	-	2.586.949	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	$ Reajustables	-	-	-	-
	$ No reajustable	11.066.969	-	727.235	-
	Dólares	3.996	-	4.360	-
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	-	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-
Otras provisiones a corto plazo	$ Reajustables	-	-	-	-
	$ No reajustable	-	-	-	-
	Dólares	41.853	-	367.231	-
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	3.093.104	-	7.577.896	937.725
	Pesos Colombianos	107.100	-	78.100	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	124.724	-	151.261	-
	Otras Monedas	828.518	-	410.977	-
Pasivos por impuestos corrientes	$ Reajustables	-	-	-	-
	$ No reajustable	11.596.055	-	2.972.761	-
	Dólares	410.328	-	270.220	-
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	1.616.918	-	3.267.333	-
	Pesos Colombianos	822.736	-	188.683	-
	Soles Peruanos	41.903	-	-	-
	Pesos Mexicanos	2.450.225	-	1.869.250	-
	Otras Monedas	-	-	19.998	-

PASIVOS CORRIENTES (Continuación)

	Moneda	31.12.2017 Vencimiento Hasta 90 días Monto M$	31.12.2017 Vencimiento 90 días a 1 año Monto M$	31.12.2016 Vencimiento Hasta 90 días Monto M$	31.12.2016 Vencimiento 90 días a 1 año Monto M$
Provisiones Corrientes por beneficios a los empleados	$ Reajustables	-	-	-	-
	$ No reajustable	2.541.142	-	2.413.135	-
	Dólares	-	102.262	83.001	-
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	1.573.579	-	1.061.103	-
	Pesos Colombianos	61.170	-	-	-
	Soles Peruanos	479.009	-	496.029	-
	Pesos Mexicanos	590.807	-	1.002.693	-
	Otras Monedas	280.975	13.099	326.805	17.215
Otros pasivos no financieros corrientes	$ Reajustables	-	-	-	-
	$ No reajustable	5.477.602	-	5.023.470	-
	Dólares	4.275.784	10.854	4.996.675	10.037
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	6.991.782	-	5.802.354	123.492
	Pesos Colombianos	2.233.362	-	1.116.667	-
	Soles Peruanos	132.766	-	42.388	-
	Pesos Mexicanos	854.534	-	1.788.634	-
	Otras Monedas	2.082.288	-	996.996	-
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	$ Reajustables	879.988	-	369.474	453.195
	$ No reajustable	105.609.418	-	69.676.676	-
	Dólares	29.546.770	1.945.031	40.517.119	40.463.561
	Euros	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-
	Reales Brasil	63.040.045	9.045.914	61.682.687	4.251.184
	Pesos Colombianos	17.818.416	6.909.336	4.227.011	1.524.275
	Soles Peruanos	1.094.024	-	1.005.858	-
	Pesos Mexicanos	10.855.554	-	8.705.388	-
	Otras Monedas	6.140.926	13.099	4.341.725	17.215
		234.985.141	**17.913.380**	**190.525.938**	**46.709.430**

PASIVOS NO CORRIENTES

		31.12.2017				31.12.2016			
		Vencimiento				Vencimiento			
		1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	mas 10 años	1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	mas 10 años
	Moneda	Monto M$	Monto M$	Monto M$	Monto M$	Monto M$	Monto M$	Monto M$	Monto M$
Otros pasivos financieros no corrientes	$ Reajustables	7.314.645	7.308.576	27.076.582	-	699.762	-	39.171.740	-
	$ No reajustable	36.669.434	-	-	-	-	36.870.842	-	-
	Dólares	3.191.995	65.088	-	-	143.257	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	16.067.940	876.595	-	-	4.169.756	1.184.051	-	-
	Pesos Colombianos	3.480.704	46.163	-	-	403.984	24.117	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar no corrientes	$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	$ No reajustable	273.583	-	-	-	527.580	-	-	-
	Dólares	73.155	-	-	-	79.667	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	6.535.223	1.096.175	594.764	22.023	11.262.693	1.225.573	1.240.752	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	$ No reajustable	8.553	-	-	-	15.673	-	-	-
	Dólares	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	-	-	-	-	49.149	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras provisiones a largo plazo	$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	$ No reajustable	-	-	-	-	-	-	-	-
	Dólares	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	4.503.317	-	-	-	4.420.779	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasivos por impuestos diferidos	$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	$ No reajustable	5.937.018	-	-	-	4.873.179	-	-	-
	Dólares	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	7.645.717	1.522.172	363.528	-	12.143.607	1.584.194	623.049	-
	Pesos Colombianos	708.360	-	-	-	478.543	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	13.880	-	-	-	44.676	-	-	-

PASIVOS NO CORRIENTES (Continuación)		31.12.2017				31.12.2016			
		Vencimiento				Vencimiento			
		1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	mas 10 años	1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	mas 10 años
	Moneda	Monto	Monto	Monto	Monto	Monto	Monto	Monto	Monto
		M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	$ No reajustable	1.945.985	-	-	-	1.957.566	-	-	-
	Dólares	397.225	-	178.246	251.770	335.026	44.908	119.701	256.473
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	105.401	-	-	-	627.922	-	-	-
	Otras Monedas	-	-	-	-	47.400	-	-	-
Otros pasivos no financieros no corrientes	$ Reajustables	-	-	-	-	-	-	-	-
	$ No reajustable	94.610	-	-	-	106.912	-	-	-
	Dólares	1.518.982	-	-	-	2.498.419	-	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	632.383	-	-	-	3.171.155	-	-	-
	Pesos Colombianos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Otras Monedas	3.391	-	-	-	14.795	-	-	-
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES	$ Reajustables	7.314.645	7.308.576	27.076.582	-	699.762	-	39.171.740	-
	$ No reajustable	44.929.183	-	-	-	7.480.910	36.870.842	-	-
	Dólares	5.181.357	65.088	178.246	251.770	3.056.369	44.908	119.701	256.473
	Euros	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Reales Brasil	35.384.580	3.494.942	958.292	22.023	35.217.139	3.993.818	1.863.801	-
	Pesos Colombianos	4.189.064	46.163	-	-	882.527	24.117	-	-
	Soles Peruanos	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesos Mexicanos	105.401	-	-	-	627.922	-	-	-
	Otras Monedas	17.271	-	-	-	106.871	-	-	-
		97.121.501	**10.914.769**	**28.213.120**	**273.793**	**48.071.500**	**40.933.685**	**41.155.242**	**256.473**

38. REMUNERACION DEL AUDITOR (NO AUDITADO)

	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Remuneración del auditor por servicios de auditoria	902.044	905.422
Remuneración del auditor por otros servicios	47.014	79.521
Total remuneración del auditor (*)	949.058	984.943

(*) Incluye los servicios contratados por Sonda S.A. y sus subsidiarias, por lo tanto corresponden a auditores contratados en Chile y en el extranjero y en Chile; el detalle es:

	31.12.2017	31.12.2016
	M$	M$
Sociedad Matriz	119.252	168.331
Filiales en Chile	259.540	196.800
Filiales en el extranjero	570.266	619.812
Totales	949.058	984.943

39. HECHOS POSTERIORES

No existen hechos posteriores entre el 1 de enero de 2018 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, que pudieren afectar significativamente la situación financiera y/o resultados consolidados de la Sociedad y sus filiales al 31 de diciembre de 2017.

* * * * * *