EMPRESA NACIONAL DE ELECTRICIDAD S.A. Y FILIALES

Estados Financieros Consolidados al 31 de diciembre de 2011 y 2010 y por los años terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009

(Con el Informe de los Auditores Independientes)

EMPRESA NACIONAL DE ELECTRICIDAD S.A. Y FILIALES

CONTENIDO

Informe de los Auditores Independientes

Estados de Situación Financiera Consolidados

Estados de Resultados Integrales Consolidados

Estados de Cambios en el Patrimonio Consolidados

Estados de Flujos de Efectivo Consolidados

Notas a los Estados Financieros Consolidados

M\$: Cifras expresadas en miles de pesos chilenos



KPMG Auditores Consultores Ltda. Av. Isidora Goyenechea 3520, Piso 13 Las Condes. Santiago Chile Teléfono +56 (2) 798 1000 Fax +56 (2) 798 1001 www.kpmg.cl

Informe de los Auditores Independientes

Señores Accionistas y Directores de Empresa Nacional de Electricidad S.A.:

Hemos efectuado una auditoría a los estados consolidados de situación financiera de Empresa Nacional de Electricidad S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2011 y 2010 y a los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados el 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009. La preparación de dichos estados financieros (que incluyen sus correspondientes notas), es responsabilidad de la Administración de Empresa Nacional de Electricidad S.A. Nuestra responsabilidad consiste en emitir una opinión sobre estos estados financieros con base en las auditorías que efectuamos. No hemos auditado los estados financieros de ciertas filiales, los cuales representan, a nivel consolidado, un 32,37% y 25,11% de los activos totales por los años terminados al 31 de diciembre de 2011 y 2010, respectivamente y un 40,48%, 26,97% y 27,04% de los ingresos totales al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, respectivamente. Adicionalmente, no hemos examinado los estados financieros de ciertas asociadas, reflejadas en los estados financieros bajo el método de la participación, las cuales representan en su conjunto un activo total por M\$572.465.448 y M\$569.730.364 al 31 de diciembre de 2011 y 2010, respectivamente y un resultado neto devengado (utilidad) por M\$120.116.335, M\$88.397.103 y M\$95.033.228 al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, respectivamente. Dichos estados financieros fueron auditados por otros auditores, cuyos informes nos han sido proporcionados, y nuestra opinión aquí expresada, en lo que se refiere a los importes incluidos de dichas sociedades filiales y asociadas, se basa únicamente en los informes emitidos por esos auditores.

Nuestras auditorías fueron efectuadas de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros están exentos de representaciones incorrectas significativas. Una auditoría comprende el examen, a base de pruebas, de las evidencias que respaldan los montos e informaciones revelados en los estados financieros. Una auditoría comprende, también, una evaluación de los principios de contabilidad utilizados y de las estimaciones significativas hechas por la administración de la Sociedad, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros. Consideramos que nuestras auditorías y los informes de los otros auditores, constituyen una base razonable para fundamentar nuestra opinión.

En nuestra opinión, basada en nuestras auditorías y en los informes de otros auditores, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Empresa Nacional de Electricidad S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2011 y 2010 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

Cristián Bastián E.

Santiago, 31 de enero de 2012

KPMG Ltda.



Estados de Situación Financiera Consolidados al 31 de diciembre de 2011 y 2010

(En miles de pesos)

ACTIVOS	Nota	31-12-2011	31-12-2010
ACTIVOS	Nota	М\$	М\$
CTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	5	421.282.284	333.269.859
Otros activos financieros, corrientes	6	914.209	72.201
Otros activos no financieros, corriente		17.191.861	6.625.837
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	7	296.146.589	250.678.552
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	8	83.101.044	79.032.363
Inventarios	9	55.904.264	42.139.761
Activos por impuestos, corrientes	10	85.515.069	81.208.150
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		960.055.320	793.026.723

ACTIVOS NO CORRIENTES

TOTAL ACTIVOS	6.562.013.116	6.034.871.805	
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES	5.601.957.796	5.241.845.082	
Activos por impuestos diferidos	15	97.106.685	96.113.683
Propiedades, planta y equipo	14	4.603.902.502	4.253.906.589
Plusvalía	13	106.399.041	100.085.306
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12	45.679.853	44.354.510
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	11	582.198.848	581.743.347
Derechos por cobrar, no corrientes	7	151.608.768	126.461.117
Otros activos no financieros, no corrientes		1.463.429	10.884.644
Otros activos financieros, no corrientes	6	13.598.670	28.295.886



Estados de Situación Financiera Consolidados al 31 de diciembre de 2011 y 2010

(En miles de pesos)

PATRIMONIO Y PASIVOS	Nota	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros, corrientes	16	305.557.690	252.708.694
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	19	357.781.381	377.477.705
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	8	135.386.489	223.038.793
Otras provisiones, corrientes	20	36.861.198	44.557.382
Pasivos por impuestos, corrientes	10	92.175.628	52.742.191
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	21	-	2.703.107
Otros pasivos no financieros corrientes		9.466.893	7.761.880
TOTAL PASIVOS CORRIENTES		937.229.279	960.989.752
PASIVOS NO CORRIENTES			
Otros pasivos financieros, no corrientes	16	1.728.093.903	1.538.650.097
Otras cuentas por pagar, no corrientes	19	1.720.093.903	3.738.357
Otras provisiones, no corrientes	20	12.301.639	20.918.513
Pasivo por impuestos diferidos	15	338.888.981	347.009.839
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	21	36.569.407	28.653.226
Otros pasivos no financieros, no corrientes	21	67.790.334	30.084.829
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		2.183.644.264	1.969.054.861
TOTAL PASIVOS		3.120.873.543	2.930.044.613
1 1 1			
PATRIMONIO Capital emitido	22	1.331.714.085	1.331.714.085
Ganancias acumuladas	22	1.636.787.540	1.442.314.476
Primas de emisión	22	206.008.557	206.008.557
	22	(615.972.185)	
Otras reservas Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		2.558.537.997	(603.550.240) 2.376.486.878
·			
Participaciones no controladoras		882.601.576	728.340.314
TOTAL PATRIMONIO	3.441.139.573	3.104.827.192	
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		6.562.013.116	6.034.871.805



Estados de Resultados Integrales Consolidados

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009 (En miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	Nota	2011	2010	2009
Ganancia (pérdida)	NOLA	M\$	M\$	M\$
Ingresos de actividades ordinarias	23	2.387.451.263	2.397.944.527	2.406.367.778
Otros ingresos, por naturaleza	23	17.038.942	37.437.927	12.551.577
Total de Ingresos		2.404.490.205	2.435.382.454	2.418.919.355
Materias primas y consumibles utilizados	24	(1.217.260.077)	(1.191.327.819)	(976.145.889
Margen de Contribución		1.187.230.128	1.244.054.635	1.442.773.466
Otros trabajos realizados por la entidad y capitalizados		10.597.856	10.126.628	731.901
Gastos por beneficios a los empleados	25	(80.389.456)	(80.066.349)	(75.564.322
Gasto por depreciación y amortización	26	(176.447.100)	(179.007.900)	(196.142.075
Reversión de pérdidas por deterioro de valor (pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	26	(9.472.766)	(706.125)	(43.999.600
Otros gastos, por naturaleza	27	(143.548.052)	(103.677.256)	(110.868.779
Resultado de Explotación		787.970.610	890.723.633	1.016.930.591
Otras ganancias (pérdidas)		2.010.780	1.894.099	(25.294
Ingresos financieros	28	28.039.261	10.083.190	25.315.918
Costos financieros	28	(137.535.382)	(142.256.150)	(188.368.384
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas que se contabilicen utilizando el método de la participación	11	123.033.273	91.673.758	98.457.836
Diferencias de cambio	28	(6.466.655)	15.618.964	(17.017.325
Resultado por unidades de reajuste	28	(5.332.672)	(3.162.695)	9.275.308
Ganancia antes de impuestos		791.719.215	864.574.799	944.568.650
Gasto por impuestos a las ganancias	29	(210.564.505)	(179.964.192)	(172.468.296
Ganancia procedente de operaciones continuadas		581.154.710	684.610.607	772.100.354
GANANCIA		581.154.710	684.610.607	772.100.354
Cananaia atribuible a				
		446.874.043	533.555.794	627.053.406
. ,		134.280.667	151.054.813	145.046.948
GANANCIA		581.154.710	684.610.607	772.100.354
Ganancia procedente de operaciones continuadas GANANCIA Ganancia atribuible a Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora Ganancia atribuible a participaciones no controladoras			581.154.710 446.874.043 134.280.667	581.154.710 684.610.607 446.874.043 533.555.794 134.280.667 151.054.813
			ı	
icia por acción básica en operaciones continuadas	\$ / acción	54.49	65.05	76,45
Ganancia por acción básica	\$ / acción	54,49	65,05	76,45
'		0.1,10	23,52	
Ganancias por acción diluidas Ganancias diluida por acción procedente de operaciones continuadas	¢ / popiés	54.40	65.0E	76,45
Ganancias diluida por acción procedente de operaciones continuadas	\$ / acción	54,49	65,05	
Ganancias diluida por acción	\$ / acción	54,49	65,05	76,4



Estados de Resultados Integrales Consolidados

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009 (En miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	2011 M\$	2010 M\$	2009 M\$	
Ganancia (Pérdida)	581.154.710	684.610.607	772.100.354	
componentes de otro resultado integral antes de impuestos				
Diferencias de cambio por conversión				
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos		148.898.757	(71.162.059)	(226.884.446
Total diferencias de cambio por conversión		148.898.757	(71.162.059)	(226.884.446
Activos financieros disponibles para la venta				
Ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta antes de impuestos		(55.554)	(840)	55.354
Total activos financieros disponibles para la venta		(55.554)	(840)	55.354
Coberturas del flujo de efectivo				
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos		(105.712.956)	39.403.869	215.731.150
Total coberturas del flujo de efectivo		(105.712.956)	39.403.869	215.731.150
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	21	(3.491.914)	(938.426)	(1.425.917
Total Otros componentes de otro resultado integral antes de impuestos		39.638.333	(32.697.456)	(12.523.859
npuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral Impuesto a las ganancias relacionado con activos financieros disponibles para la venta				
de otro resultado integral		9.444	143	(9.563
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral		17.363.818	(7.544.962)	(37.339.636
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral		537.200	210.906	754.710
Total de impuestos a las ganancias		17.910.462	(7.333.913)	(36.594.489
Total Otro Resultado Integral		57.548.795	(40.031.369)	(49.118.348
TOTAL RESULTADO INTEGRAL		638.703.505	644.579.238	722.982.006
lesultado integral atribuible a				
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		425.287.567	499.510.421	703.772.844
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		213.415.938	145.068.817	19.209.162
TOTAL RESULTADO INTEGRAL	638.703.505	644.579.238	722.982.006	



Estado de cambios en el patrimonio Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009 (En miles de pesos)

				Cambios en Otras Reservas								
Estado de Cambios en el Patrimonio	Capital emitido	Prima de Emisión	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Reservas de ganancias o pérdidas en la remedición de activos financieros disponibles para la venta	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio
Saldo Inicial al 01/01/2011	1.331.714.085	206.008.557	19.847.960	104.200.016		49.393	(727.647.609)	(603.550.240)	1.442.314.476	2.376.486.878	728.340.314	3.104.827.192
Cambios en patrimonio												
Resultado Integral												
Ganancia (pérdida)									446.874.043	446.874.043	134.280.667	581.154.710
Otro resultado integral			73.813.662	(86.589.973)	(8.764.055)	(46.110)	-	(21.586.476)		(21.586.476)	79.135.271	57.548.795
Resultado integral										425.287.567	213.415.938	638.703.505
Dividendos									(240.773.372)	(240.773.372)		(240.773.372)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios		-			8.764.055	-	400.476	9.164.531	(11.627.607)	(2.463.076)	(59.154.676)	(61.617.752)
Total de cambios en patrimonio	-	-	73.813.662	(86.589.973)	-	(46.110)	400.476	(12.421.945)	194.473.064	182.051.119	154.261.262	336.312.381
Saldo Final al 31/12/2011	1.331.714.085	206.008.557	93.661.622	17.610.043	-	3.283	(727.247.133)	(615.972.185)	1.636.787.540	2.558.537.997	882.601.576	3.441.139.573

					Otras Reser	vas						
Estado de Cambios en el Patrimonio	Capital emitido	Prima de Emisión	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Reservas de ganancias o pérdidas en la remedición de activos financieros disponibles para la venta	varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio
Saldo Inicial al 01/01/2010	1.331.714.085	206.008.557	73.027.963	79.113.232		50.090	(727.647.609)	(575.456.324)	1.106.819.324	2.069.085.642	885.916.210	2.955.001.852
Cambios en patrimonio												
Resultado Integral												
Ganancia (pérdida)									533.555.794	533.555.794	151.054.813	684.610.607
Otro resultado integral			(53.180.003)	25.086.784	(5.951.457)	(697)	-	(34.045.373)		(34.045.373)	(5.985.996)	(40.031.369)
Resultado integral										499.510.421	145.068.817	644.579.238
Dividendos									(192.109.185)	(192.109.185)		(192.109.185)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-		-		5.951.457	-	-	5.951.457	(5.951.457)	-	(302.644.713)	(302.644.713)
Total de cambios en patrimonio			(53.180.003)	25.086.784	-	(697)	-	(28.093.916)	335.495.152	307.401.236	(157.575.896)	149.825.340
Saldo Final al 31/12/2010	1.331.714.085	206.008.557	19.847.960	104.200.016	-	49.393	(727.647.609)	(603.550.240)	1.442.314.476	2.376.486.878	728.340.314	3.104.827.192

			Otras Reservas									
Estado de Cambios en el Patrimonio	Capital emitido	Prima de Emisión	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Reservas de ganancias o pérdidas en la remedición de activos financieros disponibles para la venta	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio
Saldo Inicial al 01/01/2009	1.331.714.085	206.008.557	171.195.873	(96.826.564)	-	4.299	(727.647.609)	(653.274.001)	714.281.371	1.598.730.012	1.103.224.206	2.701.954.218
Saldo Inicial Reexpresado	1.331.714.085	206.008.557	171.195.873	(96.826.564)		4.299	(727.647.609)	(653.274.001)	714.281.371	1.598.730.012	1.103.224.206	2.701.954.218
Cambios en patrimonio												
Resultado Integral												
Ganancia (pérdida)									627.053.406	627.053.406	145.046.948	772.100.354
Otro resultado integral			(98.167.910)	176.903.759	(2.062.202)	45.791	-	76.719.438		76.719.438	(125.837.786)	(49.118.348)
Resultado integral								-		703.772.844	19.209.162	722.982.006
Dividendos								-	(231.757.816)	(231.757.816)		(231.757.816)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	(963.963)	2.062.202	-	-	1.098.239	(2.757.637)	(1.659.398)	(236.517.158)	(238.176.556)
Total de cambios en patrimonio	-	-	(98.167.910)	175.939.796	-	45.791	-	77.817.677	392.537.953	470.355.630	(217.307.996)	253.047.634
Saldo Final al 31/12/2009	1.331.714.085	206.008.557	73.027.963	79.113.232	-	50.090	(727.647.609)	(575.456.324)	1.106.819.324	2.069.085.642	885.916.210	2.955.001.852



Estados de Flujos de Efectivos Consolidados

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009 (En miles de pesos)

Estado de Flujo de Efectivo Indirecto	Nota	2011 M\$	2010 M\$	2009 M\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		IVIĢ	IVIĢ	IVIĢ
Ganancia (Pérdida)		581.154.710	684.610.607	772.100.354
Ajustes por conciliación de ganancias (pérdidas)				
Ajustes por concinación de gariancias (perdidas) Ajustes por gasto por impuestos a las ganancias	29	210.564.505	179.964.192	172.468.296
Ajustes por disminuciones (incrementos) en los inventarios	20	(9.601.471)	(873.778)	(793.538)
Ajustes por disminuciones (incrementos) en cuentas por cobrar de origen comercial		(114.417.597)	(76.456.490)	13.387.623
Ajustes por disminuciones (incrementos) en otras cuentas por cobrar derivadas de las		,	`	
actividades de operación		(28.621.797)	(10.083.190)	(25.315.918)
Ajustes por incrementos (disminuciones) en cuentas por pagar de origen comercial		(104.960.151)	(12.215.651)	(130.366.242)
Ajustes por incrementos (disminuciones) en otras cuentas por pagar derivadas de las				
actividades de operación	- 00	133.060.954	139.998.316	165.776.683
Ajustes por gastos de depreciación y amortización	26	176.447.100	179.007.900	196.142.075
Ajustes por deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	26	9.472.766	706.125	43.999.600
Ajustes por provisiones		(13.055.101)	(495.581)	3.249.264
Ajustes por pérdidas (ganancias) de moneda extranjera no realizadas	28	6.466.655	(15.618.964)	17.017.325
Ajustes por ganancias no distribuidas de asociadas	11	(123.033.273)	(91.673.758)	(98.457.836)
Otros ajustes por partidas distintas al efectivo		206.784.657	140.165.662	51.002.270
Total de ajustes por conciliación de ganancias (pérdidas)		349.107.247	432.424.783	408.109.602
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		(232.151.601)	(261.341.269)	(184.639.994)
Otras entradas (salidas) de efectivo		(13.004.222)	(201.041.200)	(104.000.004)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación		685.106.134	855.694.121	995.569.962
Fiujos de electivo fietos procedentes de (utilizados en) actividades de operacion		063.100.134	655.094.121	993.309.902
		2011	2010	2009
Estado de Flujo de Efectivo Indirecto	Nota	M\$	M\$	M\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión				
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras			(88.979.632)	(208.922.322)
Préstamos a entidades relacionadas		(35.527.662)	(125.666.819)	(8.974.911)
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo		4.808.823	1.463.080	4.806.509
Compras de propiedades, planta y equipo		(266.667.712)	(254.609.306)	(315.589.508)
Compras de activos intangibles		(3.940.411)	(4.180.226)	(411.575)
Importes procedentes de otros activos a largo plazo		41.114	-	-
Compras de otros activos a largo plazo		-	(263.466)	-
Dividendos recibidos		100.121.048	54.218.010	75.347.648
Intereses recibidos		C 400 070		
		6.138.870	1.525.208	2.441.046
Otras entradas (salidas) de efectivo		6.138.870	1.525.208	
Otras entradas (salidas) de efectivo Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		- (195.025.930)	1.525.208 - (416.493.151)	9.847.726
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		-	-	9.847.726
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		- (195.025.930)	- (416.493.151)	9.847.726 (441.455.387)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo		- (195.025.930) 219.433.669	- (416.493.151) 152.550.484	356.837.676
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos		(195.025.930) 219.433.669 219.433.669	- (416.493.151) 152.550.484 152.550.484	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas		(195.025.930) 219.433.669 219.433.669 44.160.543	152.550.484 152.550.484 162.244.249	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos		- (195.025.930) 219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986)	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de pasivos por arrendamientos financieros		(195.025.930) 219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381)	152.550.484 152.550.484 162.244.249	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos		- (195.025.930) 219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986)	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de pasivos por arrendamientos financieros Pagos de préstamos a entidades relacionadas		219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381) (34.110.125)	152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059) (321.098.242)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de pasivos por arrendamientos financieros Pagos de préstamos a entidades relacionadas Dividendos pagados		- (195.025.930) 219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381) (34.110.125) (368.222.978)	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038) - (303.502.026)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059) (321.098.242)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de préstamos Pagos de préstamos a entidades relacionadas Dividendos pagados Intereses pagados		- (195.025.930) 219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381) (34.110.125) (368.222.978) (109.669.012)	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038) (303.502.026) (118.988.001)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059) (321.098.242) (114.393.219)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de pasivos por arrendamientos financieros Pagos de préstamos a entidades relacionadas Dividendos pagados Intereses pagados Otras entradas (salidas) de efectivo Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los contractivas de contractivas de contractivas de efectivo de los contractivos.	ambios	219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381) (34.110.125) (368.222.978) (109.669.012) (10.019.318) (416.554.588)	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038) (303.502.026) (118.988.001) 18.140.940 (547.890.436)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059) (321.098.242) (114.393.219) - (800.353.454)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de préstamos Pagos de préstamos Pagos de préstamos a entidades relacionadas Dividendos pagados Intereses pagados Otras entradas (salidas) de efectivo Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	ambios	(195.025.930) 219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381) (34.110.125) (368.222.978) (109.669.012) (10.019.318)	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038) - (303.502.026) (118.988.001) 18.140.940	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059) (321.098.242) (114.393.219)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de pasivos por arrendamientos financieros Pagos de préstamos a entidades relacionadas Dividendos pagados Intereses pagados Otras entradas (salidas) de efectivo Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los contractivas de contractivas de contractivas de efectivo de los contractivos.	ambios	219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381) (34.110.125) (368.222.978) (109.669.012) (10.019.318) (416.554.588)	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038) (303.502.026) (118.988.001) 18.140.940 (547.890.436)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059) (321.098.242) (114.393.219)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de pasivos por arrendamientos financieros Pagos de préstamos a entidades relacionadas Dividendos pagados Intereses pagados Otras entradas (salidas) de efectivo Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los de la tasa de cambio	cambios	219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381) (34.110.125) (368.222.978) (109.669.012) (10.019.318) (416.554.588)	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038) (303.502.026) (118.988.001) 18.140.940 (547.890.436)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059) (321.098.242) (114.393.219) (800.353.454) (246.238.879)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de préstamos Pagos de préstamos Pagos de préstamos a entidades relacionadas Dividendos pagados Intereses pagados Otras entradas (salidas) de efectivo Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cen la tasa de cambio Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	ambios	(195.025.930) 219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381) (34.110.125) (368.222.978) (109.669.012) (10.019.318) (416.554.588)	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038) - (303.502.026) (118.988.001) 18.140.940 (547.890.436) (108.689.466)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059) (321.098.242) (114.393.219) (800.353.454) (246.238.879)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Importes procedentes de préstamos de largo plazo Total importes procedentes de préstamos Préstamos de entidades relacionadas Pagos de préstamos Pagos de préstamos Pagos de pasivos por arrendamientos financieros Pagos de préstamos a entidades relacionadas Dividendos pagados Intereses pagados Otras entradas (salidas) de efectivo Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cen la tasa de cambio 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	eambios 5	(195.025.930) 219.433.669 219.433.669 44.160.543 (149.315.986) (8.811.381) (34.110.125) (368.222.978) (109.669.012) (10.019.318) (416.554.588) 73.525.616	(416.493.151) 152.550.484 152.550.484 162.244.249 (436.075.044) (22.261.038) (303.502.026) (118.988.001) 18.140.940 (547.890.436) (108.689.466)	9.847.726 (441.455.387) 356.837.676 356.837.676 11.436.262 (671.425.988) (3.171.884) (58.538.059) (321.098.242) (114.393.219)



NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

Índice

- 1. Actividad y Estados Financieros del Grupo.
- 2. Bases de presentación de los Estados Financieros Consolidados.
 - 2.1. Principios contables.
 - 2.2. Nuevos pronunciamientos contables.
 - 2.3. Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas.
 - 2.4. Entidades filiales y de control conjunto.
 - 2.4.1. Variaciones del perímetro de consolidación.
 - 2.4.2. Sociedades consolidadas con participación inferior al 50%.
 - 2.4.3. Sociedades no consolidadas con participación superior al 50%.
 - 2.5. Sociedades Asociadas.
 - 2.6. Principios de consolidación y combinación de negocio.
- 3. Criterios contables aplicados.
 - a) Propiedades, plantas y equipos.
 - b) Plusvalía
 - c) Activos Intangibles distintos de la plusvalía
 - c.1) Concesiones.
 - c.2) Gastos de investigación y desarrollo.
 - c.3) Otros activos intangibles.
 - d) Deterioro del valor de los activos.
 - e) Arrendamientos.
 - f) Instrumentos financieros.
 - f.1) Activos financieros no derivados.
 - f.2) Efectivo y otros medios líquidos equivalentes.
 - f.3) Pasivos financieros excepto derivados.
 - f.4) Derivados y operaciones de cobertura.
 - f.5) Valor razonables y clasificación de los instrumentos financieros.
 - f.6) Baja de Activos financieros
 - g) Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de participación.
 - h) Inventarios.
 - i) Acciones propias en cartera.
 - j) Provisiones.
 - j.1) Provisiones por obligaciones post empleo y otras similares.
 - k) Conversión de saldos en moneda extranjera.
 - l) Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes.
 - m) Impuestos a las ganancias.
 - n) Reconocimiento de ingresos y gastos.
 - o) Ganancia (pérdida) por acción.
 - p) Dividendos.
 - q) Estado de flujos de efectivo.
- 4. Regulación sectorial y funcionamiento del sistema eléctrico.
 - a) Chile.
 - b) Resto de Latinoamérica.
- 5. Efectivo y equivalentes al efectivo.
 - a) Composición del rubro.
 - b) Detalle por tipo de moneda.
- 6. Otros Activos Financieros.
- 7. Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.



- 8. Saldos y transacciones con partes relacionadas.
 - 8.1 Saldos y transacciones con entidades relacionadas.
 - 8.2 Directorio y personal clave de la Gerencia.
 - 8.3 Retribución de Gerencia de Endesa Chile.
 - 8.4 Planes de retribución vinculados a la cotización de la acción.
- 9. Inventarios.
- 10. Activos y pasivos por impuestos corrientes.
- 11. Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de la participación y sociedades de control conjunto.
 - 11.1. Inversiones contabilizadas por el método de participación.
 - 11.2. Sociedades con control conjunto.
- 12. Activos intangibles distintos de la plusvalía.
- 13. Plusvalía.
- 14. Propiedades, planta y equipo.
 - a) Composición del rubro.
 - b) Detalle de Propiedades, plantas y equipos.
 - c) Principales inversiones
 - d) Arrendamiento financiero.
 - e) Arrendamiento operativo.
 - f) Otras informaciones.
- 15. Impuestos diferidos.
 - a) Origen de los impuestos diferidos.
 - b) Movimientos de los rubros de impuestos diferidos.
 - c) Reconocimiento de activos por impuestos diferidos relacionados a pérdidas tributarias.
- 16. Otros Pasivos Financieros.
 - Detalle de este rubro de corto y largo plazo.
 - 2. Desglose por monedas y vencimientos de los Préstamos Bancarios.
 - 3. Desglose por monedas y vencimientos de las Obligaciones No Garantizadas.
 - 4. Desglose por monedas y vencimientos de las Obligaciones Garantizadas.
 - 5. Deuda de cobertura.
 - 6. Otros aspectos.
- 17. Política de gestión de riesgos.
 - 17.1. Riesgo de tasa de interés.
 - 17.2. Riesgo de tipo de cambio.
 - 17.3. Riesgo de "commodities".
 - 17.4. Riesgo de liquidez.
 - 17.5. Riesgo de crédito.
 - 17.6. Medición del riesgo.
- 18. Instrumentos financieros
 - 18.1. Clasificación de instrumentos financieros por naturaleza y categoría.
 - a) Detalle de los Instrumentos financieros de activo.
 - b) Detalle de los Instrumentos financieros de pasivo.
 - 18.2. Instrumentos Derivados.
 - a) Activos y pasivos por instrumentos derivados de cobertura.
 - b) Activos y pasivos por instrumentos derivados a valor razonable con cambios en resultados.
 - c) Otros antecedentes sobre los instrumentos derivados.
 - 18.3. Jerarquías de Valor Razonable.
 - a) Clasificación jerárquica de los instrumentos financieros.
 - b) Conciliación entre los saldos de apertura y cierre de instrumentos financieros Nivel 3.



- 19. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.
- 20. Otras provisiones.
 - 20.1. Provisiones
 - a) Desglose de este rubro.
 - b) Movimiento de las provisiones durante el ejercicio.
 - 20.2. Litigios y arbitrajes.
 - a) Juicios pendientes Endesa Chile y Filiales.
 - b) Juicios pendientes en Asociadas (Endesa Brasil y Filiales).
- 21. Obligaciones por beneficios post empleo.
 - 21.1. Aspectos generales.
 - 21.2. Aperturas, movimientos y presentación de estados financieros.
 - 21.3. Otras revelaciones.
- 22. Patrimonio total.
 - 22.1. Patrimonio total: de la Sociedad Dominante
 - 22.1.1. Capital suscrito y pagado y número de acciones.
 - 22.1.2. Dividendos.
 - 22.2. Diferencias de conversión.
 - 22.3. Gestión del capital.
 - 22.4. Restricciones a la disposición de fondos de las filiales.
 - 22.5. Otras reservas.
 - 22.6. Participaciones no controladoras.
- 23. Ingresos.
- 24. Consumo de materias primas y materiales secundarios.
- 25. Gastos de personal.
- 26. Depreciación, amortización y pérdidas por deterioro.
- 27. Otros gastos por naturaleza.
- 28. Resultado Financiero.
- 29. Impuesto a las ganancias.
- 30. Información por segmento.
 - 30.1. Criterios de segmentación.
 - 30.2. Distribución por País.
- 31. Garantías comprometidas con terceros, otros activos y pasivos contingentes y otros.
 - 31.1. Garantías directas.
 - 31.2. Garantías Indirectas.
 - 31.3. Otra información.
- 32. Dotación.
- 33. Hechos posteriores.
- 34. Medio Ambiente.
- 35. Información financiera resumida de filiales y sociedades de control conjunto.
- Anexo N°1 Sociedades que componen el grupo Endesa Chile.
- Anexo N°2 Variaciones del perímetro de consolidación.



Anexo N°3 Sociedades asociadas.

Anexo N°4 Información adicional sobre deuda financiera.

a) b) Préstamos Bancarios.

- Obligaciones Garantizadas y No Garantizadas.
- Arrendamiento Financiero.
- c) d) Otros Préstamos.

Anexo N°5 Detalle de activos y pasivos en moneda extranjera.



ENDESA S.A. Y FILIALES

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011 Y 2010 (En miles de pesos)

1. ACTIVIDAD Y ESTADOS FINANCIEROS DEL GRUPO.

Empresa Nacional de Electricidad S.A. (en adelante, la "Sociedad Matriz" o la "Sociedad") y sus sociedades filiales, integran el Grupo Endesa Chile (en adelante, "Endesa Chile" o el "Grupo").

Endesa Chile es una Sociedad anónima abierta y tiene su domicilio social y oficinas principales en Avenida Santa Rosa, número 76, Santiago de Chile. La Sociedad se encuentra inscrita en el registro de valores de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile, con el N° 114. Además, está registrada en la Securities and Exchange Commission de los Estados Unidos de Norteamérica y en la Comisión Nacional del Mercado de Valores de España, y sus acciones se transan en el New York Stock Exchange desde 1994, y en Latibex desde 2001.

Endesa Chile es filial de Enersis S.A., entidad que a su vez es filial de Endesa, S.A., entidad española controlada por Enel, S.p.A. (en adelante, Enel).

La Sociedad fue constituida por escritura pública de fecha 1 de diciembre de 1943. Por Decreto Supremo de Hacienda N° 97, del 3 de enero de 1944, se autorizó su existencia y se aprobaron sus estatutos. Para efectos tributarios la Sociedad opera bajo el Rol Unico Tributario N° 91.081.000-6.

La dotación del Grupo alcanzó los 2.447 trabajadores al 31 de diciembre de 2011. En promedio la dotación que el Grupo tuvo durante el ejercicio 2011 fue de 2.395 trabajadores. Para más información respecto a la distribución de nuestros trabajadores, por clase y ubicación geográfica, ver Nota 32.

Endesa Chile tiene como objeto social la generación, transporte, producción y distribución de energía eléctrica. La Sociedad tiene también como objeto realizar inversiones en activos financieros, desarrollar proyectos y efectuar actividades en el campo energético y en otros en que la energía eléctrica sea esencial, y participar en concesiones de infraestructura de obras públicas en las áreas civiles o hidráulicas, pudiendo actuar para ello directamente o a través de sociedades filiales o asociadas, en el país o en el extranjero.

Los estados financieros consolidados de Endesa Chile correspondientes al ejercicio 2010 fueron aprobados por su Directorio en sesión celebrada el día 26 de enero de 2011 y, posteriormente, presentados a consideración de la Junta General de Accionistas celebrada con fecha 26 de abril de 2011, órgano que aprobó en forma definitiva los mismos.

Estos estados financieros consolidados se presentan en miles de pesos chilenos (salvo mención expresa) por ser ésta la moneda funcional del entorno económico principal en el que opera Endesa Chile. Las operaciones en el extranjero se incluyen de conformidad con las políticas contables establecidas en las Notas 2.6 y 3.k.



2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

2.1 Principios contables.

Los estados financieros consolidados de Endesa Chile y filiales al 31 de diciembre de 2011, han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 31 de enero de 2012.

Los presentes estados financieros consolidados reflejan fielmente la situación financiera de Endesa Chile y filiales al 31 de diciembre de 2011 y 31 de diciembre de 2010, y los resultados de las operaciones, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009.

Estos estados financieros consolidados presentan de forma voluntaria las cifras correspondientes al año 2009 del estado de resultados integrales consolidado, estado de flujos de efectivo consolidado, estado de cambios en el patrimonio neto consolidado, y sus correspondientes notas.

Estos estados financieros consolidados se han preparado siguiendo el principio de empresa en marcha mediante la aplicación del método de costo, con excepción, de acuerdo a NIIF, de aquellos activos y pasivos que se registran a valor razonable, y de aquellos activos no corrientes y grupos en desapropiación disponibles para la venta, que se registran al menor entre el valor contable y el valor razonable menos costos de venta (ver Nota 3).

Los presentes estados financieros consolidados han sido preparados a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Sociedad y filiales. Cada entidad prepara sus estados financieros siguiendo los principios y criterios contables en vigor en cada país, por lo que en el proceso de consolidación se han introducido los ajustes y reclasificaciones necesarios para homogeneizar entre sí tales principios y criterios para adecuarlos a las NIIF y a los criterios del Comité de Interpretaciones de las NIIF (en adelante, "CINIIF").

2.2 Nuevos pronunciamientos contables.

a) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva a contar del 1 de enero de 2011:

Normas, Interpretaciones y Enmiendas	Aplicación obligatoria para:
Enmienda a NIC 32:Clasificación de las emisiones de derechos Requiere que los derechos, opciones o certificados de opción de compra de un determinado número de instrumentos de patrimonio propio de la entidad, por un monto fijo en cualquier moneda, constituirán instrumentos de patrimonio si la entidad ofrece dichos derechos a todos los accionistas de manera proporcional.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de febrero de 2010.
CINIIF 19: Liquidación de pasivos financieros con instrumentos de patrimonio Establece que los instrumentos de patrimonio emitidos por una entidad a favor de un acreedor para cancelar un pasivo financiero, íntegra o parcialmente, constituyen una "contraprestación pagada". Estos instrumentos de patrimonio serán registrados a su valor razonable en su reconocimiento inicial, salvo que no sea posible determinar este valor con fiabilidad, en cuyo caso se valorarán de forma que reflejen la mejor estimación posible de su valor razonable.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de julio de 2010.



NIC 24 Revisada: Revelaciones de partes relacionadas Clarifica la definición de partes relacionadas y actualiza los requisitos de divulgación. Se incluye una exención para ciertas revelaciones de transacciones entre entidades que están controladas, controladas en forma conjunta o influidas significativamente por el Estado.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2011.
Enmienda a CINIIF 14: Pagos anticipados de la obligación de mantener un nivel mínimo de financiación Se elimina cierta consecuencia no deseada, derivada del tratamiento de los pagos anticipados de las aportaciones futuras, en algunas circunstancias en que existe la obligación de mantener un nivel mínimo de financiación por prestaciones definidas.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2011.
Mejoramientos de las NIIF (emitidas en 2010) Afecta a las normas: NIIF 1, NIIF 3, NIIF 7, NIC 1, NIC 27, NIC 34 y CINIIF 13.	Mayoritariamente a períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2011.

La aplicación de estos pronunciamientos contables no ha tenido efectos significativos para el Grupo. El resto de criterios contables aplicados en 2011 no han variado respecto a los utilizados en 2010.

b) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva a contar del 1 de enero de 2012 y siguientes:

A la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, los siguientes pronunciamientos contables habían sido emitidos por el IASB, pero no eran de aplicación obligatoria.

Normas, Interpretaciones y Enmiendas	Aplicación obligatoria para:
Enmienda a NIIF 7: Instrumentos financieros: Información a revelar Modifica los requisitos de información cuando se transfieren activos financieros, con el fin de promover la transparencia y facilitar el análisis de los efectos de sus riesgos en la situación financiera de la entidad.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de julio de 2011.
Enmienda a NIC 12: Impuestos a las ganancias Proporciona una excepción a los principios generales de la NIC 12 para las propiedades de inversión que se midan usando el modelo de valor razonable contenido en la NIC 40 "Propiedades de Inversión".	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2012.
Enmienda a NIC 1: Presentación de estados financieros Modifica aspectos de presentación de los componentes de los "Otros resultados integrales". Se exige que estos componentes sean agrupados en aquellos que serán y aquellos que no serán posteriormente reclasificados a pérdidas y ganancia.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de julio de 2012.



NIIF 10: Estados financieros consolidados Establece clarificaciones y nuevos parámetros para la definición	Períodos anuales iniciados en o después del
de control, así como los principios para la preparación de estados financieros consolidados, que aplica a todas las entidades (incluyendo las entidades de cometido específico o entidades estructuradas).	01 de enero de 2013.
NIIF 11: Acuerdos conjuntos	
Redefine el concepto de control conjunto, alineándose de esta manera con NIIF 10, y requiere que las entidades que son parte de un acuerdo conjunto determinen el tipo de acuerdo (operación conjunta o negocio conjunto) mediante la evaluación de sus derechos y obligaciones. La norma elimina la posibilidad de consolidación proporcional para los negocios conjuntos.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2013.
NIIF 12: Revelaciones de participaciones en otras entidades	
Requiere ciertas revelaciones que permitan evaluar la naturaleza de las participaciones en otras entidades y los riesgos asociados con éstas, así como también los efectos de esas participaciones en la situación financiera, rendimiento financiero y flujos de efectivo de la entidad.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2013.
NIIF 13: Medición del valor razonable	
Establece en una única norma un marco para la medición del valor razonable de activos y pasivos, e incorpora nuevos conceptos y aclaraciones para su medición. Además requiere información a revelar por las entidades, sobre las mediciones del valor razonable de sus activos y pasivos.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2013.
Nueva NIC 27: Estados financieros separados	_ ,
Por efecto de la emisión de la NIIF 10, fue eliminado de la NIC 27 todo lo relacionado con estados financieros consolidados, restringiendo su alcance sólo a estados financieros separados.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2013.
Nueva NIC 28: Inversiones en asociadas y negocio conjunto	
Modificada por efecto de la emisión de NIIF 10 y NIIF 11, con el propósito de uniformar las definiciones y otras clarificaciones contenidas en estas nuevas NIIF.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2013.
Enmienda a NIIF 7: Instrumentos financieros: Información a revelar	Períodos anuales iniciados en o después del
Clarifica los requisitos de información a revelar para la compensación de activos financieros y pasivos financieros.	01 de enero de 2013.
Enmienda a NIC19: Beneficios a los empleados	
Modifica el reconocimiento y revelación de los cambios en la obligación por beneficios de prestación definida y en los activos afectos del plan, eliminando el método del corredor y acelerando el reconocimiento de los costos de servicios pasados.	Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2013.
Enmienda a NIC 32: Instrumentos financieros: Presentación	Períodos anuales iniciados en o después del
La norma ha sido modificada por efecto de la emisión de NIIF 9: "Instrumentos Financieros: clasificación y medición".	01 de enero de 2014.



NIIF 9: Instrumentos Financieros: Clasificación y medición

Corresponde a la primera etapa del proyecto del IASB de reemplazar a la NIC 39 "Instrumentos financieros: reconocimiento y medición". Modifica la clasificación y medición de los activos financieros e incluye el tratamiento y clasificación de los pasivos financieros.

Períodos anuales iniciados en o después del 01 de enero de 2015.

El Grupo está evaluando el impacto que tendrá la NIIF 9, NIIF 10, NIIF 11, NIIF 12 y NIIF 13 en la fecha de su aplicación efectiva. La Administración estima que el resto de Normas, Interpretaciones y Enmiendas pendientes de aplicación no tendrán un impacto significativo en los estados financieros consolidados de Endesa Chile y filiales.

2.3 Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas.

La información contenida en estos estados financieros consolidados es responsabilidad del Directorio de la Sociedad, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Gerencia de la Sociedad, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- La valoración de activos y plusvalía (menor valor de inversiones o fondos de comercio) para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos (ver Nota 3.d).
- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados, tales como tasas de descuentos, tablas de mortalidad, incrementos salariales, entre otros (ver Nota 21).
- La vida útil de las propiedades, plantas y equipos e intangibles (ver Notas 3.a y 3.c).
- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros (ver Notas 3.f.5 y 18).
- La energía suministrada a clientes pendientes de lectura en medidores.
- Determinadas magnitudes del sistema eléctrico, incluyendo las correspondientes a otras empresas, tales como producción, facturación a clientes, energía consumida, etc., que permiten estimar la liquidación global del sistema eléctrico que deberá materializarse en las correspondientes liquidaciones definitivas, pendientes de emitir en la fecha de emisión de los estados financieros, y que podría afectar a los saldos de activos, pasivos, ingresos y costos, registrados en los mismos.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes (ver Nota 3.j).
- Los desembolsos futuros para el cierre de las instalaciones y restauración de terrenos (ver Notas 3.a).
- Los resultados fiscales de las distintas filiales de Endesa Chile, que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados. (ver Nota 3.m).

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros consolidados futuros.

2.4 Entidades Filiales y de Control Conjunto.

Son sociedades filiales aquellas en las que la Sociedad Matriz controla la mayoría de los derechos de voto o, sin darse esta situación, tiene facultad para dirigir las políticas financieras y operativas de las mismas.

Por otra parte, se consideran sociedades de control conjunto aquellas en las que la situación descrita en el párrafo anterior se da gracias al acuerdo con otros accionistas y conjuntamente con ellos.



En el anexo N° 1 de los presentes estados financieros consolidados, denominado "Sociedades que componen el Grupo Endesa Chile", se describe la relación de Endesa Chile con cada una de sus filiales y entidades controladas en forma conjunta.

2.4.1 Variaciones del perímetro de consolidación.

Durante el ejercicio 2011 y 2010, no se produjeron variaciones significativas en el perímetro de consolidación de Endesa Chile.

En el anexo N° 2 de los presentes estados financieros consolidados, denominado "Variaciones en el perímetro de consolidación" del Grupo Endesa Chile se detallan aquellas sociedades que ingresaron al perímetro, junto a un detalle de las participaciones relacionadas.

2.4.2 Sociedades consolidadas con participación inferior al 50%.

Aunque el Grupo Endesa Chile posee una participación inferior al 50% en Empresa Generadora de Energía Eléctrica S.A. (en adelante "Emgesa"), tiene la consideración de "Sociedad Filial" ya que Endesa Chile, directa o indirectamente, en virtud de pactos o acuerdos entre accionistas, o como consecuencia de la estructura, composición y clases de accionariado, ejerce el control de la citada sociedad.

2.4.3 Sociedades no consolidadas con participación superior al 50%.

Aunque el Grupo Endesa Chile posee una participación superior al 50% en Centrales Hidroeléctricas de Aysén S.A. (en adelante "Aysén"), tiene la consideración de "Sociedad de Control Conjunto" ya que el Grupo, en virtud de pactos o acuerdos entre accionistas, ejerce el control conjunto de la citada sociedad.

2.5 Sociedades Asociadas

Son Sociedades Asociadas aquellas en las que Endesa Chile S.A., directa e indirectamente, ejerce una influencia significativa. Con carácter general, la influencia significativa se presume en aquellos casos en que el Grupo posee una participación superior al 20% (ver Nota 3.g).

En el anexo N° 3 de los presentes estados financieros consolidados, denominado "Sociedades Asociadas", se describe la relación de Endesa Chile S.A. con cada una de sus asociadas.

2.6 Principios de consolidación y combinaciones de negocio.

Las Sociedades filiales se consolidan, integrándose en los estados financieros consolidados la totalidad de sus activos, pasivos, ingresos, gastos y flujos de efectivo una vez realizados los ajustes y eliminaciones correspondientes de las operaciones intra Grupo.

Las Sociedades controladas en forma conjunta se consolidan proporcionalmente. Endesa Chile reconoce, línea a línea, su participación en los activos, pasivos, ingresos y gastos de dichas entidades, de tal forma que la agregación de saldos y posteriores eliminaciones tienen lugar, sólo, en la proporción que Endesa Chile ostenta en el capital social de las mismas.

Los resultados integrales de las sociedades filiales y de aquellas controladas en forma conjunta, se incluyen en el estado de resultados integrales consolidados desde la fecha efectiva de adquisición y hasta la fecha efectiva de enajenación o finalización del control conjunto, según corresponda.

La consolidación de las operaciones de la Sociedad Matriz y de las sociedades filiales, y de aquellas controladas en forma conjunta, se ha efectuado siguiendo los siguientes principios básicos:

1. En la fecha de adquisición, los activos, pasivos y pasivos contingentes de la sociedad filial, o sociedad controlada en forma conjunta, son registrados a valor de mercado. En el caso de que exista una diferencia positiva entre el costo de adquisición y el valor razonable de los activos y pasivos de la sociedad adquirida, incluyendo pasivos contingentes, correspondientes a la participación de la matriz, esta diferencia es registrada como plusvalía. En el caso de que la diferencia sea negativa, ésta se registra con abono a resultados.



- 2. El valor de la participación de los accionistas no controladores en el patrimonio y en los resultados integrales de las sociedades filiales se presenta, respectivamente, en los rubros "Patrimonio Total: Participaciones no controladoras" del estado de situación financiera consolidado y "Ganancia (pérdida) atribuible a participaciones no controladoras" y "Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras" en el estado de resultados integrales consolidado.
- La conversión de los estados financieros de las sociedades extranjeras con moneda funcional distinta del peso chileno se realiza del siguiente modo:
 - a. Los activos y pasivos, utilizando el tipo de cambio vigente en la fecha de cierre de los estados financieros.
 - b. Las partidas del estado de resultados integral utilizando el tipo de cambio medio del ejercicio (a menos que este promedio no sea una aproximación razonable del efecto acumulativo de los tipos de cambio existentes en las fechas de las transacciones, en cuyo caso se utiliza el tipo de cambio de la fecha de cada transacción).
 - c. El patrimonio se mantiene a tipo de cambio histórico a la fecha de su adquisición o aportación, y al tipo de cambio medio a la fecha de generación para el caso de los resultados acumulados.

Las diferencias de cambio que se producen en la conversión de los estados financieros se registran en el rubro "Diferencias de cambio por conversión" dentro del estado de resultados integrales consolidado: Otro resultado integral. (ver Nota 22.2).

Los ajustes por conversión generados con anterioridad a la fecha que Endesa Chile efectuó su transición a las NIIF, esto es 1 de enero de 2004 han sido traspasados a reservas, en consideración a la exención prevista para tal efecto en la NIIF 1 "Adopción por primera vez de las NIIF". (ver Nota 22.5I).

Todos los saldos y transacciones entre las sociedades consolidadas se han eliminado en el proceso de consolidación, así como la parte correspondiente de las sociedades consolidadas proporcionalmente.

3. CRITERIOS CONTABLES APLICADOS.

Los principales criterios contables aplicados en la elaboración de los estados financieros consolidados adjuntos, han sido los siguientes:

a) Propiedades, Plantas y Equipos.

Las Propiedades, Plantas y Equipos se valoran a su costo de adquisición, neto de su correspondiente depreciación acumulada y de las pérdidas por deterioro que haya experimentado. Adicionalmente al precio pagado por la adquisición de cada elemento, el costo también incluye, en su caso, los siguientes conceptos:

- Los gastos financieros devengados durante el periodo de construcción que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos cualificados, que son aquellos que requieren de un periodo de tiempo sustancial antes de estar listos para su uso, como, por ejemplo, instalaciones de generación eléctrica. El Grupo define periodo sustancial como aquel que supera los doce meses. La tasa de interés utilizada es la correspondiente al financiamiento específico o, de no existir, la tasa media de financiamiento de la sociedad que realiza la inversión. La tasa media de financiamiento depende principalmente del área geográfica y varía en un rango comprendido entre un 7,89%. y un 8,83%. El monto activado por este concepto ascendió a M\$ 29.922.494, M\$ 11.744.123 y M\$ 4.745.501 durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, respectivamente.
- Los gastos de personal relacionados directamente con las construcciones en curso. El monto activado por este concepto ascendió a M\$ 10.597.856, M\$ 10.126.128 y M\$ 731.901 durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, respectivamente.
- Los desembolsos futuros a los que Endesa Chile y filiales deberán hacer frente en relación con el cierre de sus instalaciones se incorporan al valor del activo por el valor actualizado, reconociendo contablemente la correspondiente provisión. Endesa Chile y filiales revisa anualmente su estimación sobre los mencionados desembolsos futuros, aumentando o disminuyendo el valor del activo en función de los resultados de dicha estimación. (ver Nota 20).



 Los elementos adquiridos con anterioridad a la fecha en que Endesa Chile efectuó su transición a las NIIF, esto es 1 de enero de 2004, incluyen en el costo de adquisición, en su caso, las revalorizaciones de activos permitidas en los distintos países para ajustar el valor de las Propiedades, Plantas y Equipos con la inflación registrada hasta esa fecha (ver Nota 22.5I).

Las construcciones en curso se traspasan a activos en explotación una vez finalizado el período de prueba cuando se encuentran disponibles para su uso, a partir de cuyo momento comienza su depreciación.

Los costos de ampliación, modernización o mejora que representan un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia o un alargamiento de la vida útil de los bienes se capitalizan como mayor costo de los correspondientes bienes.

Las sustituciones o renovaciones de elementos completos que aumentan la vida útil del bien, o su capacidad económica, se registran como mayor valor de los respectivos bienes, con el consiguiente retiro contable de los elementos sustituidos o renovados.

Los gastos periódicos de mantenimiento, conservación y reparación, se registran directamente en resultados como costo del período en que se incurren.

La Sociedad, en base al resultado de las pruebas de deterioro explicado en la Nota 3.d, considera que el valor contable de los activos no supera el valor recuperable de los mismos.

Las Propiedades, Plantas y Equipos, neto en su caso del valor residual del mismo, se deprecia distribuyendo linealmente el costo de los diferentes elementos que lo componen entre los años de vida útil estimada, que constituyen el período en que las sociedades esperan utilizarlos. La vida útil estimada se revisa periódicamente y, si procede, se ajusta en forma prospectiva.

Las siguientes son las principales clases de Propiedades, plantas y equipos junto a sus respectivos intervalos de vidas útiles estimadas:

Clases de Propiedades, plantas y equipos	Intervalo de años de vida útil estimada
Edificios	22 - 100
Planta y equipos	3 - 65
Equipamiento de tecnología de la información	3 - 15
Instalaciones fijas y accesorios	5 - 21
Vehículos de motor	5 - 10
Otros	2 - 33

Adicionalmente, para mayor información, a continuación se presenta una mayor apertura para la clase de Plantas y equipos:

	Intervalo de años de vida útil estimada
Instalaciones de generación:	
Centrales hidráulicas	
Obra civil	35-65
Equipo electromecánico	10-40
Centrales de carbón / fuel	25-40
Centrales de ciclo combinado	10-25
Renovables	35
Instalaciones de transporte y distribución:	
Red de alta tensión	10-60
Red de baja y media tensión	10-60
Equipos de medida y telecontrol	3-50
Otras instalaciones	4-25



Por lo que respecta a las concesiones administrativas de las que son titulares las compañías eléctricas del Grupo, a continuación se presenta un detalle del período restante hasta su caducidad de aquella concesión que no tienen carácter indefinido:

Empresa	País	Plazo de la concesión	Período restante hasta caducidad
Hidroeléctrica El Chocón S.A. (Generación)	Argentina	30 años	12 años

La administración de Endesa Chile evaluó las casuísticas específicas de la concesión descrita anteriormente y concluyó que no existen factores determinantes que indiquen que el concedente (ente gubernamental), tiene el control sobre la infraestructura y, simultáneamente, puede determinar de forma permanente el precio del servicio. Estos requisitos son indispensables para aplicar la CINIIF 12 "Acuerdos sobre Concesión de Servicios", norma que establece cómo registrar y valorizar cierto tipo de concesiones (Ver Nota 3.c.1).

Los contratos de concesión no sujetos a la CINIIF 12 se reconocen siguiendo los criterios generales. En la medida en que el Grupo reconoce los activos como Propiedades, plantas y equipos, éstos se amortizan durante el período menor entre la vida económica o plazo concesional. Cualquier obligación de inversión, mejora o reposición asumida por el Grupo, se considera en los cálculos de deterioro de valor de las Propiedades, plantas y equipos como una salida de flujos futuros comprometidos de carácter contractual, necesarios para obtener las entradas de flujos de efectivo futuras.

Las ganancias o pérdidas que surgen en ventas o retiros de bienes de Propiedades, plantas y equipos se reconocen como resultados del ejercicio y se calculan como la diferencia entre el valor de venta y el valor neto contable del activo.

b) Plusvalía.

La plusvalía (menor valor de inversiones o fondos de comercio) generada en la consolidación representa el exceso del costo de adquisición sobre la participación del Grupo en el valor razonable de los activos y pasivos, incluyendo los pasivos contingentes identificables de una sociedad filial en la fecha de adquisición.

La valoración de los activos y pasivos adquiridos se realiza de forma provisional en la fecha de toma de control de la sociedad, revisándose la misma en el plazo máximo de un año a partir de la fecha de adquisición. Hasta que se determina de forma definitiva el valor razonable de los activos y pasivos, la diferencia entre el precio de adquisición y el valor contable de la sociedad adquirida se registra de forma provisional como plusvalía.

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.

La plusvalía surgida en la adquisición de sociedades con moneda funcional distinta del peso chileno se valora en la moneda funcional de la sociedad adquirida, realizándose la conversión a pesos chilenos al tipo de cambio vigente a la fecha del estado de situación financiera.

La plusvalía que se generó con anterioridad de la fecha de nuestra transición a NIIF, esto es 1 de enero de 2004, se mantiene por el valor neto registrado a esa fecha, en tanto que las originadas con posterioridad se mantienen valoradas a su costo de adquisición (ver Nota 13 y 22.5.I).

La plusvalía no se amortiza, sino que al cierre de cada ejercicio contable se procede a estimar si se ha producido en ella algún deterioro que reduzca su valor recuperable a un monto inferior al costo neto registrado, procediéndose, en su caso, al oportuno ajuste por deterioro (ver Nota 3.d).



c) Activos Intangibles distintos de la Plusvalía.

c.1) Concesiones.

La CINIIF 12 "Acuerdos de Concesión de Servicios" proporciona guías para la contabilización de los acuerdos de concesión de servicios públicos a un operador privado. Esta interpretación contable aplica si:

- a) la concedente controla o regula qué servicios debe proporcionar el operador con la infraestructura, a quién debe suministrarlos y a qué precio; y
- la concedente controla a través de la propiedad, del derecho de usufructo o de otra manera cualquier participación residual significativa en la infraestructura al final del plazo del acuerdo.

De cumplirse simultáneamente con las condiciones expuestas anteriormente, se reconoce un activo intangible en la medida que el operador recibe un derecho a efectuar cargos a los usuarios del servicio público, siempre y cuando estos derechos estén condicionados al grado de uso del servicio.

El reconocimiento inicial de estos intangibles se realiza al costo, entendiendo por éste el valor razonable de la contraprestación entregada, más otros costos directos que sean directamente atribuibles a la operación. Posteriormente, se amortizan dentro del período de duración de la concesión.

El Grupo opera concesiones de carácter administrativo en donde la contraparte corresponde a un ente gubernamental, siendo la concesión sobre Túnel El Melón la única en donde existen factores determinantes para concluir que cumplen simultáneamente los requisitos explicados anteriormente.

En la concesión sobre Túnel El Melón el Ministerio de Obras Públicas de Chile (en adelante "MOP") y nuestra filial Concesionaria Túnel El Melón S.A. suscribieron un contrato de concesión que establece, tanto los servicios que deben ser proporcionados por el operador, como el precio de los mismos. El derecho de concesión se extingue durante el mes de Junio de 2016, momento en el cual el MOP recupera, sin que deba cumplirse ninguna condición específica de su parte, el derecho a explotar los activos asociados al Túnel El Melón.

El Grupo ha aplicado el método del intangible establecido en la CINIIF 12. No ha reconocido ningún activo financiero relacionado a la concesión de Túnel El Melón, en consideración a que el contrato suscrito con el MOP no establece ingresos garantizados a todo evento.

La filial que ha reconocido un activo intangible por sus acuerdos de concesión es la siguiente:

Empresa Titular de la concesión	País	Plazo	Período restante hasta caducidad
Concesionaria Túnel el Melón S.A. (Infraestructura vial)	Chile	23 años	5 años

c.2) Gastos de investigación y desarrollo.

Endesa Chile y filiales sigue la política de registrar como activo intangible en el estado de situación financiera los costos de los proyectos en la fase de desarrollo siempre que su viabilidad técnica y rentabilidad económica estén razonablemente aseguradas.

Los gastos de investigación se reconocen directamente en resultados del ejercicio. El monto de estos gastos ascendió a M\$ 812.917 en 2011. Para los ejercicios 2010 y 2009 no se registraron gastos por estos conceptos.



c.3) Otros activos intangibles.

Estos activos intangibles corresponden fundamentalmente a aplicaciones informáticas, servidumbres de paso y derechos de agua. Su reconocimiento contable se realiza inicialmente por su costo de adquisición o producción y, posteriormente, se valoran a su costo neto de su correspondiente amortización acumulada y de las pérdidas por deterioro que, en su caso, hayan experimentado.

Los programas informáticos se amortizan, en promedio, en 5 años. Las servidumbres de paso y los derechos de agua en algunos casos tienen vida útil indefinida, y por lo tanto no se amortizan, y en otros tienen una vida útil que, dependiendo de las características propias de cada caso, varía en un rango cercano a los 40 o 60 años, plazo que es utilizado para efectuar su amortización.

Los criterios para el reconocimiento de las pérdidas por deterioro de estos activos y, en su caso, de las recuperaciones de las pérdidas por deterioro registradas en ejercicios anteriores se explican en la letra e) de esta Nota.

d) Deterioro del valor de los activos.

A lo largo del ejercicio, y fundamentalmente en la fecha de cierre del mismo, se evalúa si existe algún indicio de que algún activo hubiera podido sufrir una pérdida por deterioro. En caso de que exista algún indicio se realiza una estimación del monto recuperable de dicho activo para determinar, en su caso, el monto del deterioro. Si se trata de activos identificables que no generan flujos de caja de forma independiente, se estima la recuperabilidad de la Unidad Generadora de Efectivo a la que pertenece el activo, entendiendo como tal el menor grupo identificable de activos que genera entradas de efectivo independientes.

Independientemente de lo señalado en el párrafo anterior, 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 del activo intangible, el valor en uso es el criterio utilizado por el Grupo en prácticamente la totalidad de los casos.

Para estimar el valor en uso, el Grupo 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 Gerencia del Grupo sobre los ingresos y costos de las Unidades Generadoras de Efectivo utilizando las proyecciones sectoriales, la experiencia del pasado y las expectativas futuras.

Estas proyecciones cubren, en general, los próximos diez años, estimándose los flujos para los años siguientes aplicando tasas de crecimiento razonables, comprendidas en un rango entre un 3,2% y 7,0%, las cuales, en ningún caso, son crecientes ni superan a las tasas medias de crecimiento a largo plazo para el sector y país del que se trate.

Estos flujos se descuentan para calcular su valor actual a una tasa antes de impuestos que recoge el costo de capital del negocio y del área geográfica en que se desarrolla. Para su cálculo se tiene en cuenta el costo actual del dinero y las primas de riesgo utilizadas de forma general entre los analistas para el negocio y zona geográfica.

Las tasas de descuento antes de impuestos, expresadas en términos nominales, aplicadas en 2011 y 2010 fueron las siguientes:

		2011		20	10
País	Moneda	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
Chile	Peso chileno	9,2%	10,1%	7,5%	8,7%
Argentina	Peso argentino	17,1%		16,8%	16,9%
Brasil	Real brasileño	9,5%	11,6%	9,6%	10,8%
Perú	Nuevo sol peruano	9,3%		7,9	9%
Colombia	Peso colombiano	10,9%		9,6	6%



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 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.

Para determinar la necesidad de realizar un ajuste por deterioro en los activos financieros, se sigue el siguiente procedimiento:

- En el caso de los que tienen origen comercial, Endesa Chile y filiales tienen definida una política para el registro de provisiones por deterioro en función de la antigüedad del saldo vencido, que se aplica con carácter general, excepto en aquellos casos en que exista alguna particularidad que hace aconsejable el análisis específico de cobrabilidad, como puede ser el caso de montos por cobrar a entidades públicas.
- Para el caso de los saldos a cobrar con origen financiero, la determinación de la necesidad de deterioro se realiza mediante un análisis específico en cada caso, sin que a la fecha de emisión de estos estados financieros consolidados existan activos financieros vencidos por monto significativo que no tengan origen comercial.

e) Arrendamientos.

El Grupo aplica CINIIF 4 para evaluar si un acuerdo es, o contiene, un arrendamiento. Los arrendamientos en los que se transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad se clasifican como financieros. El resto de arrendamientos se clasifican como operativos.

Los arrendamientos financieros en los que Endesa Chile y Filiales actúa como arrendatario se reconocen al comienzo del contrato, registrando un activo según su naturaleza y un pasivo por el mismo monto e igual al valor razonable del bien arrendado, o bien al valor presente de los pagos mínimos por el arrendamiento, si éste fuera menor. Posteriormente, los pagos mínimos por arrendamiento se dividen entre gasto financiero y reducción de la deuda. El gasto financiero se reconoce como gasto y se distribuye entre los ejercicios que constituyen el período de arrendamiento, de forma que se obtiene una tasa de interés constante en cada ejercicio sobre el saldo de la deuda pendiente de amortizar. El activo se deprecia en los mismos términos que el resto de activos depreciables similares, si existe certeza razonable de que el arrendatario adquirirá la propiedad del activo al finalizar el arrendamiento. Si no existe dicha certeza, el activo se deprecia en el plazo menor entre la vida útil del activo o el plazo del arrendamiento.

Las cuotas de arrendamiento operativo se reconocen como gasto de forma lineal durante el plazo del mismo salvo que resulte más representativa otra base sistemática de reparto.

f) Instrumentos financieros.

Un instrumento financiero es cualquier contrato que dé lugar, simultáneamente, a un activo financiero en una entidad y a un pasivo financiero o a un instrumento de patrimonio en otra entidad.

f.1) Activos financieros no derivados.

Endesa Chile y filiales clasifica sus activos financieros no derivados, ya sean permanentes o temporales, excluidas las inversiones contabilizadas por el método de participación (ver Nota 11) y las mantenidas para la venta, en cuatro categorías:

 Deudores comerciales y Otras cuentas por cobrar y Cuentas por cobrar a empresas relacionadas: Se registran a su costo amortizado, correspondiendo éste al valor razonable inicial, menos las devoluciones del principal efectuadas, más los intereses devengados no cobrados calculados por el método de la tasa de interés efectiva.



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

- Inversiones a mantener hasta su vencimiento: Aquellas que Endesa Chile tiene intención y capacidad de conservar hasta su vencimiento, se contabilizan al costo amortizado según se ha definido en el párrafo anterior.
- Activos financieros registrados a valor razonable con cambios en resultados: Incluye la cartera de negociación y aquellos activos financieros que han sido designados como tales en el momento de su reconocimiento inicial y que se gestionan y evalúan según el criterio de valor razonable. Se valorizan en el estado de situación financiera consolidado por su valor razonable y las variaciones en su valor se registran directamente en resultados en el momento que ocurren.
- Inversiones disponibles para la venta: Son los activos financieros que se designan específicamente como disponibles para la venta o aquellos que no encajan dentro de las tres categorías anteriores, correspondiendo casi en su totalidad a inversiones financieras en instrumentos de patrimonio (ver Nota 6).

Estas inversiones figuran en el estado de situación financiera consolidado por su valor razonable cuando es posible determinarlo de forma fiable. En el caso de participaciones en sociedades no cotizadas o que tienen muy poca liquidez, normalmente el valor de mercado no es posible determinarlo de forma fiable, por lo que, cuando se da esta circunstancia, se valoran por su costo de adquisición o por un monto inferior si existe evidencia de su deterioro.

Las variaciones del valor razonable, netas de su efecto fiscal, 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.

En caso de que el valor razonable sea inferior al costo de adquisición, si existe una evidencia objetiva de que el activo ha sufrido un deterioro que no pueda considerarse temporal, la diferencia se registra directamente en pérdidas del ejercicio.

Las compras y ventas de activos financieros se contabilizan utilizando la fecha de negociación.

f.2) Efectivo y otros medios líquidos equivalentes.

Bajo este rubro del estado de situación consolidado se registra el efectivo en caja, saldos en bancos, depósitos a plazo y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja y que tienen un bajo riesgo de cambios de su valor.

f.3) Pasivos financieros excepto derivados.

Los pasivos financieros se registran generalmente por el efectivo recibido, neto de los costos incurridos en la transacción. En períodos posteriores estas obligaciones se valoran a su costo amortizado, utilizando el método de la tasa de interés efectiva. (ver Nota 3.f.1).

En el caso particular de que los pasivos sean el subyacente de un derivado de cobertura de valor razonable, como excepción, se valoran por su valor razonable por la parte del riesgo cubierto.

Para el cálculo del valor razonable de la deuda, tanto para los casos en que se registra en el estado de situación financiera como para la información sobre su valor razonable que se incluye en la Nota 16, ésta ha sido dividida en deuda a tasa de interés fija (en adelante, "deuda fija") y deuda a tasa de interés variable (en adelante, "deuda variable"). La deuda fija es aquella que a lo largo de su vida paga cupones de interés fijados desde el inicio de la operación, ya sea explícita o implícitamente. La deuda variable es aquella deuda emitida con tipo de interés variable, es decir, cada cupón se fija en el momento del inicio de cada período en función de la tasa de interés de referencia. La valoración de toda la deuda se ha realizado mediante el descuento de los flujos futuros esperados con la curva de tipos de interés de mercado según la moneda de pago.



f.4) Derivados y operaciones de cobertura.

Los derivados mantenidos por Endesa Chile y filiales corresponden fundamentalmente a operaciones contratadas con el fin de cubrir el riesgo de tasa de interés y/o de tipo de cambio, que tienen como objetivo eliminar o reducir significativamente estos riesgos en las operaciones subyacentes que son objeto de cobertura.

Los derivados se registran por su valor razonable en la fecha del estado de situación financiera. En el caso de derivados financieros, si su valor es positivo se registran en el rubro "Otros activos financieros" y si es negativo en el rubro "Otros pasivos financieros". Si se trata de derivados sobre commodities, el valor positivo se registra en el rubro "Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar" y si es negativo en el rubro "Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar".

Los cambios en el valor razonable se registran directamente en resultados salvo en el caso de que el derivado haya sido designado contablemente como instrumento de cobertura y se den todas las condiciones establecidas por las NIIF para aplicar contabilidad de cobertura, entre ellas, que la cobertura sea altamente efectiva, en cuyo caso su registro es el siguiente:

- Coberturas de valor razonable: La parte del subyacente para la que se está cubriendo el riesgo se valora por su
 valor razonable al igual que el instrumento de cobertura, registrándose en el estado de resultados integrales las
 variaciones de valor de ambos, neteando los efectos en el mismo rubro del estado de resultados integrales.
- Coberturas de flujos de efectivo: Los cambios en el valor razonable de los derivados se registran, en la parte en que dichas coberturas son efectivas, en una reserva del Patrimonio Total denominada "Coberturas de flujo de caja". La pérdida o ganancia acumulada en dicho rubro se traspasa al estado de resultados integrales en la medida que el subyacente tiene impacto en el estado de resultados integrales por el riesgo cubierto, neteando dicho efecto en el mismo rubro del estado de resultados integrales. Los resultados correspondientes a la parte ineficaz de las coberturas se registran directamente en el estado de resultados integrales.

Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del subyacente directamente atribuibles al riesgo cubierto, se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura, con una efectividad comprendida en un rango de 80%-125%.

La Sociedad no aplica contabilidad de cobertura sobre sus inversiones en el exterior.

Como norma general, los contratos de compra o venta a largo plazo de "commodities" se valorizan en el estado de situación financiera por su valor razonable en la fecha de cierre, registrando las diferencias de valor directamente en resultados, excepto cuando se den todas las condiciones que se mencionan a continuación:

- La única finalidad del contrato es el uso propio.
- Las proyecciones futuras de Endesa Chile y filiales justifican la existencia de estos contratos con la finalidad de uso propio.
- La experiencia pasada de los contratos demuestra que se han utilizado para uso propio, excepto en aquellos casos esporádicos en que haya sido necesario otro uso por motivos excepcionales o asociados con la gestión logística fuera del control y de la proyección de Endesa Chile y filiales.
- El contrato no estipule su liquidación por diferencia, ni haya habido una práctica de liquidar por diferencias contratos similares en el pasado.

Los contratos de compra o venta a largo plazo de "commodities" que mantiene formalizados Endesa Chile y filiales, fundamentalmente de electricidad, combustible y otros insumos, cumplen con las características descritas anteriormente. Así, los contratos de compras de combustibles tienen como propósito utilizarlos para la generación de electricidad, los de compra de electricidad se utilizan para concretar ventas a clientes finales, y los de venta de electricidad para la colocación de producción propia.



La Sociedad también evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor directamente en el estado de resultados integrales.

f.5) Valor razonable y clasificación de los instrumentos financieros.

El valor razonable de los diferentes instrumentos financieros derivados se calcula mediante los siguientes procedimientos:

- Para los derivados cotizados en un mercado organizado, por su cotización al cierre del ejercicio.
- En el caso de los derivados no negociables en mercados organizados, Endesa Chile y filiales utilizan para su valoración el descuento de los flujos de caja esperados y modelos de valoración de opciones generalmente aceptados, basándose en las condiciones del mercado tanto de contado como de futuros a la fecha de cierre del ejercicio.

En consideración a los procedimientos antes descritos, el Grupo clasifica los instrumentos financieros en las siguientes jerarquías:

- Nivel 1: Precio cotizado (no ajustado) en un mercado activo para activos y pasivos idénticos.
- Nivel 2: Inputs diferentes a los precios cotizados que se incluyen en el nivel 1 y que son observables para activos o pasivos, ya sea directamente (es decir, como precio) o indirectamente (es decir, derivado de un precio); y
- Nivel 3: Inputs para activos o pasivos que no están basados en información observable de mercado (inputs no observables)

f.6) Baja de activos financieros.

Los activos financieros se dan de baja contablemente cuando:

- Los derechos a recibir flujos de efectivo relacionados con los activos han vencido o se han transferido o, aún reteniéndolos, se han asumido obligaciones contractuales que determinan el pago de dichos flujos a uno o más receptores.
- La Sociedad ha traspasado sustancialmente los riesgos y beneficios derivados de su titularidad o, si no los ha cedido ni retenido de manera sustancial, cuando no retenga el control de activo.

Las transacciones en las que la Sociedad retiene de manera sustancial todos los riesgos y beneficios, que son inherentes a la propiedad de un activo financiero cedido, se registran como un pasivo de la contraprestación recibida. Los gastos de la transacción se registran en resultados siguiendo el método de la tasa de interés efectiva. (ver Nota 3.f.1.).

g) Inversiones en Asociadas contabilizadas por el método de participación.

Las participaciones en asociadas sobre las que el Grupo posee una influencia significativa se registran siguiendo el método de participación.

El método de participación consiste en registrar la participación en el estado de situación financiera por la proporción de su patrimonio total que representa la participación de Endesa Chile en su capital, una vez ajustado, en su caso, el efecto de las transacciones realizadas con las filiales, más las plusvalías que se hayan generado en la adquisición de la Sociedad (Plusvalía). Si el monto resultante fuera negativo, se deja la participación a cero en el estado de situación financiera, a no ser que exista el compromiso por parte de Endesa Chile de reponer la situación patrimonial de la Sociedad, en cuyo caso, se registra la provisión correspondiente.



Los dividendos percibidos de estas sociedades se registran reduciendo el valor de la participación y los resultados obtenidos por las mismas, que corresponden a Endesa Chile conforme a su participación, se registran en el rubro "Participación en ganancia (pérdida) de Asociadas contabilizadas por el método de participación".

En el anexo N° 3 de los presentes estados financieros consolidados, denominado "Sociedades Asociadas", se describe la relación de Endesa Chile con cada una de sus Asociadas.

h) Inventarios.

Los inventarios se valoran al precio medio ponderado de adquisición o valor neto de realización si éste es inferior.

i) Acciones propias en cartera.

Las acciones propias en cartera se presentan rebajando el rubro "Patrimonio Total" del estado de situación financiera consolidado y son valoradas a su costo de adquisición.

Los beneficios y pérdidas obtenidos por las sociedades en la enajenación de estas acciones propias se registran en el Patrimonio Total: "Acciones propias en cartera". Al 31 de diciembre de 2011 no existen acciones propias en cartera, no habiéndose realizado en el ejercicio 2011 ni durante los ejercicios 2010 y 2009 transacciones con acciones propias.

j) Provisiones.

Las obligaciones existentes a la fecha de los estados financieros, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales de probable materialización para Endesa Chile y filiales, cuyo monto y momento de cancelación son inciertos, se registran en el estado de situación financiera como provisiones por el valor actual del monto más probable que se estima que Endesa Chile y filiales tendrá que desembolsar para cancelar la obligación.

Las provisiones se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible en la fecha de la emisión de los estados financieros, sobre las consecuencias del suceso en el que traen su causa y son reestimadas en cada cierre contable posterior.

j.1) Provisiones por obligaciones post empleo y otras similares.

Endesa Chile y algunas filiales tienen contraídos compromisos por pensiones y otros similares con sus trabajadores. Dichos compromisos, tanto de prestación definida como de aportación definida, están instrumentados básicamente a través de planes de pensiones excepto en lo relativo a determinadas prestaciones en especie, fundamentalmente los compromisos de suministro de energía eléctrica, para los cuales, dada su naturaleza, no se ha llevado a cabo la externalización y su cobertura se realiza mediante la correspondiente provisión interna.

Para los planes de prestación definida, las sociedades registran el gasto correspondiente a estos compromisos siguiendo el criterio del devengo durante la vida laboral de los empleados mediante la realización, a la fecha de los estados financieros, de los oportunos estudios actuariales calculados aplicando el método de la unidad de crédito proyectada. Los costos por servicios pasados que corresponden a variaciones en las prestaciones, se reconocen inmediatamente con cargo a resultados en la medida en que los beneficios estén devengados.

Las contribuciones a planes de aportación definida se reconocen como gasto conforme los empleados prestan sus servicios.

Las pérdidas y ganancias actuariales surgidas en la valoración de los pasivos afectos a estos planes se registran directamente en el rubro "Patrimonio Total: Ganancias (pérdida) acumuladas".



k) Conversión de saldos en moneda extranjera.

Las operaciones que realiza cada sociedad en una moneda distinta de su moneda funcional se registran a los tipos de cambio vigentes en el momento de la transacción. Durante el ejercicio, las diferencias que se producen entre el tipo de cambio contabilizado y el que se encuentra vigente a la fecha de cobro o pago se registran como diferencias de cambio en el estado de resultados integrales.

Asimismo, al cierre de cada ejercicio, la conversión de los saldos a cobrar o a pagar en una moneda distinta de la funcional de cada sociedad, se realiza al tipo de cambio de cierre. Las diferencias de valoración producidas se registran como diferencias de cambio en el estado de resultados integrales.

Endesa Chile y filiales ha establecido una política de cobertura de la parte de los ingresos que están directamente vinculadas a la evolución del dólar norteamericano, mediante la obtención de financiación en esta última moneda. Las diferencias de cambio de esta deuda, al tratarse de operaciones de cobertura de flujos de caja, se imputan, netas de su efecto impositivo, en una cuenta de reservas en el patrimonio, registrándose en resultados en el plazo en que se realizarán los flujos de caja cubiertos. Este plazo se ha estimado en diez años.

Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes.

En el estado de situación financiera consolidado adjunto, los saldos se podrían clasificar 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.

m) Impuesto a las ganancias.

El resultado por impuesto a las ganancias del ejercicio, se determina como la suma del impuesto corriente de las distintas sociedades de Endesa Chile y resulta de la aplicación del tipo de gravamen sobre la base imponible del ejercicio, una vez aplicadas las deducciones que tributariamente son admisibles, más la variación de los activos y pasivos por impuestos diferidos y créditos tributarios, tanto por pérdidas tributarias como por deducciones. 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 en vigor cuando los activos y pasivos se realicen.

El impuesto corriente y las variaciones en los impuestos diferidos de activo o pasivo que no provengan de combinaciones de negocio, se registran en resultados o en rubros de patrimonio total en el estado de situación financiera, en función de donde se hayan registrado las ganancias o pérdidas que lo hayan originado.

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 y de aquellas cuyo origen está dado por la valorización de las inversiones en filiales, asociadas y entidades bajo control conjunto, en las cuales Endesa Chile pueda controlar la reversión de las mismas y es probable que no reviertan en un futuro previsible.

Las rebajas que se puedan aplicar al monto determinado como pasivo por impuesto corriente, se imputan en resultados como un abono al rubro "Gasto por impuestos a las ganancias", salvo que existan dudas sobre su realización tributaria, en cuyo caso no se reconocen hasta su materialización efectiva, o correspondan a incentivos tributarios específicos, registrándose en este caso como subvenciones.

En cada cierre contable se revisan los impuestos diferidos registrados, tanto activos como pasivos, con objeto de comprobar que se mantienen vigentes, efectuándose las oportunas correcciones a los mismos de acuerdo con el resultado del citado análisis.



n) Reconocimiento de ingresos y gastos.

Los ingresos y gastos se imputan en función del criterio del devengo.

Los ingresos ordinarios se reconocen cuando se produce la entrada bruta de beneficios económicos originados en el curso de las actividades ordinarias de Endesa Chile y filiales durante el ejercicio, siempre que dicha entrada de beneficios provoque un incremento en el patrimonio total que no esté relacionado con las aportaciones de los propietarios de ese patrimonio y estos beneficios puedan ser valorados con fiabilidad. Los ingresos ordinarios se valoran por el valor razonable de la contrapartida recibida o por recibir, derivada de los mismos.

Sólo se reconocen ingresos ordinarios derivados de la prestación de servicios cuando pueden ser estimados con fiabilidad y en función del grado de realización de la prestación del servicio a la fecha del estado de situación financiera.

Endesa Chile y filiales excluye de la cifra de ingresos ordinarios aquellas entradas brutas de beneficios económicos recibidas cuando actúa como agente o comisionista por cuenta de terceros, registrando únicamente como ingresos ordinarios los correspondientes a su propia actividad.

Los intercambios o permutas de bienes o servicios por otros bienes o servicios de naturaleza similar no se consideran transacciones que producen ingresos ordinarios.

Endesa Chile y filiales registran por el monto neto los contratos de compra o venta de elementos no financieros que se liquidan por el neto en efectivo o en otro instrumento financiero. Los contratos que se han celebrado y se mantienen con el objetivo de recibir o entregar dichos elementos no financieros, se registran de acuerdo con los términos contractuales de la compra, venta o requerimientos de utilización esperados por la entidad.

Los ingresos (gastos) por intereses se contabilizan considerando la tasa de interés efectiva aplicable al principal pendiente de amortizar durante el período de devengo correspondiente.

o) Ganancia (pérdida) por acción.

La ganancia básica por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) neta del ejercicio atribuible a la Sociedad Matriz 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 Matriz en poder de alguna sociedad filial, si en alguna ocasión fuere el caso.

Durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2011 y 2010, el Grupo no realizó operaciónes de potencial efecto dilutivo que suponga una ganancia por acción diluido diferente del beneficio básico por acción.

p) Dividendos.

El artículo N° 79 de la Ley de Sociedades Anónimas de Chile establece que, salvo acuerdo diferente adoptado en la junta respectiva, por la unanimidad de las acciones emitidas, las sociedades anónimas abiertas deberán distribuir anualmente como dividendo en dinero a sus accionistas, a prorrata de sus acciones o en la proporción que establezcan los estatutos si hubiere acciones preferidas, a lo menos el 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, excepto cuando corresponda absorber pérdidas acumuladas provenientes de ejercicios anteriores.

Considerando que lograr un acuerdo unánime, dado la atomizada composición accionaria del capital social de Endesa Chile, es prácticamente imposible, al cierre de cada período 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 registra contablemente en el rubro "Cuentas por pagar comerciales y Otras cuentas por pagar" o en el rubro "Cuentas por pagar a entidades relacionadas", según corresponda, con cargo al Patrimonio Total.

Los dividendos provisorios y definitivos, se registran como menor "Patrimonio Total" en el momento de su aprobación por el órgano competente, que en el primer caso normalmente es el Directorio de la Sociedad, mientras que en el segundo la responsabilidad recae en la Junta General Ordinaria de Accionistas.



q) Estado de flujos de efectivo.

El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método indirecto. En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del Grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes 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 total y de los pasivos de carácter financiero.

4. REGULACIÓN SECTORIAL Y FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA ELÉCTRICO.

a) Chile

El sector eléctrico en Chile se encuentra regulado por la Ley General de Servicios Eléctricos, contenida en el DFL Nº 1 de 1982, del Ministerio de Minería, cuyo texto refundido y coordinado fue fijado por el DFL Nº 4 de 2006 del Ministerio de Economía ("Ley Eléctrica") y su correspondiente Reglamento, contenido en el D.S. Nº 327 de 1998. Tres entidades gubernamentales tienen la responsabilidad en la aplicación y cumplimiento de la Ley Eléctrica: la Comisión Nacional de Energía (CNE), que posee la autoridad para proponer las tarifas reguladas (precios de nudo), así como para elaborar planes indicativos para la construcción de nuevas unidades de generación; la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC), que fiscaliza y vigila el cumplimiento de las leyes, reglamentos y normas técnicas para la generación, transmisión y distribución eléctrica, combustibles líquidos y gas; y, por último, el recientemente creado Ministerio de Energía que tendrá la responsabilidad de proponer y conducir las políticas públicas en materia energética y agrupa bajo su dependencia a la SEC, a la CNE y a la Comisión Chilena de Energía Nuclear (CChEN), fortaleciendo la coordinación y facilitando una mirada integral del sector. Cuenta, además, con una Agencia de Eficiencia Energética y el Centro de Energías Renovables. La ley establece, además, un Panel de Expertos que tiene por función primordial resolver las discrepancias que se produzcan entre los distintos agentes del mercado eléctrico: empresas eléctricas, operador del sistema, regulador, etc.

Desde un punto de vista físico, el sector eléctrico chileno está dividido en cuatro sistemas eléctricos: SIC (Sistema Interconectado Central), SING (Sistema Interconectado del Norte Grande), y dos sistemas medianos aislados: Aysén y Magallanes. El SIC, principal sistema eléctrico, se extiende longitudinalmente por 2.400 km. uniendo Taltal, por el norte, con Quellón, en la Isla de Chiloé, por el sur. El SING cubre la zona norte del país, desde Arica hasta Coloso, abarcando una longitud de unos 700 km.

En la organización de la industria eléctrica chilena se distinguen fundamentalmente tres actividades que son: Generación, Transmisión y Distribución, los que operan en forma interconectada y coordinada, y cuyo principal objetivo es el de proveer energía eléctrica al mercado, al mínimo costo y preservando los estándares de calidad y seguridad de servicio exigido por la normativa eléctrica. Debido a sus características las actividades de Transmisión y Distribución constituyen monopolios naturales, razón por la cual son segmentos regulados como tales por la normativa eléctrica, exigiéndose el libre acceso a las redes y la definición de tarifas reguladas.

De acuerdo a la Ley Eléctrica, las compañías involucradas en la Generación y Transmisión en un sistema eléctrico interconectado deben coordinar sus operaciones en forma centralizada a través de un ente operador, el Centro de Despacho Económico de Carga (CDEC), con el fin de operar el sistema a mínimo costo, preservando la seguridad del servicio. Para ello, el CDEC planifica y realiza la operación del sistema, incluyendo el cálculo del costo marginal horario, precio al cual se valoran las transferencias de energía entre generadores realizadas en el CDEC.

Por tanto, la decisión de generación de cada empresa está supeditada al plan de operación del CDEC. Cada compañía, a su vez, puede decidir libremente si vender su energía a clientes regulados o no regulados. Cualquier superávit o déficit entre sus ventas a clientes y su producción, es vendido o comprado a otros generadores al precio del mercado spot.



Una empresa generadora puede tener los siguientes tipos de clientes:

- (i) Clientes regulados: Corresponden a aquellos consumidores residenciales, comerciales, pequeña y mediana industria, con una potencia conectada igual o inferior a 500 kW, y que están ubicados en el área de concesión de una empresa distribuidora. Clientes con consumos entre 500 kV y 2.000 kV pueden elegir su condición entre libres y regulados. Hasta 2009, el precio de la energía de transferencia entre las compañías generadoras y distribuidoras para el abastecimiento de clientes regulados tenía un valor máximo que se denomina precio de nudo, el que es regulado por el Ministerio de Energía. Los precios de nudo son determinados cada seis meses (abril y octubre), en función de un informe elaborado por la CNE, sobre la base de las proyecciones de los costos marginales esperados del sistema en los siguientes 48 meses, en el caso del SIC, y de 24 meses, en el del SING. A partir de 2010, y a medida que la vigencia de los contratos a precio de nudo se van extinguiendo, este precio de transferencia entre las empresas generadoras y distribuidoras es reemplazado por el resultado de licitaciones que se llevan a cabo en un proceso regulado, con un precio máximo definido por la autoridad cada seis meses.
- (ii) Clientes libres: Corresponden a aquella parte de la demanda que tiene una potencia conectada mayor a 2.000 KW, principalmente industriales y mineros. Estos consumidores pueden negociar libremente sus precios de suministro eléctrico con las generadoras y/o distribuidoras. Los clientes con potencia entre 500 y 2.000 KW, como se señaló en el punto anterior, tienen la opción de contratar energía a precios que pueden ser convenidos con sus proveedores -o bien-, seguir sometidos a precios regulados, con un período de permanencia mínima de cuatro años en cada régimen.
- (iii) Mercado Spot o de corto plazo: Corresponde a las transacciones de energía y potencia entre compañías generadoras, que resultan de la coordinación realizada por el CDEC para lograr la operación económica del sistema, y los excesos (déficit) de su producción respecto de sus compromisos comerciales son transferidos mediante ventas (compras) a los otros generadores integrantes del CDEC. Para el caso de la energía, las transferencias son valoradas al costo marginal. Para la potencia, al precio de nudo correspondiente, según ha sido fijado semestralmente por la autoridad.

En Chile, la potencia por remunerar a cada generador depende de un cálculo realizado centralizadamente por el CDEC en forma anual, del cual se obtiene la potencia firme para cada central, valor que es independiente de su despacho.

A partir de 2010, con la promulgación de la Ley 20.018, las empresas distribuidoras deben disponer del suministro permanentemente para el total de su demanda proyectada a tres años, para lo cual se deben realizar licitaciones públicas de largo plazo.

En materia de energías renovables, en abril de 2008 se promulgó la Ley 20.257, que incentiva el uso de las Energías Renovables No Convencionales (ERNC). El principal aspecto de esta norma es que obliga a los generadores a que -al menos- un 5% de su energía comercializada con clientes provenga de estas fuentes renovables, entre 2010 y 2014, aumentando progresivamente en 0,5% desde el ejercicio 2015 hasta el 2024, donde se alcanzará un 10%.

b) Resto de Latinoamérica.

En los otros países de Latinoamérica en que Endesa Chile opera existen distintas regulaciones. En general, las legislaciones de Brasil, Argentina, Perú y Colombia permiten la participación de capitales privados en el sector eléctrico, defienden la libertad de competencia para la actividad de Generación y definen criterios para evitar que determinados niveles de concentración económica y/o prácticas de mercado conlleven un deterioro de la misma. A diferencia de lo que ocurre en Chile, las empresas públicas participan en el sector eléctrico conjuntamente con empresas de capitales privados tanto en las actividades de Generación, Transmisión y Distribución.

En principio, se permite la participación de las empresas en diferentes actividades (Generación, Distribución, Comercialización) en la medida que exista una separación adecuada de las mismas, tanto contable como societaria. No obstante, en el sector de Transmisión es donde se suelen imponer las mayores restricciones, principalmente por su naturaleza y por la necesidad de garantizar el acceso adecuado a todos los agentes.

En cuanto a las principales características del negocio de generación eléctrica, se puede señalar que en términos generales se trata de mercados liberalizados en los que, sobre los planes indicativos de las autoridades, los agentes privados adoptan libremente las decisiones de inversión. La excepción la constituyen Brasil, país en el cual, a partir de las necesidades de contratación declaradas por los agentes de Distribución, el Ministerio de Energía participa en la expansión del sistema eléctrico, definiendo cuotas de capacidad por tecnología (licitaciones separadas para energías térmicas, hidráulicas o renovables) o directamente licitando proyectos específicos; y Argentina, donde, pese a que el gobierno ha promovido algunas iniciativas para incentivar la inversión, tales como "Energía Plus", el aumento en capacidad instalada no ha sido el esperado. El 25 de noviembre del año 2010 se firmó un acuerdo entre la Secretaría de Energía y los agentes del mercado de generación eléctrica mediante el cual, entre otros aspectos, se busca



incrementar el desarrollo de nuevos proyectos de generación, destinando para su financiamiento parte de la deuda que el Estado mantiene actualmente con estas empresas eléctricas.

En estos países la coordinación de la operación se realiza de manera centralizada, donde un operador independiente coordina el despacho de carga. A excepción de Colombia, donde el despacho se basa en precios ofertados por los agentes, en los demás países existe el despacho centralizado basado en costes variables de producción que busca garantizar el abastecimiento de la demanda a mínimo costo para el sistema. A partir de este despacho se determina el Costo Marginal de generación que define el precio para las transacciones spot.

No obstante, cabe señalar que en la actualidad Argentina y Perú tienen intervenidos, en mayor o menor grado, la formación de precio en estos mercados marginalistas de generación. Argentina, desde que se produjo la crisis de 2002 y Perú, a raíz de una reciente normativa de emergencia surgida en 2008, que define un coste marginal idealizado, considerando que no existen las actuales restricciones del sistema de transporte de gas y electricidad.

Tanto en Colombia, Brasil, Perú y Argentina los agentes de Generación están habilitados para vender su energía mediante contratos en el mercado regulado o en el mercado libre y transar sus excedentes/déficits a través del mercado spot. El mercado libre apunta al segmento de grandes usuarios, aunque los límites que definen tal condición varían en cada mercado. Las principales diferencias entre los mercados aparecen en la forma de regular las ventas de energía entre generadores y distribuidoras y en cómo se define el precio regulado para la formación de tarifas a usuarios finales.

En Argentina, inicialmente la normativa contemplaba que el precio de venta de generadores a distribuidores se obtenía de un cálculo centralizado del precio spot promedio previsto para los próximos seis meses. Sin embargo, luego de la crisis del año 2002, la autoridad ha fijado de manera arbitraria ese precio, obligando la intervención del sistema marginalista y provocando un descalce entre los costos reales de generación y el pago que realiza de la demanda a través de las distribuidoras. Adicionalmente, la energía que pueden vender los generadores está limitada a la demanda que cada generador tenía vendida a través de contratos en el período mayo-junio 2005.

En Brasil el precio regulado de compra para la formación de tarifas a usuarios finales se basa en los precios medios de las licitaciones, existiendo procesos independientes de licitación de energía existente y de energía nueva. Estos últimos contemplan contratos de largo plazo en que nuevos proyectos de generación deben cubrir los crecimientos de demanda previstos por las distribuidoras. Las licitaciones de energía vieja consideran plazos de contratación menores y buscan cubrir las necesidades de contratación de las distribuidoras que surgen del vencimiento de contratos previos. Cada proceso de licitación es coordinado centralizadamente, la autoridad define precios máximos y, como resultado, se firman contratos donde todas las distribuidoras participantes en el proceso compran a prorrata a cada uno de los generadores oferentes.

Las distribuidoras en Colombia tienen libertad para decidir su suministro, pudiendo definir las condiciones de los procesos de licitación pública para adquirir la energía requerida para el mercado regulado y están habilitadas para comprar energía en el mercado spot. El precio que paga el usuario final refleja un promedio del precio de compra. Desde 2004, la CREG (Comisión de Regulación de Energía y Gas) está trabajando en una propuesta para modificar la operativa de contratación en el mercado colombiano, que pasaría a ser un sistema electrónico de contratos. Este mecanismo reemplazaría las licitaciones actuales por subastas de energía con condiciones comerciales estandarizadas, en donde la demanda a contratar se trataría como una única demanda agregada.

En Perú, al igual que en Chile, las distribuidoras tienen obligación de contratar y se modificó la legislación para permitir la realización de licitaciones de energía a partir de los requerimientos de éstas. Actualmente permanecen vigentes sólo algunos contratos entre generadoras y distribuidoras a precio de barra (equivalente al precio de nudo en Chile), el que se define de un cálculo centralizado. Sin embargo, desde 2007 la contratación se realiza vía licitaciones. La autoridad aprueba las bases de licitación y define en cada proceso el precio máximo.

Salvo en Colombia, en todos los países existe algún tipo de normativa que promueve la incorporación de energía renovable. En términos prácticos, no existen incentivos u obligaciones como las definidas en Chile que hagan competitiva a mayor escala estas tecnologías. Es la autoridad la que debe promover procesos licitatorios específicos con condiciones especiales para viabilizar estos proyectos.



5. EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO.

a) La composición del rubro al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009 es la siguiente:

		Saldo al				
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009			
	M\$	M\$	M\$			
Efectivo en caja	573.894	50.988	53.594			
Saldos en bancos	163.678.549	93.172.693	193.220.208			
Depósitos a plazo	60.181.818	50.782.952	67.659.377			
Otros instrumentos de renta fija	196.848.023	189.263.226	185.505.050			
Total	421.282.284	333.269.859	446.438.229			

Los depósitos a 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. Los otros instrumentos de renta fija corresponden fundamentalmente a operaciones de pactos de compra con retroventa, cuyo vencimiento es inferior a 30 días. No existen restricciones por montos significativos a la disposición de efectivo.

b) El detalle por tipo de moneda del saldo anterior es el siguiente:

Moneda	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$	31-12-2009 M\$
CH\$	178.061.878	152.647.257	152.554.270
\$ Arg	18.496.001	13.504.738	11.629.007
\$ Col	136.254.802	74.588.339	160.969.953
Real	192.957	12.943.946	13.346.169
Soles	29.927.607	79.297.297	107.638.574
US\$	58.349.039	288.282	300.256
Total	421.282.284	333.269.859	446.438.229

6. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS.

La composición de este rubro al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es la siguiente:

	Saldos al			
	Corrientes No corrientes			entes
Otros activos financieros	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010
	M\$	M\$	М\$	M\$
Inversiones Disponibles para la Venta que cotizan	-	-	61.676	63.327
Inversiones Disponibles para la Venta no cotizadas o que tienen poca liquidez	-	-	2.803.729	2.422.288
Instrumentos Derivados Cobertura (*)	723.067	54.650	9.385.907	25.387.885
Instrumentos Derivados No Cobertura (**)	47.504	17.551	-	91.262
Otros	143.638	-	1.347.358	331.124
Total	914.209	72.201	13.598.670	28.295.886

(*) Ver Nota 18.2.a (**) Ver Nota 18.2.b



7. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR.

La composición de este rubro al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es la siguiente:

Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, Bruto	Saldo al			
	31-12-2011		31-12-2010	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, bruto	302.621.918	151.608.768	252.783.856	126.461.117
Deudores comerciales, bruto	257.415.659	148.367.033	226.788.911	122.260.714
Otras cuentas por cobrar, bruto	45.206.259	3.241.735	25.994.945	4.200.403

	Saldo al			
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, Neto	31-12-2011		31-12-2010	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
	M\$	M\$	M\$	М\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto	296.146.589	151.608.768	250.678.552	126.461.117
Deudores comerciales, neto	252.266.420	148.367.033	225.702.869	122.260.714
Otras cuentas por cobrar, neto	43.880.169	3.241.735	24.975.683	4.200.403

Los saldos incluidos en este rubro, en general, no devengan intereses.

No existe ningún cliente que individualmente mantenga saldos significativos en relación con las ventas o cuentas a cobrar totales del Grupo.

Para los montos, términos y condiciones relacionados con cuentas por cobrar con partes relacionadas, referirse a la Nota 8 1

Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, el análisis de deudores por ventas vencidos y no pagados, pero no deteriorados es el siguiente:

	Saldo al			
Deudores por ventas vencidos y no pagados pero no deteriorados	31-12-2011	31-12-2010		
	M\$	M\$		
Con antiguedad menor de tres meses	3.747.049	4.198.270		
Con antiguedad entre tres y seis meses	495.796	507.473		
Con antiguedad entre seis y doce meses	76.278	569.018		
Con vencimiento mayor a doce meses	1.189.475	1.278.888		
Total	5.508.598	6.553.649		

Los movimientos en la provisión de deterioro de deudores fueron los siguientes:

Deudores por ventas vencidos y no pagados con deterioro	Corriente y no Corriente M\$
Saldo al 1 de enero de 2010	2.656.050
Aumentos (disminuciones) del ejercicio	308.268
Montos castigados	(697.530)
Aumentos (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	(161.484)
Saldo al 31 de diciembre de 2010	2.105.304
Aumentos (disminuciones) del ejercicio (*)	4.024.394
Montos castigados	(74.259)
Aumentos (disminuciones) en el cambio de moneda extranjera	419.890
Saldo al 31 de diciembre de 2011	6.475.329

(*) Ver Nota 26: Depreciación, amortización y pérdida por deterioro.



8. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

Las transacciones con entidades relacionadas se realizan en condiciones de mercado.

Las transacciones con sociedades filiales han sido eliminadas en el proceso de consolidación y no se desglosan en esta nota.

A la fecha de los presentes estados financieros, no existen garantías otorgadas asociadas a los saldos entre empresas relacionadas, ni provisiones por deudas de dudoso cobro.

8.1 Saldos y transacciones con entidades relacionadas

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

a) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas.

							Saldo al			
							Corri	entes	No corr	ientes
R.U.T.	Sociedad	Descripción de la transacción	Plazo de la transacción	Naturaleza de la relación	Moneda	País	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010
							M\$	M\$	M\$	M\$
78.970.360-4	Sociedad Agrícola e Inmobiliaria Pastos Verdes Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Asociada	CH\$	Chile	-	549		
Extranjera	Cia A. Multiser. Colombia Ltda.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Colombia		349	-	
Extranjera	Comercializadora de Energía del Mercosur S.A.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Asociada	\$ Arg	Argentina	2.618.194	1.533.175	-	
96.800.570-7	Chilectra S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	15.519.410	33.803.725	-	
96.800.570-7	Chilectra S.A.	Dividendos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile		22	-	
96.543.670-1	Cia A. Multiser. Ltda.	Otros servicios Menos de 90 días Matriz Común		Matriz Común	CH\$	Chile		9.087	-	
Extranjera	Companhía Interconexao Energética S.A.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	US\$	Brasil	8.412.834	714.803	-	
Extranjera	Compañía Distribuidora y Comercializadora de Energía S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Colombia	34.796.603	32.156.072	-	
Extranjera	Empresa de Energía de Piura S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	Soles	Peru	208.118	134.554	-	
Extranjera	Empresa de Distribución Eléctrica de Lima Norte S.A.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	Soles	Peru	10.301.087	8.269.289	-	
Extranjera	Empresa Distribuidora Sur S.A.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Arg	Argentina	3.500	2.513	-	
96.783.910-8	Empresa Eléctrica de Colina Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	12.375	39.235	-	
Extranjera	Empresa de Energía de Cundinamarca S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Colombia	307.638	184.443	-	
Extranjera	Endesa Brasil S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Asociada	CH\$	Brasil		86.611	-	
94.271.000-3	Enersis S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz	CH\$	Chile	365.090	530.371	-	
Extranjera	Generalima S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Comun	CH\$	Peru	311.013	134.482	-	
76.418.940-K	GNL Chile S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Asociada	CH\$	Chile	591.541	533.218	-	
76.418.940-K	GNL Chile S.A.	Préstamos por cobrar	Menos de 90 días	Asociada	US\$	Chile	379.862	312.084	-	
76.788.080-4	GNL Quinteros S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Asociada	CH\$	Chile	8.926.072	458.094	-	-
76.107.186-6	ICT Servicios informáticos Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	18.979	9.458	-	
79.913.810-7	Inmobiliaria Manso de Velasco S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	651	-	-	
96800460-3	Luz Andes Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	3	1.714	-	
Extranjera	Sociedad Portuaria Central Cartagena S.A.	Cta cte mercantil	Menos de 90 días	Colombia	\$ Col	Colombia			-	
96.529.420-1	Synapsis Soluciones y Servicios IT Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile		90.728	-	
Extranjera	Endesa Latinoamérica S.A.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz	\$ Col	Colombia		27.787	-	
96.524.140-K	Empresa Eléctrica Panguipulli S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	12		-	
96.880.800-1	Empresa Eléctrica Puyehue S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	7		-	
Extranjera	Distrilec Inversora S.A.	Dividendos	Menos de 90 días	Asociada	US\$	Argentina	10.492	-		-
Extranjera	PH Chucas Costa Rica	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Costa Rica	317.563	-	-	
	Total						83.101.044	79.032.363		-

b) Cuentas por pagar a entidades relacionadas.

						Saldo al				
							Corri	entes	No corr	ientes
R.U.T.	Sociedad	Descripción de la transacción	Plazo de la transacción	Naturaleza de la relación	Moneda	País	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010
			transaccion				M\$	M\$	M\$	M\$
Extranjera	Cia A. Multiser. Colombia Ltda.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Colombia		285.958		
Extranjera	Cia A. Multiser. Perú Ltda.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	US\$	Peru		7.170	-	
Extranjera	Carboex S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Asociada	CH\$	España	5.586.847	5.310	-	
Extranjera	Comercializadora de Energía del Mercosur S.A.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Asociada	\$ Arg	Argentina	19.615.744	15.953.845	-	
96.800.570-7	Chilectra S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	1.510.401	2.634.690	-	
96.543.670-1	Cia A. Multiser. Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	-	281.854	-	
Extranjera	Compañía Distribuidora y Comercializadora de Energía S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Colombia	4.155.760	80.098.656	-	
Extranjera	Compañía de Transmisión del Mercosur S.A.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Arg	Argentina	8.412.834	562.269	-	
Extranjera	Empresa de Energía de Piura S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	Soles	Peru		52.354	-	
Extranjera	Empresa de Distribución Eléctrica de Lima Norte S.A.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	Soles	Peru	13.875	15.173		
Extranjera	Empresa Distribuidora Sur S.A.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Arg	Argentina	60.111	-		
96806130-5	Electrogas S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Asociada	CH\$	Chile	538.373	217.889		
96.783.910-8	Empresa Eléctrica de Colina Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile		20.976		
Extranjera	Empresa de Energía de Cundinamarca S.A.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Colombia	124.779	59.240		
Extranjera	Endesa Latinoamérica S.A.	Dividendos	Mas de 90 días	Matriz Común	CH\$	Colombia	957.059	957.059		
Extranjera	Endesa Latinoamérica S.A.	Dividendos	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Colombia	4.457.125	-		
94.271.000-3	Enersis S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz	CH\$	Chile	480.824	985.797		
94.271.000-3	Enersis S.A.	Dividendos	Menos de 90 días	Matriz	CH\$	Chile	80.410.515	96.008.029		
94.271.000-3	Enersis S.A.	Cta, Cte, mercantil	Menos de 90 días	Matriz	CH\$	Chile	2.800	4,964		
76.418.940-K	GNL Chile S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Asociada	CH\$	Chile	8.517.317	23.427.988		
76.107.186-6	ICT Servicios informáticos Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	270,262	504.386	-	
76.107.186-6	ICT Servicios informáticos Ltda	Cta, Cte, mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Chile	8.234	17.657	-	
79.913.810-7	Inmobiliaria Manso de Velasco S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile		22.011	-	
96800460-3	Luz Andes Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile		16	-	
96.529.420-1	Synapsis Soluciones y Servicios IT Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile		677.595	-	
96.529.420-1	Synapsis Soluciones y Servicios IT Ltda.	Cta. Cte. mercantil	Mas de 90 días	Matriz Común	U.F	Chile		26.513	-	
Extranjera	Synapsis Colombia Ltda.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Colombia		47.482		
Extranjera	Synapsis de Argentina Ltda.	Cta. Cte. mercantil	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Arg	Argentina		20.023		
Extranjera	Synapsis Perú Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	Soles	Peru	-	3.501	-	
Extranjera	Synapsis Perú Ltda.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	US\$	Peru	-	140.388	-	
96.524.140-K	Empresa Eléctrica Panguipulli S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	182.599		-	
96.880.800-1	Empresa Eléctrica Puyehue S.A.	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	Chile	41.017	-	-	
Extranjera	Central Termica Manuel Belgrano	Cta cte mercantil	Menos de 90 días	Asociada	\$ Arg	Argentina	846	-	-	
Extranjera	Enel Energy Europe	Otros servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	\$ Col	Colombia	39.167	-		
	Total		1	1			135.386.489	223.038.793		
	Total						.00.000.400	220.000.700	-	



c) Transacciones más significativas y sus efectos en resultados:

El detalle de las transacciones con entidades relacionadas no consolidables es el siguiente:

6.800.570-7 Chilectra S.A. Extranjera Cia A. Multiser. Perù Ltda. 96.783.910-8 Empresa Eléctrica de Colin 94.271.000-3 Enersis S.A. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Perù Ltda. Extranjera Synapsis Perù Ltda. Extranjera Synapsis Colombia Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur i 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur i 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur i Extranjera Empresa de Distribuidora Sur i Extranjera Compañía Distribuidora Sur i Extranjera Empresa de Distribuidora Sur i Extranjera Cantral Generadora Termor Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. GA18.940-K GNL Chile S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.876.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.61.07.186-6 (CT Servicios informáticos L 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Cempanhía Interconexao E	Sociedad	Naturaleza de la relación	Descripción de la transacción	País	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$	31-12-2009 M\$
Extranjera Cia A. Multiser. Perù Ltda. Extranjera Senersis S.A. 96.783.910-8 Empresa Eléctrica de Colin. 94.271.000-3 Enersis S.A. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Perù Ltda. Extranjera Synapsis Colombia Ltda. Extranjera Synapsis Colombia Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur i 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur i Extranjera Compañía Distribuidora Sur i Extranjera Empresa de Distribuidora Sur i Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Generalma S.A. Final S.A. (1) 76.78.68.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. GNL Chille S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (1) 77.8488.290-K Troni y Asociados S.A. (1) 78.488.290-K Troni y Asociados S.A. (1) 79.913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Carboex	ad Agrícola e Inmobiliaria Pastos Verdes Ltda.	Matriz Común	Servicios Prestados	Chile		49.870	34.531
Extranjera Cia A. Multiser. Perú Ltda. 96.783.910-8 Empresa Eléctrica de Colin 94.271.000-3 Enersis S.A. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. 96.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Cotombia Ltda. Extranjera Synapsis Cotombia Ltda. Extranjera Distributora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distributora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distributora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distributora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distributora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distributora Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Gen		Matriz Común	Venta de Energía	Chile	185.387.242	315.880.308	284.501.577
96.783.910-8 Empresa Eléctrica de Colin 94.271.000-3 Enersis S.A. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser. Ltda. 65.29.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis colombia Ltda. Extranjera Perú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora SA. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energía de Cu For.768.080-4 GNL Ouinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 86.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexa E Extranjera Companhia		Matriz Común	Compra de Energía	Chile	(1.190.687)	-	
96.783.910-8 Empresa Eléctrica de Colin 94.271.000-3 Enersis S.A. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser. Ltda. 65.29.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis colombia Ltda. Extranjera Perú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora SA. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energía de Cu For.768.080-4 GNL Ouinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 86.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexa E Extranjera Companhia		Matriz Común	Servicios Prestados	Chile	857.384	1.965.720	2.975.377
96.783.910-8 Empresa Eléctrica de Colin 94.271.000-3 Enersis S.A. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser. Ltda. 65.29.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis colombia Ltda. Extranjera Perú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora SA. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energía de Cu For.768.080-4 GNL Ouinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 86.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexa E Extranjera Companhia		Matriz Común	Servicios Recibidos	Chile	(1.586)	(2.546)	(2.189
96.783.910-8 Empresa Eléctrica de Colin 94.271.000-3 Enersis S.A. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser. Ltda. 65.29.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis colombia Ltda. Extranjera Perú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora SA. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energía de Cu For.768.080-4 GNL Ouinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 86.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexa E Extranjera Companhia		Matriz Común	Peajes de Electricidad	Chile	(1.836.817)	(4.866.549)	
96.783.910-8 Empresa Eléctrica de Colin 94.271.000-3 Enersis S.A. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser. Ltda. 65.29.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis colombia Ltda. Extranjera Perú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora SA. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energía de Cu For.768.080-4 GNL Ouinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-0 Empresa Eléctrica Panguip 86.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexa E Extranjera Companhia		Matriz Común	Préstamos	Chile	-	-	616.084
94.271.000-3 Enersis S.A. 96.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser Colombia Lt 96.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis Port Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur i 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur i 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Comercializadora de Energ Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energía de Cu 76.788.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.418.940-K Empresa Eléctrica Panguip 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Energiera Companhía Interconexao E Extranjera		Matriz Común	Servicios Recibidos	Perú	(10.349)	(33.536)	(27.810
66.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser Colombia Lt 66.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser 86.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser 86.529.420-1 Synapsis Parú Ltda. Extranjera Synapsis Colombia Ltda. Extranjera Extranjera Perú Ltda. Extranjera Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur i 66.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu. Extranjera Empresa de Energía de Cu 76.768.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.488.280-K Tron i y Asociados S.A. (*) 778.488.280-K Tron i y Asociados S.A. (*) 979.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexa E Extranjera Companhía Interconex	sa Eléctrica de Colina Ltda.	Matriz Común	Venta de Energía	Chile	200.712	204.826	42.553
66.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser Colombia Lt 66.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser 86.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser 86.529.420-1 Synapsis Parú Ltda. Extranjera Synapsis Colombia Ltda. Extranjera Extranjera Perú Ltda. Extranjera Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur i 66.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu. Extranjera Empresa de Energía de Cu 76.768.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.488.280-K Tron i y Asociados S.A. (*) 778.488.280-K Tron i y Asociados S.A. (*) 979.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexa E Extranjera Companhía Interconex		Matriz Común	Peajes de Electricidad	Chile	17.295	(16.834)	
66.543.670-1 Cia A. Multiser. Ltda. Extranjera Cia A. Multiser Colombia Lt 66.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser 86.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser 86.529.420-1 Synapsis Parú Ltda. Extranjera Synapsis Colombia Ltda. Extranjera Extranjera Perú Ltda. Extranjera Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur i 66.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu. Extranjera Empresa de Energía de Cu 76.768.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.488.280-K Tron i y Asociados S.A. (*) 778.488.280-K Tron i y Asociados S.A. (*) 979.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexa E Extranjera Companhía Interconex		Matriz Común	Servicios Prestados	Chile	7.963	31	260
Extranjera Cia A. Multiser Colombia Lti 96.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis Porú Ltda. Extranjera Synapsis Porú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur: 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur: 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa de Energia de Energia Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 C Gestión Social S.A. (*) 76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 76.107.186-6 C ICT Servicios informáticos I 97.973.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 98.808.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 98.808.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox Extranjera Carbox Companhía Interconexao E Extranjera Energia Companhía Interconexao E	s S.A.	Matriz	Servicios Prestados	Chile	1.103.543	1.081.260	1.018.125
Extranjera Cia A. Multiser Colombia Lti 96.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis Porú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur: 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur: 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Endesa de Distribuidora y C Extranjera Endesa de Energia de Energia de Piu Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Inmobiliaria Manso de Veles 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox		Matriz	Servicios Recibidos	Chile	(2.108.577)	(1.997.448)	(937.096
Extranjera Cia A. Multiser Colombia Lti 96.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis Porú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur: 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur: 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Endesa de Distribuidora y C Extranjera Endesa de Energia de Energia de Piu Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Inmobiliaria Manso de Veles 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox		Matriz	Préstamos	Chile	(1.631.521)	(955.224)	(3.065
96.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis Perú Ltda. Extranjera Synapsis Perú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur: 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur: 96.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Empresa de Distribuidora y C Extranjera Endesa de Distribuidora Sur: 96.800.400-8 Extranjera Endesa de Energia de Piu Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox Extranjera Endes Carbox Endes Carbox Endes Carbox Extranjera Endes Carbox E	Multiser. Ltda.	Matriz Común	Servicios Prestados	Chile	3.659	12.188	14.254
96.529.420-1 Synapsis Soluciones y Ser Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis Perú Ltda. Extranjera Synapsis Perú Ltda. Extranjera Synapsis Perú Ltda. Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y Compañía Distribuidora Sur 196.800 distribuidora Sur 196.800 distribuidora Sur 196.800 distribuidora Sur 196.800 distribuidor		Matriz Común	Servicios Recibidos	Chile	(187.913)	943.719	
Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis Parú Ltda. Extranjera Synapsis Parú Ltda. Extranjera Synapsis Parú Ltda. Extranjera Extranjera Empresa Distribuidora Sur 1 de Secondo de Sec	Multiser Colombia Ltda.	Matriz Común	Servicios Recibidos	Colombia	(76.127)	(462.260)	(529.150
Extranjera Synapsis de Argentina Ltda Extranjera Synapsis Perú Ltda. Extranjera Synapsis Perú Ltda. Extranjera Synapsis Perú Ltda. Extranjera Extranjera Empresa Distribuidora Sur 196.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y Compañía Manso de Vela Statranjera Carboxo Compañía Interconexa De Extranjera Carboxo Compañía Interconexa De Extranjera Compañía De Compañía Interconexa De Extranjera Compañía Interconexa D		Matriz Común	Servicios Prestados	Colombia	2.500	18.832	52.013
Extranjera Extranjera Synapsis Porú Ltda. Extranjera Synapsis Colombia Ltda. Extranjera Sexual Extranjera Extranjera Compañía Distribuidora Sur: Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Extranjera Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Extranjera Generalima S.A. Extranjera Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. 68.806.0.4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Irin Social S.A. (*) 77.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 77.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 77.918.07.0 Finn Social S.A. (*) 78.919.3.810-7 Irin Social S.A. (*) 98.808.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 98.808.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 98.808.800-1 Empresa Eléctrica Panguip Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Enel Green Power Mosico	sis Soluciones y Servicios IT Ltda.	Matriz Común	Servicios Prestados	Chile	27.780	235.828	1.215.838
Extranjera Extranjera Synapsis Porú Ltda. Extranjera Synapsis Colombia Ltda. Extranjera Sexual Extranjera Extranjera Compañía Distribuidora Sur: Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Extranjera Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Extranjera Generalima S.A. Extranjera Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. 68.806.0.4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-7 Irin Social S.A. (*) 77.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 77.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 77.918.07.0 Finn Social S.A. (*) 78.919.3.810-7 Irin Social S.A. (*) 98.808.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 98.808.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 98.808.800-1 Empresa Eléctrica Panguip Extranjera Carboex Extranjera Carboex Extranjera Enel Green Power Mosico		Matriz Común	Servicios Recibidos	Chile	(126.593)	(2.363.628)	(2.373.902
Extranjera Synapsis Colombia Ltda. Extranjera B6.800.460-3 Luz Andes Ltda. Extranjera Compañía Distribuídora Sur : Extranjera Compañía Distribuídora Sur : Extranjera Comercializadora de Energi Extranjera Control General Compañía Distribuídora y Compañía Distribuídora Sur Compañía Distribuído		Matriz Común	Servicios Recibidos	Argentina		(53.256)	(70.067
Extranjera Empresa Distribuidora Sur : 96.800.460-3 Luz Andes Lida. Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Comercializadora de Energi Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Distribución El Extranjera Endesa Distribución El Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. 6418.940-K GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 976.148.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 779.193.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 98.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 98.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 98.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboxe Enal Green Power Mosico Extranjera Enal Green Power Mosico		Matriz Común	Servicios Recibidos	Perú	(29.294)	(662.426)	(426.060
Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Comercializadora de Energ Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo- Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. Follos S.A. GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 C Gestión Social S.A. (*) 76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.488.99-K Tiron Social S.A. (*) 78.488.29-K Tiron Social S.A. (*) 79.913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Parguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Parguip Extranjera Carbox Extranjera Carbox Extranjera Carbox Energiera Companhía Interconexao E Extranjera Cener Power Mosico Entranjera Cene Power Mosico Entranjera Cener Power Mosico	sis Colombia Ltda.	Matriz Común	Servicios Recibidos	Colombia	(11.199)	(533.088)	(706.149
Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Comercializadora de Energ Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo- Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. Follos S.A. GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 C Gestión Social S.A. (*) 76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.488.99-K Tiron Social S.A. (*) 78.488.29-K Tiron Social S.A. (*) 79.913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Parguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Parguip Extranjera Carbox Extranjera Carbox Extranjera Carbox Energiera Companhía Interconexao E Extranjera Cener Power Mosico Entranjera Cene Power Mosico Entranjera Cener Power Mosico	B1.11.11.0.04	Matriz Común	Préstamos	Colombia		119	
Extranjera Compañía Distribuidora y C Extranjera Comercializadora de Energ Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Generalma S.A. Extranjera Empresa de Energía de Plu Extranjera Generalma S.A. Extranjera Empresa de Energía de Plu Extranjera Generalma S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (1) 78.488.990-K Tironi y Asociados S.A. (1) 78.498.390-K Tironi y Asociados S.A. (2) 79.913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.820.800-1 Empresa Eléctrica Panguip 96.820.800-1 Empresa Eléctrica Puyehus Extranjera Carboxo Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Energía Companhía Interconexao E Entranjera Energía Companhía Interconexao E Extranjera Energía Companhía Interconexao E Entranjera Energía Companhía Interconexao E Entranjera Energía Companhía Interconexao E Entranjera Energía Distribución Energía Companhía Interconexao E Entranjera Energía Distribución Energ		Matriz Común	Venta de Energía	Argentina	26.337	30.860	40.377
Extranjera Comercializadora de Energ Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Barinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. 68.806.130-5 Electrogas S.A. 76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 778.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.1913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehus Extranjera Carboxo Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Energiera Companhia Interconexao E Entranjera Energiera Energ	des Ltda.	Matriz Común	Venta de Energía	Chile	19.917	26.066	13.080
Extranjera Comercializadora de Energ Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Barinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. 68.806.130-5 Electrogas S.A. 76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 778.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.1913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehus Extranjera Carboxo Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Energiera Companhia Interconexao E Entranjera Energiera Energ		Matriz Común	Servicios Recibidos	Chile		(1)	
Extranjera Comercializadora de Energ Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Barinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. 68.806.130-5 Electrogas S.A. 76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 778.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.1913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehus Extranjera Carboxo Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Energiera Companhia Interconexao E Entranjera Energiera Energ		Matriz Común	Peajes de Electricidad	Chile	2.548	112	
Extranjera Comercializadora de Energ Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Barinoamerica S.A. Extranjera Generalima S.A. 68.806.130-5 Electrogas S.A. 76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 778.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 778.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.1913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehus Extranjera Carboxo Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Energiera Companhia Interconexao E Entranjera Energiera Energ		Matriz Común	Servicios Prestados	Chile	1.294	-	25
Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Gr. 78.8.080-4 GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Chile S.A. GNL Chi	íñía Distribuidora y Comercializadora de Energía S.A.	Matriz Común	Venta de Energía	Colombia	177.111.431	141.854.364	137.288.265
Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Gr. 78.8.080-4 GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Chile S.A. GNL Chi		Matriz Común	Compra de Energía	Colombia		(111.254)	(340.033
Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Gr. 78.8.080-4 GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Chile S.A. GNL Chi		Matriz Común Matriz Común	Servicios Prestados Servicios Recibidos	Colombia	216.572 (544.956)	95.231 (445.908)	89.794
Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Gr. 78.8.080-4 GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Chile S.A. GNL Chi							// 200 /00
Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Gr. 78.8.080-4 GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Chile S.A. GNL Chi		Matriz Común	Préstamos	Colombia	(568.669)	(1.130.297)	(1.799.469
Extranjera Empresa de Distribución El Extranjera Central Generadora Termo Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energia de Plu Gr. 78.8.080-4 GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Quinteros S.A. GNL Chile S.A. GNL Chi		Matriz Común	Peajes de Electricidad	Colombia	(22.164.546)	(20.283.029)	(20.387.037
Extranjera Central Generadora Termo- Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamenica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energia de Cu 76.786.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestón Social S.A. (*) 778.488.290-K Trons y Asociados S.A. (*) 778.197.186-6 ICT Servidos Informáticos L 79.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.820.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox Extranjera Carbox Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Cendo Companhia Interconexao E Extranjera Cendo Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E	cializadora de Energia del Mercosur S.A.	Asociada	Venta de Energía	Argentina	-	-	12.489.207
Extranjera Central Generadora Termo- Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamenica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energia de Cu 76.786.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestón Social S.A. (*) 778.488.290-K Trons y Asociados S.A. (*) 778.197.186-6 ICT Servidos Informáticos L 79.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.820.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox Extranjera Carbox Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Cendo Companhia Interconexao E Extranjera Cendo Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E		Asociada	Compra de Energía	Argentina		-	(89.810
Extranjera Central Generadora Termo- Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Brasil S.A. Extranjera Endesa Latinoamenica S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energia de Cu 76.786.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestón Social S.A. (*) 778.488.290-K Trons y Asociados S.A. (*) 778.197.186-6 ICT Servidos Informáticos L 79.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.820.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox Extranjera Carbox Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Cendo Companhia Interconexao E Extranjera Cendo Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E		Asociada Matriz Común	Consumo de Gas	Argentina	113.677.669	109.531.161	(55.180.792
Extranjera Endessa Brasil S.A. Extranjera Endessa Lalinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Piu. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Fillo Generalima S.A. GNL Ouinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 Gestén Social S.A. (*) 78.488.290-K Tronn y Asociados S.A. (*) 78.488.290-K Tronn y Asociados S.A. (*) 79.913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.808.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox Extranjera Carbox Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Cene Power Moxico End Green Power Moxico	sa de Distribución Electrica de Lima Norte S.A.A.		Venta de Energía	Perú			77.262.815
Extranjera Endessa Brasil S.A. Extranjera Endessa Lalinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Piu. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Fillo Generalima S.A. GNL Ouinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 Gestén Social S.A. (*) 78.488.290-K Tronn y Asociados S.A. (*) 78.488.290-K Tronn y Asociados S.A. (*) 79.913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.808.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox Extranjera Carbox Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Cene Power Moxico End Green Power Moxico		Matriz Común	Peajes de Electricidad	Perú	(179.444)	(150.526)	(104.129
Extranjera Endessa Brasil S.A. Extranjera Endessa Lalinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Piu. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Fillo Generalima S.A. GNL Ouinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 Gestén Social S.A. (*) 78.488.290-K Tronn y Asociados S.A. (*) 78.488.290-K Tronn y Asociados S.A. (*) 79.913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.808.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox Extranjera Carbox Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Cene Power Moxico End Green Power Moxico		Matriz Común	Servicios Recibidos	Perú	(57.535)	(74.825)	
Extranjera Endessa Brasil S.A. Extranjera Endessa Lalinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energia de Piu. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Fillo Generalima S.A. GNL Ouinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-6 Gestén Social S.A. (*) 78.488.290-K Tronn y Asociados S.A. (*) 78.488.290-K Tronn y Asociados S.A. (*) 79.913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.808.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carbox Extranjera Carbox Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Cene Power Moxico End Green Power Moxico	Constant Torrest Matrice de Francisco C A	Matriz Común	Servicios Prestados	Perú	9.648		20.745
Extranjera Endesa Latinoamerica S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energía de Piu Extranjera Generalima S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 76.498.990-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.498.990-K Tironi y Asociados S.A. (*) 96.991.3810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehus Extranjera Carboex Extranjera Carbowar Moxico Entranjera Entergiera Entergiera Entergiera Entergiera Entergiera Power Moxico Entranjera Entergiera Power Moxico		Matriz Común Asociada	Servicios Prestados Servicios Prestados	Brasil Brasil	427.898	626.134	33.715 405.901
Extranjera Empresa de Energía de Più Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energía de Cu 76.788.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 78.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 96.976.107.186-6 ICT Servicios informáticos ICT Servicios ICT Se	a Brasii S.A.	Asociada	Préstamos	Brasil	(3.866.183)	626.134	(2.063
Extranjera Empresa de Energía de Più Extranjera Generalima S.A. Extranjera Empresa de Energía de Cu 76.788.080-4 GNL Quinteros S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.806.130-5 Electrogas S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 78.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 96.976.107.186-6 ICT Servicios informáticos ICT Servicios ICT Se	Latinoamariaa C A	Matriz Común	Servicios Recibidos	España	(2.891)		(2.003
Extranjera Generalima S.A. Extranjera Generalima S.A. Empresa de Energía de Cu 76.786.080-4 GNL Quinteros S.A. GNL QUINTEROS G. GRESTIN GOLDON GESTIN GOLDON G. GRESTIN GOLDON G. GRESTIN G. GNL QUINTEROS G. GNL QUINT		Matriz Común	Venta de Energía	Pení	97.878	3.512	929.179
Extranjera	sa de Elleigia de Fidia S.A.	Matriz Común	Compra de Energía	Perú	(2.404.335)	(5.418.295)	(1.214.205
Extranjera		Matriz Común	Servicios Prestados	Perú	206.808	196.624	41.403
Extranjera		Matriz Común	Servicios Prestados Servicios Recibidos	Perú	200.000	(48.681)	41.403
Extranjera	Nima C A	Matriz Común	Servicios Prestados	Perú	598.179	392.235	111.514
76,788,080-4 GNL Quinteros S.A. 96,806,130-5 Electrogas S.A. 76,418,940-K GNL Chile S.A. 96,976,600-0 Gestión Social S.A. (*) 78,488,290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78,197,186-6 EUT Servicios informáticos I.C. Tos evicios informáticos I.C. (*) 79,913,810-7 Immobiliaria Manso de Velas 96,524,140-K Empresa Eléctrica Panguip 96,880,800-1 Empresa Eléctrica Puyehus Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexao E Enel Green Power Missico Enel Green Power Missico		Matriz Común	Peajes de Electricidad	Colombia	(409.477)	(179.597)	(315.525
96.806.130-5 Electrogas S.A. 76.418.940-K SNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 78.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 79.973.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Entranjera Companhia Interconexao E E	sa de Ellergia de Culturialitatoa S.A.	Matriz Común	Venta de Energía	Colombia	8 534 042	4.250.274	(313.323
96.806.130-5 Electrogas S.A. 76.418.940-K SNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 78.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 78.498.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 79.973.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Entranjera Companhia Interconexao E E	uinterne S A	Asociada	Venta de Energía	Chile	5.839.244	418.290	398.267
76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 78.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 76.107.186-6 ICT Servicios informáticos to ICT Servicios informáticos to Posicios Informáticos Posicios Posicios Informáticos Posicios Informáticos Info	diliteros S.A.	Asociada	Préstamos	Chile	3.033.244	410.230	(247.192
76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 78.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 76.107.186-6 ICT Servicios informáticos to ICT Servicios informáticos to Posicios Informáticos Posicios Posicios Informáticos Posicios Informáticos Info		Asociada	Servicios Prestados	Chile	600	86.563	37.651
76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 78.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 76.107.186-6 ICT Servicios informáticos to ICT Servicios informáticos to Posicios Informáticos Posicios Posicios Informáticos Posicios Informáticos Info		Asociada	Peajes de Electricidad	Chile	984.760	00.000	07.001
76.418.940-K GNL Chile S.A. 96.976.600-0 Gestión Social S.A. (*) 78.488.290-K Tironi y Asociados S.A. (*) 76.107.186-6 ICT Servicios informáticos to ICT Servicios informáticos to Posicios Informáticos Posicios Posicios Informáticos Posicios Informáticos Info	nas S A	Asociada	Peajes de Gas	Chile	(2.677.343)	(2.608.180)	(1.239.471
96.876.600-0 96.876.600-0 78.488.290-K 78.107.186-6 ICT Servicios informáticos L 79.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Enel Green Power Missico	g	Asociada	Consumo de Combustible	Chile	(237.593)	(206.438)	(1.200.411
96.876.600-0 96.876.600-0 78.488.290-K 78.107.186-6 ICT Servicios informáticos L 79.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Enel Green Power Missico		Asociada	Préstamos	Chile	10.783	,200100)	
96.876.600-0 96.876.600-0 78.488.290-K 78.107.186-6 ICT Servicios informáticos L 79.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Extranjera Carboex Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Enel Green Power Missico	hile S.A.	Asociada	Consumo de Gas	Chile	(132.888.115)	(143.303.323)	
78.488.299.K Tironi y Asociados Š.A. (1) 76.107.186-6 ICT Servicios informáticos L CT Servicios informáticos L 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.524.140-K Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia interconexao E Extranjera Companhia interconexao E Extranjera Endi Green Power Moxico		Asociada	Préstamos	Chile	111,779	49.032	
78.488.299.K Tironi y Asociados Š.A. (1) 76.107.186-6 ICT Servicios informáticos L CT Servicios informáticos L 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.524.140-K Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia interconexao E Extranjera Companhia interconexao E Extranjera Endi Green Power Moxico		Asociada	Peaies de Gas	Chile	(28.679.684)	(14.109.590)	
78.488.299.K Tironi y Asociados Š.A. (1) 76.107.186-6 ICT Servicios informáticos L CT Servicios informáticos L 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.524.140-K Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia interconexao E Extranjera Companhia interconexao E Extranjera Endi Green Power Moxico	n Social S.A. (*)	Relac. con Director	Otras prestaciones de servicios	Chile	(71,711)	(87.447)	(67.401
76.107.186-6 ICT Servicios informáticos I 79.913.810-7 Inmobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Enel Green Power Moxico		Relac. con Director	Otras prestaciones de servicios	Chile	(33.703)	(62.602)	(17.243
79.913.810-7 Immobiliaria Manso de Vela 96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Cene Power Moxico		Matriz Común	Servicios Recibidos	Chile	(1.061.463)	(431.117)	(2-10
96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Comp		Matriz Común	Servicios Prestados	Chile	97.993	4.450	
96.524.140-K Empresa Eléctrica Panguip 96.890.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Companhia Interconexao E Entranjera Comp	liaria Manso de Velasco S.A.	Matriz Común	Servicios Recibidos	Chile	(12.831)	(93.082)	
96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Enal Green Power Musico		Matriz Común	Servicios Prestados	Chile	8.504	(33.302)	
96.880.800-1 Empresa Eléctrica Puyehue Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Enel Green Power Musico	sa Eléctrica Panguipulli S.A.	Matriz Común	Venta de Energía	Chile	128,210	8.876	
Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Enel Green Power Mexico		Matriz Común	Compra de Energía	Chile	(3.811.001)	(3.554.055)	
Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Enel Green Power Mexico		Matriz Común	Servicios Prestados	Chile	1.599		
Extranjera Carboex Extranjera Companhia Interconexao E Extranjera Enel Green Power Mexico	sa Eléctrica Puyehue S.A.	Matriz Común	Venta de Energía	Chile	26.659	48.042	
Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Enel Green Power Mexico	,	Matriz Común	Compra de Energía	Chile	3.085	. ,	
Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Enel Green Power Mexico		Matriz Común	Servicios Prestados	Chile	(25.269)		
Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Enel Green Power Mexico		Matriz Común	Peajes de Electricidad	Chile	(1.935.166)	(1.919.788)	
Extranjera Companhía Interconexao E Extranjera Enel Green Power Mexico	9X	Matriz Común	Consumo de Combustible	España	(39.042.866)	-	
Extranjera Enel Green Power Mexico		Matriz Común	Servicios Recibidos	España	(265.334)	-	
Extranjera Enel Green Power Mexico	nhía Interconexao Energética S.A.	Matriz Común	Préstamos	Brasil	(76.201)		
		Matriz Común	Servicios Prestados	Mexico	19.216	-	
Extraniera Ph Chucas Costa Rica		Matriz Común	Servicios Prestados	Costa Rica	419.356		
Extranjera Central Térmica Manuel Be		Asociada	Préstamos	Argentina	287.347		
Extranjera Central Térmica San Martin		Asociada	Préstamos	Argentina	211.530		
			Total		248.461.985	371.849.697	433.531.947

Los traspasos de fondos de corto plazo entre empresas relacionadas, se estructuran bajo la modalidad de cuenta corriente, estableciéndose para el saldo mensual una tasa de interés variable, de acuerdo a las condiciones de mercado. Las cuentas por cobrar y pagar originadas por este concepto son esencialmente a 30 días, renovables automáticamente por ejercicios iguales y se amortizan en función de la generación de flujos.

Al 31 de diciembre de 2011, existe un saldo por pagar por un monto de M\$ 4.119 a la sociedad Gestión Social S.A., y al 31 de diciembre de 2010 un monto de M\$ 13.132.

^(*) Sociedades relacionadas con Director de la Matriz Sr. Eugenio Tironi Barrios.



8.2 Directorio y personal clave de la Gerencia.

Endesa Chile es administrada por un Directorio compuesto por nueve miembros, los cuales permanecen por un período de tres años en sus funciones, pudiendo ser reelegidos.

El Directorio fue elegido en Junta General Ordinaria de Accionistas de fecha 22 de abril de 2010. El Presidente, Vicepresidente y Secretario del Directorio fueron designados en sesión de Directorio con fecha 23 de abril 2010.

- a) Cuentas por cobrar y pagar y otras transacciones
 - Cuentas por cobrar y pagar

No existen saldos pendientes por cobrar y pagar entre la Sociedad y sus Directores y Gerencia del Grupo.

Otras transacciones

No existen transacciones entre la Sociedad y sus Directores y Gerencia del Grupo.

b) Retribución del Directorio.

En conformidad a lo establecido en el artículo 33 de la Ley N° 18.046 de Sociedades Anónimas, la remuneración del Directorio es fijada anualmente en la Junta General Ordinaria de Accionistas de Endesa Chile. Los beneficios que a continuación se describen, en lo referente a su metodología de determinación, no han variados desde el año 2001.

De acuerdo a lo anterior dicha remuneración se descompone de la siguiente manera:

- 101,00 Unidades de Fomento en carácter de retribución fija mensual a todo evento, y
- 66,00 Unidades de Fomento en carácter de dieta por asistencia a sesión.

En ambos casos con un incremento de un 100% para el Presidente y de un 50% para el Vicepresidente.

En el evento que un Director de Endesa Chile tenga participación en más de un Directorio de filiales y/o coligadas, nacionales o extranjeras, o se desempeñare como director o consejero de otras sociedades o personas jurídicas nacionales o extranjeras en las cuales Endesa Chile ostentare directa o indirectamente, alguna participación, sólo podrá recibir remuneración en uno de dichos Directorios o Consejos de Administración.

Los ejecutivos de Endesa Chile y/o de sus filiales o coligadas, nacionales o extranjeras, no percibirán para sí remuneraciones o dietas en el evento de desempeñarse como directores en cualquiera de las sociedades filiales, coligadas, o participadas en alguna forma, nacionales o extranjeras de Endesa Chile.

Comité de Directores

Cada miembro integrante del Comité de Directores percibe una dieta por asistencia a Sesión de 56,00 Unidades de Fomento, con un máximo de doce sesiones anuales remuneradas.

Por la promulgación de la Ley N° 20.382 sobre perfeccionamiento de los Gobiernos Corporativos, se estableció la fusión del Comité de Directores y el Comité de Auditoría.



A continuación se detallan las retribuciones percibidas por el Directorio al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009:

				31-12-2011			
Nombre	Cargo	Período de desempeño		Directorio de Filiales M\$	Comité de Directores M\$	Comité de Auditoría M\$	Variable a cuenta Utilidades M\$
Jorge Rosenblut Ratinoff	Presidente	01/01/11 al 31/12/11	77.843	-	-	-	
Paolo Bondi (1)	Vicepresidente	01/01/11 al 31/12/11	-	-	-	-	
Jaime Estévez Valencia	Director	01/01/11 al 31/12/11	38.921	-	18.916		
Francesco Buresti (1)	Director	01/01/11 al 31/12/11	-	-	-	-	
José María Calvo-Sotelo Ibañez-Martín	Director	01/01/11 al 31/12/11	38.921	-	-	-	
Luis de Guindos Jurado	Director	01/01/11 al 31/12/11	38.921	-	-	-	
Vittorio Corbo	Director	01/01/11 al 31/12/11	38.921	-	-	-	
Jaime Bauza Bauza	Director	01/01/11 al 31/12/11	38.921	-	18.916	-	
Felipe Lamarca Claro	Director	01/01/11 al 31/12/11	38.921	-	18.916	-	
TOTAL			311.369	-	56.748	-	

				31-12-2010			
Nombre	Cargo	Período de desempeño	Directorio de Endesa M\$	Directorio de Filiales M\$	Comité de Directores M\$	Comité de Auditoría M\$	Variable a cuenta Utilidades M\$
Jorge Rosenblut Ratinoff	Presidente	01/01/10 al 31/12/10	44.957	-	-	-	
Paolo Bondi (1)	Vicepresidente	01/01/10 al 31/12/10	-	-	-	-	
Jaime Estévez Valencia	Director	01/01/10 al 31/12/10	23.094	-	23.643	752	
Francesco Buresti (1)	Director	01/01/10 al 31/12/10	-	-	-	-	
Leonidas Vial Echeverría	Director	01/01/10 al 22/04/10	6.870	-	756	-	
Gerardo Jofré Miranda	Director	01/01/10 al 28/02/10	5.713	-	2.260	-	
Borja Prado Eulate	Director	01/01/10 al 22/04/10	5.455	-	-	-	
José María Calvo-Sotelo Ibañez-Martín (2)	Director	01/01/10 al 31/12/10	40.839	-	756	-	
Luis de Guindos Jurado	Director	01/01/10 al 31/12/10	25.046	-	-	752	
Vittorio Corbo	Director	22/04/10 al 31/12/10	14.623	-	-	-	
Jaime Bauza Bauza	Director	22/04/10 al 31/12/10	14.623	-	20.628	-	
Felipe Lamarca Claro	Director	22/04/10 al 31/12/10	13.091	-	15.463	-	
TOTAL			194.311		63.506	1.504	

				31-12-2009			
Nombre	Cargo	Periodo de desempeño	Directorio de Endesa	Directorio de Filiales	Comité de Directores	Comité de Auditoría	Variable a cuenta Utilidades
			M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Mario Valcarce Durán	Presidente	01/01/09 al 28/10/09	39.720	-	9.818	-	
Paolo Bondi (1)	Vicepresidente	28/07/09 al 31/12/09	-	-	-	-	
Juan Gallardo Cruces (1)	Vicepresidente	01/01/09 al 26/03/09	-	-	-	-	
Andrea Brentan (1)	Vicepresidente	26/03/09 al 28/07/09	-	-	-	-	
Francesco Buresti (1)	Director	01/01/09 al 31/12/09	-	-	-	-	
Pío Cabanillas Alonso (1)	Director	01/01/09 al 26/03/09	-	-	-	-	
Fernando D'Ornellas Silva	Director	01/01/09 al 28/07/09	12.640	-	-	2.276	
Jaime Estévez Valencia	Director	01/01/09 al 31/12/09	22.528	-	10.575	3.786	
Borja Prado Eulate	Director	01/01/09 al 31/12/09	18.000	-	-	2.276	
Raimundo Valenzuela Lang	Director	01/01/09 al 26/03/09	4.844	-	1.514	-	
Leonidas Vial Echeverría	Director	01/01/09 al 31/12/09	22.528	-	-	-	
José María Calvo-Sotelo Ibañez-Martín (2)	Director	26/03/09 al 31/12/09	-	-	-	-	
Gerardo Jofré Miranda	Director	15/04/09 al 31/12/09	16.763	-	8.294	-	-
Luis de Guindos Jurado	Director	28/07/09 al 31/12/09	8.523	-		754	
TOTAL			145.546	-	30.201	9.092	

⁽¹⁾ Los señores Paolo Bondi, Francesco Buresti, Andrea Brentán, Juan Gallardo Cruces, Pío Cabanillas, renunciaron a sus honorarios y dietas como miembros del Directorio Endesa Chile S.A..

c) Garantías constituidas por la Sociedad a favor de los Directores.

No existen garantías constituidas a favor de los Directores.

⁽²⁾ Al Señor José María Calvo-Sotelo Ibañez-Martin durante el ejercicio 2010 le fueron cancelados M\$ 19.218 devengados en ejercicio 2009.



8.3 Retribución de Gerencia de Endesa Chile.

a) Remuneraciones recibidas por el personal clave de la Gerencia

RUT	Miembro	os de la Alta Dirección
	Nombre	Cargo
23.295.610-0	Joaquín Galindo Vélez	Gerente General
7.289.154-6	Claudio Iglesis Guillard	Gerente de Producción Eléctrica Regional
5.899.848-6	Juan Benabarre Benaiges	Gerente de Ingeniería, Proyectos, EI + D + I Regional
7.893.919-2	José Venegas Maluenda	Gerente gestion Energia y Comercialización Regional
7.984.912-K	Eduardo Escaffi Johnson	Gerente de Administración y Finanzas
23.303.647-1	Luis Larumbe Aragón	Gerente de Planificación y Control
12.498.491-2	Mauricio Daza Espinoza	Gerente de Recursos Humanos y Organización
12.690.736-2	María Francisca Moya Moreno	Gerente de Comunicación
10.673.365-1	Sebastián Fernández Cox	Gerente Proyectos y Planificación Energética
6.479.975-4	Carlos Martín Vergara	Fiscal

Las remuneraciones devengadas por el personal clave de la Gerencia ascienden a M\$ 2.863.646 por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2011 (M\$ 2.440.560 al 31 de diciembre de 2010 y M\$ 2.804.285 al 31 de diciembre de 2009). Estas remuneraciones incluyen los salarios y una estimación de los beneficios a corto (bono anual) y a largo plazo (principalmente Indemnización por años de servicio).

Planes de incentivo a los principales ejecutivos y gerentes

Endesa Chile tiene para sus ejecutivos un plan de bonos anuales por cumplimiento de objetivos y nivel de aportación individual a los resultados de la empresa. Este plan incluye una definición de rango de bonos según el nivel jerárquico de los ejecutivos. Los bonos que eventualmente se entregan a los ejecutivos consisten en un determinado número de remuneraciones brutas mensuales.

b) Garantías constituidas por la Sociedad a favor de la Gerencia de Endesa Chile.

No existen garantías constituidas por la Sociedad a favor de la Gerencia de Endesa Chile.

- c) * Cláusulas de garantía: A favor del personal clave de la Gerencia.
 - * Cláusulas de garantía para casos de despido o cambios de control.

No existen cláusulas de garantías.

* Pacto de no competencia post contractual.

No existen pactos.

8.4 Planes de retribución vinculados a la cotización de la acción.

No existen planes de retribuciones a la cotización de la acción al Directorio.



9. INVENTARIOS.

La composición de este rubro al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es la siguiente:

	Saldo al					
Clases de Inventarios	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$				
Suministros para la producción	47.959.473	37.029.661				
Inventarios para proyectos y repuestos	7.944.791	5.110.100				
Total	55.904.264	42.139.761				

No existen Inventarios Pignorados como Garantía de Cumplimiento de Deudas.

10. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES.

La composición de las cuentas por cobrar por impuestos corrientes al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es la siguiente:

	Salo	do al
	31-12-2011	31-12-2010
	М\$	М\$
Pagos provisionales mensuales	62.905.560	61.056.195
IVA Crédito fiscal	20.485.145	18.923.704
Créditos por gastos de capacitación	2.040	77.000
Otros	2.122.324	1.151.251
Total	85.515.069	81.208.150

La composición de las cuentas por pagar por impuestos corrientes al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es la siguiente:

	Salo	io al
	31-12-2011	31-12-2010
	М\$	М\$
Impuesto a la Renta	52.024.857	32.693.179
IVA Débito fiscal	12.281.132	10.000.664
Impuesto al patrimonio	14.593.219	-
Otros	13.276.420	10.048.348
Total	92.175.628	52.742.191



11. INVERSIONES EN ASOCIADAS CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN Y SOCIEDADES DE CONTROL CONJUNTO.

11.1 Inversiones contabilizadas por el método de participación.

a) A continuación se presenta un detalle de las inversiones en asociadas contabilizadas por el método de participación y los movimientos en las mismas durante el ejercicio 2011 y ejercicio 2010:

Movimientos en Inversiones en Asociadas	País de origen	Moneda Funcional	Porcentaje de participación	Saldo al 01-01-2011	Participación en Ganancia (Pérdida)	Dividendos Declarados	Diferencia de Conversión	Otro Incremento (Decremento)	Saldo al 31-12-2011	Provisión Patrimonio Negativo	Saldo al 31-12-2011
				M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	М\$
Electrogas S.A. (1)	Chile	Dólar estadounidense	42,5000%	3.827	4.159.992	(4.142.727)	918.611	8.793.697	9.733.400	-	9.733.400
Inversiones Electrogas S.A.	Chile	Peso chileno	42,5000%	8.089.685	-	-	-	(8.089.685)	-	-	-
Endesa Brasil S.A.	Brasil	Real brasileño	40,4485%	566.846.731	115.355.267	(98.855.205)	(6.794.701)	(7.539.333)	569.012.759	-	569.012.759
GNL Quinteros S.A.	Chile	Dólar estadounidense	20,0000%	2.883.634	4.055.771	-	66.991	(15.880.240)	(8.873.844)	8.873.844	-
GNL Chile S.A. (2)	Chile	Dólar estadounidense	33,3300%	-	-	-	-	-	-	6.658	-
Endesa Cemsa S.A.	Argentina	Peso argentino	45,0000%	3.094.078	249.673	-	84.729	-	3.428.480	-	3.428.480
Distrilec Inversora S.A. (3)	Argentina	Peso argentino	0,8900%	825.392	(787.430)	-	(6.684)	(7.069)	24.209	-	24.209
			TOTALES	581.743.347	123.033.273	(102.997.932)	(5.731.054)	(22.722.630)	573.325.004	8.880.502	582.198.848

Movimientos en Inversiones en Asociadas	País de origen	Moneda Funcional	Porcentaje de participación	Saldo al 01-01-2010 M\$	Participación en Ganancia (Pérdida) M\$	Dividendos Declarados M\$	Diferencia de Conversión M\$	Otro Incremento (Decremento) M\$	Saldo al 31-12-2010 M\$	Provisión Patrimonio Negativo M\$	Saldo al 31-12-2010 M\$
Electrogas S.A. (1)	Chile	Dólar estadounidense	0,0213%	3.775	1.867	(1.635)	(180)	-	3.827	-	3.827
Inversiones Electrogas S.A.	Chile	Peso chileno	42,5000%	7.818.937	3.352.867	(3.186.199)	104.080	-	8.089.685	-	8.089.685
Endesa Brasil S.A.	Brasil	Real brasileño	40,4485%	551.904.463	90.667.296	(49.912.410)	(19.880.220)	(5.932.398)	566.846.731	-	566.846.731
GNL Quinteros S.A.	Chile	Dólar estadounidense	20,0000%	10.127.465	(2.542.879)	-	(569.596)	(4.131.356)	2.883.634	-	2.883.634
GNL Chile S.A. (2)	Chile	Dólar estadounidense	33,3300%	-	-	-	-	-	-	1.342.226	
Endesa Cemsa S.A.	Argentina	Peso argentino	45,0000%	3.297.780	202.973	-	(406.675)	-	3.094.078	-	3.094.078
Distrilec Inversora S.A. (3)	Argentina	Peso argentino	0,8900%	944.871	(8.366)	-	(110.050)	(1.063)	825.392	-	825.392
			TOTALES	574.097.291	91.673.758	(53.100.244)	(20.862.641)	(10.064.817)	581.743.347	1.342.226	581.743.347

⁽¹⁾ Con fecha 16 de noviembre de 2011, se produjo la fusión por absorción de la sociedad inversiones Electrogas S.A. por parte de Electrogas S.A. (2) Los saldos correspondientes a la provisión por patrimonios negativos se presentan en el rubro Otros pasivos no financieros no corrientes. (3) La influencia significativa se ejerce producto que Enersis, matriz de Endesa Chile, posee el 51,5% de participación sobre Distrilec.



- b) Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, no ocurrieron movimientos de participaciones en nuestras asociadas.
- c) Información financiera adicional de las inversiones en asociadas
 - Inversiones con influencia significativa.

A continuación se detalla información financiera al 31 de diciembre de 2011 y 2010 de los estados financieros de las sociedades en la que Endesa Chile ejerce una influencia significativa:

		31 de diciembre de 2011							
Inversiones con influencia significativa	% Participación	Activo corriente M\$	Activo no corriente M\$	Pasivo corriente M\$	Pasivo no corriente M\$	Ingresos ordinarios M\$	Gastos ordinarios M\$	Ganancia (Pérdida) M\$	
Endesa Cemsa S.A.	45,00%	49.705.466	820.787	42.907.410	-	3.423.785	(2.868.957)	554.828	
Endesa Brasil S.A.	40,45%	711.159.450	2.554.157.698	649.588.123	1.423.514.961	1.973.427.447	(1.688.268.186)	285.159.261	
Distrilec Inversora S.A.	0,89%	1.198.471	2.767.981	1.238.424	-	-	(88.727.910)	(88.727.910)	
GNL Quintero S.A.	20,00%	112.362.755	600.607.534	76.192.955	681.146.225	95.676.650	(75.397.751)	20.278.899	
Electrogas S.A.	42,50%	2.688.608	44.772.738	9.510.888	15.048.487	17.218.630	(7.430.408)	9.788.222	

		31 de diciembre de 2010							
Inversiones con influencia significativa	% Participación	Activo corriente	Activo no corriente M\$	Pasivo corriente M\$	Pasivo no corriente M\$	Ingresos ordinarios M\$	Gastos ordinarios M\$	Ganancia (Pérdida) M\$	
Endesa Cemsa S.A.	45,00%	42.063.375	710.433	35.898.080	-	3.631.967	(3.180.916)	451.051	
Inversiones Electrogas S.A.	42,50%	-	19.034.552	-	-	8.053.180	(164.082)	7.889.098	
Endesa Brasil S.A.	40,45%	799.250.363	2.469.692.998	748.074.888	1.336.786.706	1.948.848.504	(1.724.693.580)	224.154.924	
Distrilec Inversora S.A.	0,89%	1.169.883	92.763.137	1.192.261	-	888.896	(1.828.882)	(939.986)	
GNL Quintero S.A.	20,00%	43.182.432	548.261.034	15.642.419	561.382.881	46.342.847	(59.057.243)	(12.714.396)	
Electrogas S.A.	0,02%	6.145.145	36.271.189	8.307.494	16.098.755	15.575.506	(6.788.817)	8.786.689	

Nuestras asociadas no tienen precios de cotización públicos.

En el Anexo N° 3 de estas notas consolidadas se describe la principal actividad de nuestras sociedades asociadas, así como también el porcentaje de participación.

- Información Adicional

Companhia De Interconexão Energética - CIEN

El negocio de Companhia De Interconexão Energética (CIEN), filial de nuestra asociada Endesa Brasil, en su origen era comercializar electricidad en Argentina y Brasil, pero debido a la reducción del límite de disponibilidad de generación y garantía física de energía y potencia asociada, la Compañía está enfocando su negocio a una estructura de remuneración distinta que no se base en compra y venta de energía entre los países. Dada la importancia estratégica de los activos de la Compañía en las relaciones entre Brasil y Argentina se ha elaborado junto al Gobierno brasileño un nuevo modelo de plan de negocio transformando su actividad de comercialización a una actividad de transmisión de electricidad mediante el pago de una remuneración fija, y que supone integrar sus líneas de transmisión a la red de transmisión brasileña operada por el Gobierno brasileño.

Cabe destacar que en años anteriores los Gobiernos de Argentina y Uruguay, formalizaron con la Compañía pagos de peajes para transportar energía entre ambos países. La administración considera que esta situación refuerza todavía más la importancia de la solicitud al Gobierno brasileño para la aprobación de su nuevo plan de negocio y considera probable que esto ocurra. Adicionalmente el 4 de junio de 2010 la compañía firmó un nuevo contrato por un plazo de siete meses por un monto total de MMUS\$ 155 para atender el transporte de energía requerido por el gobierno de Argentina.

Finalmente con fecha 5 de abril de 2011 se publicaron en el Diario Oficial las Portarías Ministeriales 210/2011 y 211/2011 que equiparan a Compañía De Interconexão Energética, S.A. (CIEN) a una línea de interconexión regulada, con pago de un peaje regulado. La Receita Anual Permitida (RAP) anual total estipulada ascendió a 248 millones de reales brasileños, y será reajustada por el Indice Nacional de Precios al Consumidor Amplio (IPCA) anualmente, en el mes de junio, con revisiones tarifarias cada cuatro años. El plazo de la concesión es hasta junio de 2020, para la Línea 1, y hasta julio de 2022, para la Línea 2, con previsión de indemnización de las inversiones no amortizadas. De esta forma se completa con éxito el cambio de modelo de negocio en CIEN que hemos venido informando anteriormente.



Cachoeira Dourada S.A.

Al 31 de diciembre de 2010, Cachoeira Dourada S.A. (filial de nuestra asociada Endesa Brasil) mantenía en su balance cuentas por cobrar por M\$ 40.398.048 a la Compañía de Electricidade de Goiás (CELG), provenientes desde años anteriores. CELG, que es una empresa estatal del estado de Goiás, finalmente ha obtenido el financiamiento necesario para hacer frente a sus obligaciones y durante el mes de diciembre de 2011 pagó los montos adeudados.

d) Restricciones a la disposición de fondos de asociadas

Endesa Brasil tiene que cumplir con algunos covenants financieros, los cuales requieren poseer un nivel mínimo de patrimonio, que restringen la transferencia de activos hacia sus propietarios. La participación de la compañía en los activos netos restringidos al 31 de diciembre de 2011 de Endesa Brasil asciende a M\$ 241.837.340.

11.2 Sociedades con control conjunto.

A continuación se incluye información al 31 de diciembre de 2011 y 2010 de los Estados Financieros de las principales sociedades en las que Endesa Chile posee control conjunto que se ha utilizado en el proceso de consolidación (proporcionalmente):

		31 de diciembre de 2011									
	% Participación	Activo corriente M\$	Activo no corriente M\$	Pasivo corriente M\$	Pasivo no corriente M\$	Ingresos ordinarios M\$	Gastos ordinarios M\$	Ganancia (Pérdida) M\$			
Centrales Hidroeléctrica de Aysén S.A.	51,00%	10.250.367	115.878.802	7.348.428	1.035.256	-	(4.664.851)	(4.664.851)			
Transquillota Ltda.	50,00%	1.463.786	10.533.846	298.164	966.978	2.310.668	(1.632.824)	677.844			
Gas Atacama S.A.	50,00%	93.103.848	314.752.350	77.452.973	45.808.413	260.889.567	(225.125.891)	35.763.676			

		31 de diciembre de 2010									
	% Participación	Activo corriente M\$	Activo no corriente M\$	Pasivo corriente M\$	Pasivo no corriente M\$	Ingresos ordinarios M\$	Gastos ordinarios M\$	Ganancia (Pérdida) M\$			
Centrales Hidroeléctrica de Aysén S.A.	51,00%	7.609.649	99.469.947	7.655.622	642.418	-	(7.186.862)	(7.186.862)			
Transquillota Ltda.	50,00%	3.226.372	9.502.126	1.730.150	943.702	2.122.132	(1.196.978)	925.154			
Gas Atacama S.A.	50,00%	111.484.190	291.968.048	138.310.532	43.440.220	334.321.296	(294.331.806)	39.989.490			

12. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA.

A continuación se presentan los saldos del rubro al 31 de diciembre de 2011 y 2010:

31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$
45.679.853	44.354.510
5.386.314	2.262.982
19.925.736	18.015.386
12.152.979	14.200.420
252.095	23.121
4.792.643	5.390.313
3.170.086	4.462.288
	M\$ 45.679.853 5.386.314 19.925.736 12.152.979 252.095 4.792.643

Activos Intangibles Bruto	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$
Activos Intangibles Identificables, Bruto	92.129.085	86.429.809
Costos de Desarrollo	5.669.859	3.875.653
Servidumbres	24.700.484	22.237.811
Concesiones	40.156.864	39.461.837
Patentes, Marcas Registradas y otros Derechos	517.172	25.123
Programas Informáticos	14.909.889	13.419.449
Otros Activos Intangibles Identificables	6.174.817	7.409.936

Amortización Acumulada y Deterioro del Valor	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$
Amortización Acumulada y Deterioro del Valor	(46.449.232)	(42.075.299)
Costos de Desarrollo	(283.545)	(1.612.671)
Servidumbres	(4.774.748)	(4.222.425)
Concesiones	(28.003.885)	(25.261.417)
Patentes, Marcas Registradas y otros Derechos	(265.077)	(2.002)
Programas Informáticos	(10.117.246)	(8.029.136)
Otros Activos Intangibles Identificables	(3.004.731)	(2.947.648)



La composición y movimientos del activo intangible durante los ejercicios 2011 y 2010 han sido los siguientes:

Año 2011

Movimientos en Activos Intangibles	Costos de Desarrollo	Servidumbres y Derechos de Agua	Concesiones	Patentes, Marcas Registradas y Otros Derechos	Programas Informáticos	Otros Activos Intangibles Identificables, Neto	Activos Intangibles, Neto
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 1 de enero de 2011	2.262.982	18.015.386	14.200.420	23.121	5.390.313	4.462.288	44.354.510
Movimientos en activos intangibles identificables							
Adiciones	1.844.034	453.174	-	206.661	1.355.938	12.397	3.872.204
Retiros	(464.628)	-	-	-	(130.184)	(20.853)	(615.665)
Amortización (*)	(21.488)	(341.988)	(2.113.018)	(43.460)	(517.197)	(457.716)	(3.494.867)
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera	412.888	276.864	1.036.008	52.914	(7.802)	155.993	1.926.865
Otros incrementos (disminuciones)	1.352.526	1.522.300	(970.431)	12.859	(1.298.425)	(982.023)	(363.194)
Total movimientos en activos intangibles identificables	3.123.332	1.910.350	(2.047.441)	228.974	(597.670)	(1.292.202)	1.325.343
Saldo Final Activos Intangibles al 31/12/2011	5.386.314	19.925.736	12.152.979	252.095	4.792.643	3.170.086	45.679.853

^(*) Ver nota 26 Depreciación y Amortización

Año 2010

Movimientos en Activos Intangibles	Costos de Desarrollo M\$	Servidumbres y Derechos de Agua M\$	Concesiones M\$	Patentes, Marcas Registradas y Otros Derechos M\$	Programas Informáticos M\$	Otros Activos Intangibles Identificables, Neto M\$	Activos Intangibles, Neto M\$
Saldo Inicial al 1 de enero de 2010	12.330	14.935.772	16.641.396	6.837.850	3.549.640	661.587	42.638.575
Movimientos en activos intangibles identificables							
Adiciones	854.638	858.513	215.084	-	481.399	3.201.965	5.611.599
Retiros		-	-	-	(3.313)	-	(3.313)
Amortización	(1.322)	(350.113)	(2.656.624)	-	(818.506)	(113.431)	(3.939.996)
Incremento (disminución) en el cambio de moneda extranjera	(243.935)	(388.137)	563	(1.932)	(10.070)	254	(643.257)
Otros incrementos (disminuciones)	1.641.271	2.959.351	1	(6.812.797)	2.191.163	711.913	690.902
Total movimientos en activos intangibles identificables	2.250.652	3.079.614	(2.440.976)	(6.814.729)	1.840.673	3.800.701	1.715.935
Saldo Final Activos Intangibles al 31/12/2010	2.262.982	18.015.386	14.200.420	23.121	5.390.313	4.462.288	44.354.510

De acuerdo con las estimaciones y proyecciones de las que disponen la Gerencia del Grupo, las proyecciones de los flujos de caja atribuibles a los activos intangibles permiten recuperar el valor neto de estos activos registrado a 31 de diciembre de 2011 y 2010 (ver Nota 3.d). Al 31 de diciembre de 2011, la Sociedad no posee activos intangibles que representen montos significativos.

13. PLUSVALÍA.

A continuación se presenta el detalle de la plusvalía (fondo de comercio) por las distintas Unidades Generadoras de Efectivo o grupos de éstas a las que está asignado y el movimiento de los ejercicios 2011 y 2010:

Compañía	Saldo Inicial 01-01-2011 M\$	Pérdida por Deterioro Reconocida en el Estado de Resultados M\$	Diferencias de Conversión de Moneda Extranjera M\$	Saldo Final 31-12-2011 M\$
Pangue S.A.	3.139.337	-	-	3.139.337
Endesa Costanera S.A. (*)	5.315.282	(5.448.372)	133.090	-
Hidroeléctrica El Chocón S.A.	12.509.433	-	313.226	12.822.659
San Isidro S.A.	1.516.768	-	-	1.516.768
Edegel S.A.	72.931.068	-	10.848.528	83.779.596
Emgesa S.A.	4.660.782	-	465.875	5.126.657
Gas Atacama S.A.	12.636	-	1.388	14.024
Total	100.085.306	(5.448.372)	11.762.107	106.399.041

(*) Ver Nota 31.3

Compañía	Saldo Inicial 01/01/2010 M\$	Pérdida por Deterioro Reconocida en el Estado de Resultados M\$	Diferencias de Conversión de Moneda Extranjera M\$	Saldo Final 31-12-2010 M\$
Pangue S.A.	3.139.337	- 1	-	3.139.337
Endesa Costanera S.A.	6.023.583	- 1	(708.301)	5.315.282
Hidroeléctrica El Chocón S.A.	14.176.409	- 1	(1.666.976)	12.509.433
San Isidro S.A.	1.516.768	- 1	-	1.516.768
Edegel S.A.	75.920.260	-	(2.989.192)	72.931.068
Emgesa S.A.	4.755.333	- 1	(94.551)	4.660.782
Gas Atacama S.A.	13.692	-	(1.056)	12.636
Total	105.545.382	-	(5.460.076)	100.085.306



De acuerdo con las estimaciones y proyecciones de las que dispone la Gerencia de Endesa Chile, las proyecciones de los flujos de caja atribuibles a las Unidades Generadoras de Efectivo o grupos de ellas a las que se encuentran asignados las distintas plusvalías permiten recuperar su valor al 31 de diciembre de 2011 y 2010. (ver Nota 3.b.).

14. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO.

a) A continuación se presentan los saldos del rubro al 31 de diciembre de 2011 y 2010:

	31-12-2011	31-12-2010
Clases de Propiedades, Planta y Equipo, Neto	М\$	М\$
Propiedades, Planta y Equipo, Neto	4.603.902.502	4.253.906.589
	111111	
Construcción en Curso	859.607.058	608.596.323
Terrenos	57.233.046	78.877.683
Edificios	21.369.882	434.119.630
Planta y Equipo	3.628.955.431	3.071.811.805
Instalaciones Fijas y Accesorios	11.521.571	2.985.401
Otras Propiedades, Planta y Equipo	25.215.514	57.515.747
Clases de Propiedades, Planta y Equipo, Bruto	31-12-2011	31-12-2010
, , , , , , ,	M\$	M\$
Propiedades, Planta y Equipo, Bruto	7.861.632.454	7.214.012.699

Clases de Propiedades, Planta y Equipo, Bruto	31-12-2011	31-12-2010	
	М\$	M\$	
Propiedades, Planta y Equipo, Bruto	7.861.632.454	7.214.012.699	
Construcción en Curso	859.607.058	608.596.323	
Terrenos	57.233.046	78.877.683	
Edificios	34.715.848	603.016.963	
Planta y Equipo	6.828.989.427	5.835.296.268	
Instalaciones Fijas y Accesorios	50.214.412	19.289.187	
Otras Propiedades, Planta y Equipo	30.872.663	68.936.275	

Clases de Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor, Propiedades, Planta y Equipo	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$
Total Depreciación Acumulada y Deterioro de Valor Propiedades, Planta y Equipo	(3.257.729.952)	(2.960.106.110)
Edificios	(13.345.966)	(168.897.333)
Planta y Equipo	(3.200.033.996)	(2.763.484.463)
Instalaciones Fijas y Accesorios	(38.692.841)	(16.303.786)
Otras Propiedades, Planta y Equipo	(5.657.149)	(11.420.528)



b) A continuación se presenta el detalle de Propiedades, Plantas y Equipos para los ejercicios 2011 y 2010:

	movimiento año 2011	Construcción en Curso M\$	Terrenos M\$	Edificios, Neto	Planta y Equipos, Neto	Instalaciones Fijas y Accesorios, Neto	Otras Propiedades, Planta y Equipo, Neto	Propiedades, Planta y Equipo, Neto
Sa	do inicial al 1 de enero de 2011	608.596.323	78.877.683	20.354.169	3.511.577.266	10.985.401	23.515.747	4.253.906.589
	Adiciones	269.454.746	176.743	-	25.327.644	1.339.581	-	296.298.714
mientos	Retiros	(881.355)	(12.753)	431	(1.546.224)	(79.565)	-	(2.519.466)
Jie!	Gasto por depreciación	(47.084)		(957.458)	(166.779.009)	(4.249.443)	(919.239)	(172.952.233)
. <u>≅</u>	Diferencias de conversión de moneda extranjera	10.051.761	1.913.632	1.399.777	211.675.940	929.669	168.084	226.138.863
ž	Otros incrementos (decrementos)	(27.567.333)	(23.722.259)	572.963	48.699.814	2.595.928	2.450.922	3.030.035
	Total movimientos	251.010.735	(21.644.637)	1.015.713	117.378.165	536.170	1.699.767	349.995.913
Sa	do final al 31 de diciembre de 2011	859.607.058	57.233.046	21.369.882	3.628.955.431	11.521.571	25.215.514	4.603.902.502

	movimiento año 2010	Construcción en Curso M\$	Terrenos M \$	Edificios, Neto	Planta y Equipos, Neto	Instalaciones Fijas y Accesorios, Neto	Otras Propiedades, Planta y Equipo, Neto M\$	Propiedades, Planta y Equipo, Neto M\$
Sa	ldo Inicial al 1 de enero de 2010	536.448.556	60.524.427	469.701.385	3.207.484.944	6.763.919	46.066.129	4.326.989.360
	Adiciones	181.369.666	-	-	-	-	-	181.369.666
l g	Desapropiaciones	(56.851)	-	-	(125.301)	(270)	(14.265)	(196.687)
entos	Retiros	-	(3.091)	-	(474.839)	(2.538)	(955.601)	(1.436.069)
i.E		-	-	(14.841.057)	(157.520.928)	(1.176.493)	(1.529.426)	(175.067.904)
5		(3.456.617)	(861.803)	(24.307.921)	(50.319.847)	(539.579)	(1.887.228)	(81.372.995)
-	Otros incrementos (decrementos)	(105.708.431)	19.218.150	(410.198.238)	512.533.237	5.940.362	(18.163.862)	3.621.218
	Total movimientos	72.147.767	18.353.256	(449.347.216)	304.092.322	4.221.482	(22.550.382)	(73.082.771)
Sa	ldo final al 31 de diciembre de 2010	608.596.323	78.877.683	20.354.169	3.511.577.266	10.985.401	23.515.747	4.253.906.589



c) Principales inversiones

Las inversiones materiales en generación del negocio eléctrico incluyen los avances en el programa de nueva capacidad.

En Chile, destaca el avance en la construcción de la Central Térmica a carbón Bocamina II, con una potencia de 370 MW. En Colombia, se está llevando a cabo el proyecto de construcción de la Central Hidráulica El Quimbo, central hidráulica de embalse de 400 MW de potencia instalada, con una generación media anual de alrededor de 2.216 GWh.

d) Arrendamiento financiero

Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, las Propiedades, plantas y equipo incluyen M\$ 130.228.889 y M\$ 122.739.956 respectivamente, correspondientes al valor neto contable de activos que son objeto de contratos de arrendamiento financiero.

El valor presente de los pagos futuros derivados de dichos contratos son los siguientes:

		31-12-2011		31-12-2010			
	Bruto M\$	Interés M\$	Valor Presente M\$	Bruto M\$	Interés M\$	Valor Presente M\$	
Menor a un año	11.212.425	2.033.642	9.178.783	10.627.559	2.055.762	8.571.797	
Entre un año y cinco años	35.645.470	5.821.408	29.824.062	37.541.245	8.851.781	28.689.464	
Más de cinco años	27.619.488	2.457.926	25.161.562	32.304.929	3.209.115	29.095.814	
Total	74.477.383	10.312.976	64.164.407	80.473.733	14.116.658	66.357.075	

Los activos en Leasing, provienen principalmente de:

- Endesa Chile S.A.: corresponde a un contrato por Líneas e Instalaciones de Transmisión Eléctrica (Ralco-Charrúa 2X220 KV), efectuado entre la empresa y Abengoa Chile S.A.. Dicho contrato tiene una duración de 20 años y devenga intereses a una tasa anual de 6,5%.
- 2. Edegel S.A.: corresponde a contratos para financiar el proyecto de conversión de la planta termoeléctrica a ciclo combinado efectuado por la empresa y las Instituciones Financieras Banco de Crédito del Perú y BBVA Banco Continental. Dichos contratos tienen una duración de 8 años y devengan interés a una tasa anual de Libor + 2,5% y Libor +2,0%, al 31 de diciembre de 2011 y 2010, respectivamente.

e) Arrendamiento operativo

Al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, los pagos futuros derivados de dichos contratos son los siguientes:

	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009
	М\$	М\$	М\$
Menor a un año	273.826	1.450.228	1.488.717
Entre un año y cinco años	1.084.081	5.800.911	6.315.471
Más de cinco años	16.307.666	7.251.139	7.170.252
Total	17.665.572	14.502.278	14.974.440



f) Otras informaciones

- 1. Endesa Chile y filiales mantenían al 31 de diciembre de 2011 y 2010 compromisos de adquisición de bienes de inmovilizado material por monto de M\$ 104.286.787 y M\$ 64.771.839, respectivamente.
- 2. Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, el monto de los activos fijos del Grupo gravados como garantía de pasivos ascendía a M\$ 154.141.592 y M\$ 150.728.873, respectivamente (Ver Nota 31).
- 3. La Sociedad y sus filiales nacionales y extranjeras tienen contratos de seguros que contemplan pólizas de todo riesgo, sismo y avería de maquinarias con un límite de MUS\$ 300.000, incluyéndose por éstas coberturas perjuicios por interrupción de negocios. Las primas asociadas a ésta póliza se registran proporcionalmente a cada sociedad en el rubro gastos pagados por adelantado.
- 4. Gas Atacama, sociedad participada por Endesa Chile en un 50% consolidada por integración proporcional, posee, entre otros activos, una planta de generación de electricidad de ciclo combinado en el norte de Chile. Ante la imposibilidad de importar gas natural de países limítrofes, Gas Atacama se ha visto en la necesidad de generar electricidad utilizando combustibles alternativos cuyo costo se ha incrementado de forma muy significativa en los últimos meses de 2007 debido al incremento de precio del petróleo. Como consecuencia de esta situación la Sociedad presentó demandas con la finalidad de cancelar anticipadamente el contrato que mantiene con la distribuidora Emel. El 25 de enero de 2008 se resolvió el arbitraje sobre dicha solicitud habiéndose denegado la cancelación anticipada del mencionado contrato. Esta situación redujo de forma significativa el valor recuperable de la citada planta por lo que al 31 de diciembre de 2007, se reconoció una provisión de pérdida por deterioro por un monto de MUS\$ 110.000.
- 5. La situación de los activos, básicamente obras e infraestructuras de instalaciones construidas con el objeto de dar respaldo a la generación de energía en el sistema SIC desde el año 1998 ha cambiado, principalmente por la instalación en el SIC de nuevas centrales térmicas, la llegada de GNL y la próxima entrada de nuevos proyectos. Lo anterior, configura una situación de abastecimiento holgada en los próximos años en la que se estima no se requerirá el uso de estas instalaciones. Por lo anterior, la Sociedad registró al 31 de diciembre de 2009 una provisión de deterioro de estos activos por M\$ 43.999.600.
- 6. Como consecuencia del terremoto ocurrido en Chile con fecha 27 de febrero de 2010, ciertas instalaciones y equipos de nuestra Sociedad sufrieron algún tipo de deterioro parcial o total. El impacto sobre los activos es menor, siendo las únicas que experimentaron algún daño en su infraestructura las centrales Bocamina I y Bocamina II, esta última en etapa de construcción.

Producto de los anterior, se efectuaron en el ejercicio 2010 retiros de inmovilizado por un monto de M\$ 369.643. Adicionalmente la Sociedad debió efectuar gastos por reparaciones e inversiones en activos por un monto de M\$ 9.733.426, fundamentalmente en la central Bocamina I. Todos los desembolsos efectuados están cubiertos por seguros, en los que existe un deducible de MMUS\$ 2,5.

Cabe consignar que Endesa Chile y filiales cuentan con seguros contratados y las coberturas necesarias para este tipo de siniestros excepcionales, que cubren tanto los daños materiales, como la interrupción de negocios (Ver Nota 23).

15. IMPUESTOS DIFERIDOS.

El origen de los impuestos diferidos registrados al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:

Diferencia Temporal	Activos por Difer		Pasivos por Impuestos Diferidos		
	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$	
Impuestos diferidos relativos a depreciaciones	57.236.950	50.289.811	292.883.713	310.395.721	
Impuestos diferidos relativos a amortizaciones	-	-	5.644.662	7.775.689	
Impuestos diferidos relativos a acumulaciones (o devengos)	2.012.175	1.510.838	15.348.953	10.307.059	
Impuestos diferidos relativos a provisiones	17.995.793	22.495.049	3.204.311	4.138.930	
Impuestos diferidos relativos a obligaciones por beneficios post empleo	761.989	599.205	-	304.601	
Impuestos diferidos relativos a revaluaciones de instrumentos financieros	771.772	262.938	880.379	3.713.378	
Impuestos diferidos relativos a pérdidas fiscales	18.328.006	20.955.842	-	-	
Impuestos diferidos relativos a otros	-	-	20.926.963	10.374.461	
Total Impuestos Diferidos	97.106.685	96.113.683	338.888.981	347.009.839	



 Los movimientos de los rubros de "Impuestos diferidos" del estado de situación consolidado en el ejercicio 2011 y 2010 son:

Movimientos impuestos diferidos	activo M\$	pasivo M\$
Saldo al 01 de enero de 2010	94.924.126	347.876.619
Incremento (decremento) en ganancia (pérdida)	4.220.797	4.668.087
Incremento (decremento) en resultados integrales	(407.403)	2.783.820
Diferencia de conversión de moneda extranjera	(2.623.837)	(8.318.687)
Saldo al 31 de diciembre de 2010	96.113.683	347.009.839
Incremento (decremento) en ganancia (pérdida)	(4.144.372)	(32.463.291)
Incremento (decremento) en resultados integrales	389.640	3.764.732
Diferencia de conversión de moneda extranjera	4.747.734	20.577.701
Saldo al 31 de diciembre de 2011	97.106.685	338.888.981

La recuperación de los saldos de activos por impuestos diferidos depende de la obtención de utilidades tributarias suficientes en el futuro. La Sociedad considera que las proyecciones de utilidades futuras de las distintas sociedades filiales cubren lo necesario para recuperar estos activos.

c) Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, el Grupo no ha reconocido activos por impuestos diferidos relacionados a pérdidas tributarias por un monto de M\$ 5.466.208 y M\$ 2.095.930, respectivamente. (Ver Nota 3.m).

Endesa Chile no ha registrado el impuesto diferido de pasivo asociado con utilidades no distribuidas de las filiales, asociadas y entidades bajo control conjunto, en las que la posición de control que ejerce sobre dichas sociedades permite gestionar el momento de reversión de las mismas, y se estima que es probable que éstas no se reviertan en un futuro próximo. Al 31 de diciembre de 2011 el monto total de esta diferencia temporaria no registrada asciende a M\$ 210.557.605.

Las sociedades del grupo se encuentran potencialmente sujetas a auditorías tributarias al impuesto a las ganancias por parte de las autoridades tributarías de cada país. Dichas auditorías están limitadas a un número de períodos tributarios anuales, los cuales por lo general, una vez transcurridos dan lugar a la expiración de dichas inspecciones. Las auditorías tributarias, por su naturaleza, son a menudo complejas y pueden requerir varios años. El siguiente es un resumen de los periodos tributarios, potencialmente sujetos a verificación:

País	Período
Chile	2007-2011
Argentina	2006-2011
Colombia	2003-2011
Perú	2007-2011

Debido a las posibles diferentes interpretaciones que pueden darse a las normas tributarias, los resultados de las inspecciones que en el futuro pudieran llevar a cabo las autoridades tributarias para los años sujetos a verificación podrían dar lugar a pasivos tributarios, cuyos montos no es posible cuantificar en la actualidad de una manera objetiva. No obstante, la Gerencia de Endesa Chile estima que los pasivos que, en su caso, se pudieran derivar por estos conceptos, no tendrán un efecto significativo sobre los resultados futuros de las sociedades.



A continuación se detallan los efectos por impuestos diferidos de los componentes de Otros Resultados Integrales:

	Saldo al	Saldo al 31 de diciembre de 2011			Saldo al 31 de diciembre de 2010			Saldo al 31 de diciembre de 2009		
Efectos por Impuestos Diferidos de los Componentes de Otros Resultados Integrales	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	Importe antes de Impuestos	Gasto (Ingreso) por impuesto a las ganancias	Importe después de Impuestos	
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Activos financieros disponibles para la venta	(55.554)	9.444	(46.110)	(840)	143	(697)	55.354	(9.563)	45.791	
Cobertura de flujo de caja	(105.712.956)	17.363.818	(88.349.138)	39.403.869	(7.544.962)	31.858.907	215.731.150	(37.339.636)	178.391.514	
Ajustes por conversión	148.898.757	-	148.898.757	(71.162.059)		(71.162.059)	(226.884.446)	-	(226.884.446)	
Ganancias (Pérdidas) actuariales definidas como beneficios de planes de pensiones	(3.491.914)	537.200	(2.954.714)	(938.426)	210.906	(727.520)	(1.425.917)	754.710	(671.207)	
Impuesto a la Renta Relacionado a los Componentes de Otros Ingresos y Gastos con Cargo o Abono en el Patrimonio Neto	39.638.333	17.910.462	57.548.795	(32.697.456)	(7.333.913)	(40.031.369)	(12.523.859)	(36.594.489)	(49.118.348)	

16. OTROS PASIVOS FINANCIEROS.

El saldo de este rubro al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:

	Saldo al 31 de dic	iembre de 2011	Saldo al 31 de diciembre de 2010		
Otros pasivos financieros	Corriente M\$	No corriente M\$	Corriente M\$	No corriente M\$	
	IΨIΨ	IVIΨ	Ινιψ	IVIĄ	
Préstamos que devengan intereses	302.006.286	1.712.294.737	249.185.637	1.523.141.821	
Instrumentos derivados de cobertura (*)	184.042	6.555.571	908.928	4.487.602	
Otros pasivos financieros	3.367.362	9.243.595	2.614.129	11.020.674	
Total	305.557.690	1.728.093.903	252.708.694	1.538.650.097	

^(*) Ver Nota 18.2a

Préstamos que devengan intereses

1. El detalle de este rubro de corto y largo plazo al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:

	Saldo al 31 de dic	iembre de 2011	Saldo al 31 de diciembre de 2010		
Clases de Préstamos que Acumulan (Devengan) Intereses	Corriente M\$	No corriente M\$	Corriente M\$	No corriente M\$	
Préstamos bancarios	145.464.457	194.087.333	74.236.476	238.314.148	
Obligaciones no garantizadas	83.118.154	1.403.000.187	110.611.465	1.145.282.214	
Obligaciones garantizadas	10.660.476	9.635.108	9.522.288	17.703.710	
Arrendamiento financiero	9.178.783	54.985.624	8.571.797	57.785.278	
Otros préstamos	53.584.416	50.586.485	46.243.611	64.056.471	
Total	302.006.286	1.712.294.737	249.185.637	1.523.141.821	



- 2. El desglose por monedas y vencimientos de los Préstamos Bancarios al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:
 - Resumen de préstamos bancarios por monedas y vencimientos.

El valor razonable de los préstamos bancarios corriente y no corriente al 31 de diciembre de 2011 asciende a M\$ 332.248.376 y al 31 de diciembre de 2010 a M\$ 388.248.122.

						Corriente			N	lo Corriente	
0 B-1-		Tipo de	T N	Garantía	Venci	miento	Total Corriente al		Vencimiento		Total No Corriente al
Segmento País	Moneda	amortización	Tasa Nominal	Garantia		Tres a Doce Meses	31/12/2011	Uno a Tres Años	Tres a Cinco Años	Cinco y Mas Años	31/12/2011
					M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Chile	US\$	Semestral	2,83%	Sin Garantía	84.500	1.607.710	1.692.210	106.555.130	849.449		107.404.579
Perú	US\$	Trimestral	3,44%	Sin Garantía	2.354.628	8.838.878	11.193.506	4.296.544	19.212.039	26.158.087	49.666.670
Perú	Soles	Trimestral	3,85%	Sin Garantía	3.068	1.541.618	1.544.686				-
Argentina	US\$	Semestral	5,10%	Sin Garantía	494.597	6.393.975	6.888.572	17.983.101	1.598.484		19.581.585
Argentina	\$ Arg	Semestral	17,66%	Sin Garantía	28.051.669	9.299.019	37.350.688	15.020.415	2.414.084		17.434.499
Colombia	\$ Col	Semestral	6,48%	Sin Garantía	-	86.794.795	86.794.795				-
				Total	30.988.462	114.475.995	145.464.457	143.855.190	24.074.056	26.158.087	194.087.333

						Corriente			N	lo Corriente	
Segmento País	Moneda	Tipo de	Tasa Nominal	Garantía	Venci	miento	Total Corriente al		Vencimiento		Total No Corriente al
Segmento Fais	Worleda	amortización	Tasa Nominai	Garantia	Uno a Tres Meses M\$	Tres a Doce Meses M\$	21/12/2010	Uno a Tres Años M\$	Tres a Cinco Años M\$	Cinco y Mas Años M\$	31/12/2010 M\$
Chile	US\$	Semestral	2,75%	Sin Garantía	381.532	18.915.156	19.296.688	2.871.499	95.144.820		98.016.319
Perú	US\$	Trimestral	2,95%	Sin Garantía	999.046	16.410.407	17.409.453	11.694.152	6.908.207	21.661.326	40.263.685
Perú	Soles	Trimestral	4,50%		29.485		29.485	6.235.814			6.235.814
Argentina	US\$	Semestral	5,24%	Sin Garantía	5.085.358		5.085.358	4.013.854			4.013.854
Argentina	\$ Arg	Semestral	16,76%	Sin Garantía	14.760.009	12.613.601	27.373.610	15.582.774			15.582.774
Colombia	\$ Col	Semestral	6,91%	Sin Garantía		5.041.882	5.041.882		74.201.702		74.201.702
				Total	21.255.430	52.981.046	74.236.476	40.398.093	176.254.729	21.661.326	238.314.148



- Individualización de Préstamos Bancarios por Deudor.

Rut	Nombre	País	Rut	Nombre	País	Tipo	Tasa	Tasa	Tipo				12-2011							12-2010			
Empresa	Empresa	Empresa	Entidad	del	Entidad	de	de interés	de interés	de		Corriente			No Co				Corriente			No Corrien		
Deudora	Deudora	Deudora	Acreedora	Acreedor	Acreedora	Moneda	Efectiva	nominal	Amortización	Menos de 90	más de 90	Total Corriente	Uno a Tres Años	Tres a Cinco Años	Cinco a Diez	Total No Corriente	Menos de 90	más de 90 días	Total Corriente	Uno a Tres	Tres a Cinco Cin		Total No
xtranjera	Chinango S.A.C.	Perú	Extraniara	Banco Continental	Perú	Soles	3.85%	3.80%	Al vencimiento	dias	días	Corriente	Anos	Anos	Anos	Corriente	27.549		27.549		Anos	Anos C	4.901.9
xtranjera	Chinango S.A.C.	Perú		Banco Continental	Perú	US\$	4.07%	3.21%	Al vencimiento								27.547	3.524.902		4.701.730	-		4.701.7
xtranjera	Chinango S.A.C.	Perú		Banco Continental	Perú	USS	3.52%	3.52%	Al vencimiento									6.579.812					
xtraniera	Chinango S.A.C.	Perú		Banco Scotiabank	Perú	US\$	4.26%	L3M+3.7%	Al vencimiento	71.315		71.315	1.127.370	1.288.422	13.689.484	16.105.276							
xtranjera	Chinango S.A.C.	Perú	Extranjera	Banco Continental	Perú	Soles	3,85%	3,80%	Al vencimiento	3.068	1.541.618	1.544.686					1.936		1.936	1.333.864			1.333.8
xtranjera	Edegel S.A.A.	Perú	Extranjera	Banco de Crédito	Perú	US\$	3,38%	L3M+3%	Trimestral	1.890.464	5.610.961	7.501.425	1.870.361			1.870.361	583.558	1.686.071	2.269.629	8.430.354			8.430.3
xtranjera	Edegel S.A.A.	Perú	Extranjera	Banco Continental	Perú	US\$	3,54%	L3M+3.139	6 Trimestral				1.298.813	17.923.617	12.468.603	31.691.033	415.488		1.661.952	1.577.727	6.908.207	21.661.326	30.147.2
xtranjera	Edegel S.A.A.	Perú	Extranjera	Banco Scotiabank	Perú	US\$	1,65%	L6M+1.259	6 Semestral		1.870.716	1.870.716						3.373.158	3.373.158	1.686.071	-		1.686.0
xtranjera	Edegel S.A.A.	Perú		Banco Continental	Perú	US\$	2,90%		Al vencimiento	392.849	1.357.201	1.750.050										-	
xtranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia		Banco Davivienda	Colombia	\$ Col	6,48%	6,48%	Anual		8.977.569	8.977.569						521.504	521.504		7.675.010		7.675.0
xtranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia		Bancolombia	Colombia	\$ Col	6,48%	6,48%	Anual		6.430.876	6.430.876						373.568	373.568		5.497.818		5.497.8
xtranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia		Bancolombia	Colombia	\$ Col	6,48%	6,48%	Anual		21.177.566	21.177.566						1.230.198	1.230.198		18.104.904		18.104.9
xtranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera		Colombia	\$ Col	6,48%	6,48%	Anual		23.478.356	23.478.356						1.363.850	1.363.850		20.071.871		20.071.8
xtranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia		Banco Santander	Colombia	\$ Col	6,48%	6,48%	Anual		26.730.428	26.730.428						1.552.762			22.852.099	-	22.852.0
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera		Argentina	US\$	3,60%		Al vencimiento	368.366		368.366	-				602.549		602.549		-1	-	
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina		Banco Galicia	Argentina	US\$	3,80%		Al vencimiento								713.260		713.260				
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina		Credit Suisse International	Argentina	US\$	11,28%		6 Al vencimiento	44.820		44.820	5.195.104			5.195.104			6.596	4.013.854	-		4.013.8
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera		Argentina	US\$	4,80%		% Al vencimiento						-		614.327		614.327		-		2.077.5
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina		Banco Nación Argentina	Argentina	\$ Arg	14,00%		6 Al vencimiento	3.555.128		3.555.128			-		-	1.815.068	1.815.068	2.077.593	-		2.077.5
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Mediocredito Italiano	Argentina	\$ Arg	1,75%	1,75%	Al vencimiento	1.898.686		1.898.686					882.153	963.655	963.655 882.153	-	-		
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina		Banco Santander Río	Argentina	\$ Arg	15,50%		Al vencimiento			3.529.419	-	-					2.679.318				
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina		Banco Itau	Argentina	\$ Arg	16,90%		Al vencimiento Al vencimiento	3.529.419 6.393.434		6.393.434					2.679.318	3.705.866	3 705 866				
xtranjera xtranjera	Endesa Costanera S.A. Endesa Costanera S.A.	Argentina Argentina	Extranjera Extranjera		Argentina Argentina	\$ Arg \$ Arg	14.90%		Al vencimiento	5.167.489		5.167.489	-				1.778.439		1.778.439		-		
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Citibank	Argentina	US\$	5.43%		6 Al vencimiento	3.107.407		3.107.407			· · · · · · · · ·		381.952		381.952				
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Banco Galicia	Argentina	US\$	3,80%		5 Al vencimiento	-		-			-		301.732	277.010	277.010		-	_	
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Banco Supervielle	Argentina	\$ Arg	15,75%		Al vencimiento	2.566.218		2.566.218	-				1.779.852		1.779.852				
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera		Argentina	\$ Arg	13,90%		Al vencimiento	978,500		978.500					1.777.032	954.115	954.115				
xtranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Banco Standard	Argentina	S Arg	15,75%	16.00%	Al vencimiento	2.509.954		2.509.954					1,159,754		1,159,754				
xtraniera	Endesa Costanera S.A.	Argentina		Banco Macro	Argentina	S Arg	14.00%		Al vencimiento	368.142		368.142					357.808		357.808				
1.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile		B.N.P. Paribas	E.E.U.U.	US\$	6.32%	6.32%		50.233	849.448	899.681	1.698.896	849,449		2.548.345		821.662	821.662	1.531.395	1.531.396		3.062.7
1.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile		Export Development Corpotation Loan	E.E.U.U.	USS	1.60%		Semestral		758.262	758.262	1.486.682			1.486.682	356.896		691.984		670.052		2.010.1
1.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria S.A.	E.E.U.U.	US\$	1,93%	Libor+0,75	Al Vencimiento	34.267		34.267	30.494.018			30.494.018	24.636		24.636		27.418.295		27.418.2
1.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	The Bank of Tokyo-Mitsubishi, Ltd.	E.E.U.U.	US\$	1,93%	Libor+0,75	Al Vencimiento			-	17.055.976			17.055.976	-				15.335.657		15.335.6
1.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extraniera	Caja Madrid, Caja Madrid Miami Agency	E.E.U.U.	US\$	1.93%	Libor+0.75	Al Vencimiento				25.842.388			25.842.388					23.235.843		23.235.8
1.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	Banco Santander Chile	E.E.U.U.	US\$	1,93%	Libor+0,75	Al Vencimiento				17.055.976			17.055.976	-				15.335.656		15.335.6
1.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	Banco Español de crédito S.A. N.Y.B.	E.E.U.U.	US\$	1,93%	Libor+0,75	Al Vencimiento				12.921.194			12.921.194	-				11.617.921		11.617.9
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera	Deutsche Bank	Argentina	US\$	3,80%	Libor+3,59	6 Al vencimiento	40.734	3.197.006	3.237.740	6.393.999	799.242		7.193.241	1.383.337	8.390.068	9.773.405		-		
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera	Standard Bank	Argentina	US\$	3,80%		6 Al vencimiento	40.677	3.196.969	3.237.646	6.393.999	799.242		7.193.241	1.383.337			-	-1		
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera	Banco Itau - Sindicado	Argentina	\$ Arg	19,36%	BPC + 5,75°	% Semestral	25.858	1.545.012	1.570.870					22.071	1.095.330	1.117.401	1.095.330			1.095.3
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		Standard - Sindicado	Argentina	\$ Arg		BPC + 5,75		20.196	1.207.041	1.227.237					22.071	1.095.330		1.095.330	-		1.095.3
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		Banco Santander - Sindicado	Argentina	\$ Arg		BPC + 5,75		25.859	1.545.012	1.570.871					23.732			1.177.774	-		1.177.
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		Banco Hipotecario - Sindicado	Argentina	\$ Arg		BPC + 5,75		16.968	1.013.914	1.030.882					19.936			989.330	-		989.3
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera		Argentina	\$ Arg		BPC + 5,75		8.077	482.816	490.893					9.493	471.110	480.603	471.110	-	-	471.
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera	Banco Itau - Sindicado	Argentina	\$ Arg		BPC + 5,75		82.953	497.792	580.745	761.700			761.700		412.221	420.528	412.221	-		412.2
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		Banco Santander - Sindicado	Argentina	\$ Arg			% Semestral	132.688	796.817	929.505	1.219.258			1.219.258			420.528	412.221	-		412.2
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera		Argentina	\$ Arq	15,84%		Al vencimiento			-					10.029		10.029		-		
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera	Citibank	Argentina	S Arg	14,50%		Al vencimiento	-	-	-	-	-	-		729.446	-	729.446	-		-	
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera	Banco Francés	Argentina	\$ Arg	14,93%		Al vencimiento			-	-		-		596.140	-	596.140		-		
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera	Banco Industrial	Argentina	\$ Arg	17,34%		% Al vencimiento			-	-		-		711.729	-	711.729		-		
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A. Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera	Banco Macro	Argentina	\$ Arg \$ Arg	17,75%		Al vencimiento % Semestral	100.996		100.996	2.414.203	603.521	-	3.017.724	2.391.059 245.369		2.391.059 247.683	1.226.886	-		1,226.8
xtranjera		Argentina			Argentina	S Arg			% Semestral % Semestral	100.996 283.419	1.095.492	1.378.911	4.090.481	603.521	-	4.694.002		2.314 5.092			-		2.699.0
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera		Argentina						1.095.492												
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A. Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina	Extranjera Extranjera	Banco Santander - Nuevo Sindicado Banco Hipotecario - Nuevo Sindicado	Argentina	S Arg		BPC + 5,25°		100.996	398.233	100.996 464.548	2.414.203	603.521	-	3.017.724		3.703 1.851	396.294 198.147	1.962.957 981.478			1.962.9
xtranjera		Argentina			Argentina					167.311	398.233	565.544	3.023.612	603.521	-	3.627.133			198.147				981.4
xtranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A. Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina Argentina	Extranjera	Banco de Galicia - Nuevo Sindicado Banco de la Ciudad - Nuevo Sindicado	Argentina Argentina	\$ Arg \$ Arg		BPC + 5,25°		53.063	398.233	371.720	487.596		-	487.596		1.851	198.147	781.478	-		981.4
	Inversiones Gas Atacama Holding Ltda.	Argentina Chile		PNC BANK	Argentina E.E.U.U.	S Arg			% Semestral Semestral	53.063	318.657	371.720	487.596			487.596	-	208.031	208.031				
v.v3v.70v-3	mycracies das Atacama noiding Ltda.	unie	Extranjera			0.33	3,07%	3,07%	- Linesuai				-					200.031					
				Total	MS							145.464.457				194.087.333			74.236.476			2"	238.314.1

En anexo N° 4, letra a), se desglosa un detalle de la estimación de flujos futuros de caja (no descontados) que el Grupo deberá desembolsar respecto a los préstamos bancarios arriba mencionados.



- 3. El desglose por monedas y vencimientos de las Obligaciones No Garantizadas al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:
 - Resumen de Obligaciones No Garantizadas por monedas y vencimientos

						Corriente				No Corrient	te	
					Venci	miento			1	/encimiento		
Segmento País	Moneda	Tipo de amortización	Tasa Nominal	Garantía	Total Corriente al 3/1/2/2011 Uno a Tres Meses MS MS Uno a Tres Años Tres a Clinco Años Cinco y Mas Años Más de diez Años MS				Más de diez Años M\$	Total No Corriente al 31/12/2011 M\$		
Chile	US\$	Semestral	8,36%	Sin Garantía	16.296.727		16.296.727	206.726.825	102.843.263	- 1	157.356.125	466.926.213
Chile	Ch\$	Trimestral	5,17%	Sin Garantía	31.548.592	6.789.214	38.337.806	9.274.316	9.274.316	83.987.692	275.252.070	377.788.394
Perú	US\$	Semestral	6,98%	Sin Garantía	853.625	60.597	914.222	5.049.784	13.692.084	14.632.944	5.195.251	38.570.063
Perú	Soles	Trimestral	6,60%	Sin Garantía	437.080	57.158	494.238	23.760.221	-	4.817.555	4.817.555	33.395.331
Colombia	\$ Col	Semestral	9,11%	Sin Garantía	-	27.075.161	27.075.161	-	37.890.242	212.561.450	235.868.494	486.320.186

						Corriente			N	lo Corriente		
1		Tipo de			Venci	miento	Total Corriente al		١	/encimiento		Total No Corriente al
Segmento País	Moneda	amortización	Tasa Nominal	Garantía	Uno a Tres Meses M\$	Tres a Doce Meses	31/12/2010 MS	Uno a Tres Años M\$	Tres a Cinco Años M\$	Cinco y Mas Años M\$	Más de diez Años M\$	31/12/2010 MS
Chile	US\$	Semestral	8,36%	Sin Garantía	14.689.969	-	14.689.969	185.675.099	92.366.575		141.090.149	419.131.823
Chile	CH\$	Trimestral	5,19%	Sin Garantía	1.091.599	6.912.481	8.004.080	10.534.675	11.178.341	74.197.193	301.485.003	397.395.212
Perú	Soles	Semestral	6,88%	Sin Garantía	870.099	3.801.453	4.671.552		7.528.779	22.558.691	4.683.530	34.771.000
Perú	US\$	Trimestral	6,60%		378.187	49.456	427.643	12.504.975	8.053.204	4.168.325	4.168.325	28.894.829
Colombia	\$ Col.	Semestral	7,84%	Sin Garantía	-	82.818.221	82.818.221			229.794.716	35.294.634	265.089.350
				Total	17.029.854	93.581.611	110.611.465	208.714.749	119.126.899	330.718.925	486.721.641	1.145.282.214

- 4. El desglose por monedas y vencimientos de las Obligaciones Garantizadas al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:
 - Resumen de Obligaciones Garantizadas por monedas y vencimientos

						Corriente			N	lo Corriente	
		Tipo de		,	Venci	miento	Total Corriente al		Vencimiento		Total No Corriente al
Segmento País	Moneda	amortización	Tasa Nominal	Garantía	Uno a Tres Meses	Tres a Doce Meses	31/12/2011	Uno a Tres Años	Tres a Cinco Años	Cinco y Mas Años	31/12/2011
					M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Perú	US\$	Semestral	6,15%	Con Garantía		10.463.994	10.463.994				
Perú	Soles	Semestral	6,35%	Con Garantía	135.886	60.596	196.482	9.635.108			9.635.108
				Total	135.886	10.524.590	10.660.476	9.635.108			9.635.108

						Corriente			N	lo Corriente	
Segmento País	Moneda	Tipo de	Tasa Nominal	Garantía	Venci	miento	Total Corriente al		Vencimiento		Total No Corriente al
Jeginento i ais	Morieda	amortización	Tasa Nominai	Garantia	Uno a Tres Meses	Tres a Doce Meses	31/12/2010	Uno a Tres Años	Tres a Cinco Años	Cinco y Mas Años	31/12/2010
					M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Perú	US\$	Semestral		Con Garantía		66.252	66.252	9.367.060			9.367.060
Perú	Soles	Semestral	6,26%	Con Garantía	4.373.389	5.082.647	9.456.036	4.168.325	4.168.325		8.336.650
				Total	4.373.389	5.148.899	9.522.288	13.535.385	4.168.325		17.703.710

El valor razonable de las obligaciones con el público corriente y no corriente, garantizadas y no garantizadas, al 31 de diciembre de 2011 asciende a M\$ 1.884.977.657 y al 31 de diciembre de 2010 a M\$ 1.580.500.960.



- Individualización de Obligaciones Garantizadas y No garantizadas por Deudor.

Rut	Nombre	Pais	Rut	Nombre	Pais	Tipo	Tasa	Tasa	Tipo				12	-2011							12-20	10			
Empresa	Empresa	Empresa	Entidad	del	Entidad	de	de interés	de interés	de		Corriente				No Corriente	2			Corriente				No Corriente		
Deudora	Deudora	Deudora	Acreedora	Acreedor	Acreedora	Moneda	Efectiva	nominal	Amortización	Menos de 90	más de 90	Total			Cinco a Diez			Menos de 90	más de 90	Total Corriente	Uno a Tres		Cinco a Diez		Total No
										días	dias	Corriente	Años	Años	Años	Años	Corriente	días	dias		Años	Años	Años	Años	Corriente
Extranjera	Chinango S.A.C.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perù	Soles	6,57%	6,57%	SI		60.596	60.596	4.817.554				4.817.554		52.430		4.168.325		-	-	4.168.325
Extranjera	Chinango S.A.C.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perú	Soles	6,16%	6,16%	SI			-	-						5.030.217	5.030.217			-	-	
Extranjera	Chinango S.A.C.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perù	Soles	6,15%	6,15%	SI	135.886		135.886	4.817.554				4.817.554	117.614		117.614		4.168.325		-	4.168.325
Extranjera	Chinango S.A.C.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perù	Soles	5,91%	5,91%	SI			-	-					4.255.775		4.255.775				-	
Extranjera	Chinango S.A.C.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perú	US\$	6,15%	6,15%	SI		10.463.994		-						66.252	66.252	9.367.060	-	-	-	9.367.060
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perú	Soles	6,41%	6,31%	No		7.603	7.603	-			4.817.555	4.817.555		6.578					4.168.325	4.168.325
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perù	Soles	6,38%	6,28%	No	148.780		148.780	-		4.817.555		4.817.555	128.730		128.730	-		4.168.325	-	4.168.325
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perù	Soles	6,86%	6,75%	No	86.706		86.706	3.854.084				3.854.084	75.030		75.030		3.334.660	-	-	3.334.660
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perú	Soles	6,54%	6,44%	No		33.597	33.597	4.817.555				4.817.555	76.767		76.767	4.168.325	-	-	-	4.168.325
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perù	Soles	6,73%	6,63%	No		15.958	15.958	4.817.555				4.817.555		29.070	29.070	4.168.325	-	-		4.168.325
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perú	Soles	6,61%	6,50%	No	88.723		88.723	4.817.555				4.817.555		13.808	13.808	4.168.325	-	-		4.168.325
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perú	Soles	6,70%	6,59%	No	112.871		112.871	5.453.472				5.453.472	97.660		97.660		4.718.544	-	-	4.718.544
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perú	US\$	5,86%	5,78%	No	141.895		141.895	-		5.195.251	-	5.195.251	127.919	-	127.919	-	-	4.683.530	-1	4.683.530
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perù	US\$	6,06%	5,97%	No				-		-			100.637	3.746.824	3.847.461		- 1	-	-	
Extraniera	Edegel S.A.A.	Perù	Extraniera	Banco Continental	Perù	USS	6.44%	6.34%	No	141.900		141.900	-			5.195.251	5.195.251	127.923		127.923			-	4.683.530	4.683.530
Extraniera	Edegel S.A.A.	Perù	Extraniera	Banco Continental	Perú	USS	7.25%	7.13%	No		60.597	60.597	5.049.784				5.049.784	-	54.629	54.629	-	4.552.391	-		4.552.391
Extraniera	Edegel S.A.A.	Perú	Extraniera	Banco Continental	Perú	USS	7.13%	7 13%	No	104.550		104.550		3.301.582			3.301.582	132.266		132.266			3.824.571		3.824.571
Extraniera		Perù	Extranjera	Banco Scotiabank	Perù	USS	9.20%	9.00%	No	85.722		85.722		5.195.251			5.195.251	94.171		94,171		2.976.388	-		2.976.388
Extraniera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Scotiabank	Perù	USS	6.09%	6.00%	No	146.718		146.718			4.242.442		4.242.442	142.213		142.213			4.683.530		4 683 530
Extraniera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Scotiabank	Perù	USS	6.73%	6.63%	No	157.752		157.752		5.195.251			5.195.251	77.278		77.278			4.683.530		4.683.530
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perù	Extranjera	Banco Scotlabank	Perù	USS	7 93%	7.78%	No	75.088		75.088		3.173.231	5.195.251		5.195.251	67.692		67.692			4.683.530		4.683.530
Extraniera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia		Bonos A-10	Colombia	S Col	8.21%	7 97%	No		534.079	534.079			56.169.355		56.169.355		411.850	411.850			51.088.180		51.088.180
Extranjera	Empesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos B-103	Colombia	S Col	8.33%	8.33%	No		3.654.924	3.654.924			45.470.431		45,470,431	-	2.810.154			-	42.837.829		42.837.829
Extranjera	Empesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos A102	Colombia	S Col	8.21%	7.97%	No		101.729	101.729			9.747.283		9.747.283	-	78.448		-		9.384.105		9.384.105
Extranjera	Empesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos A5	Colombia	S Col	5.32%	5.22%	No	_	116.036	116.036	-	13.223.871	7.141.203		13.223.871		83.357	83.357		_	12.027.617	_	12.027.617
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos B10	Colombia	S Col	8.97%	8.69%	No		575.302	575.302	-	13.223.071	42.811.747		42.811.747	-	449.458	449.458	-	-	38.938.924	-	38.938.924
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos B15	Colombia	S Col	9 29%	8 99%	No		205.704	205.302	-		42.011.747	14 844 758	14.844.758	-	161 483	161 483	-		30.730.724	13.501.876	13.501.876
	Emgesa S.A. E.S.P.			Bonos B09-09	Colombia	S Col	9 10%	8.80%	No		1.416.305	1.416.305	-		58.362.634		58.362.634		1.108.613	1.108.613			53.083.052	13.301.070	53.083.052
Extranjera			Extranjera		Colombia	S Col	9,10%	9.00%	No No		592.993		-		58.362.634				1.108.613	1.108.613			53.083.052	21.792.758	
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos B12	Colombia	S Col			No No	-	592.993	592.993	-			23.960.242	23.960.242	-			-	-	-	21.792.758	21.792.758
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Papeles comerciales			4,20%	4,20%		_	-	-	-	-				-	17.113.595	17.113.595		-	-	-	
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos E5-09	Colombia	\$ Col	9,27%	9,27%	No		1.146.419	1.146.419	-	24.666.371		-	24.666.371	-	1.042.712	1.042.712	-		22.435.009	-	22.435.009
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos B7	Colombia	\$ Col	9,31%	9,00%	No No				-			-		-	44.319.708	44.319.708	-	-	-	-	
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos B72	Colombia	\$ Col	9,31%	9,00%		_		-	-	-				-	14.773.236	14.773.236	-	-	-	-	-
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos exterior	Colombia	\$ Col	10,17%	10,17%	No		2.288.195		-	-		24.072.581	24.072.581			-	-	-	-		
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.		Extranjera	Bonos quimbo	Colombia	\$ Col	10,17%	10,17%	No		16.443.475		-			172.990.913	172.990.913			-			-	-	
91.081.000-6		Chile	Extranjera		E.E.U.U.	US\$	7,96%	7,96%	No	3.507.440		3.507.440	-		-	105.516.202	105.516.202	3.161.628	-	3.161.628	-	-	-	94.921.874	94.921.874
91.081.000-6		Chile	Extranjera	The Bank of New York Mellon - Primera Emision S-2		US\$	7,40%	7,40%	No	1.121.609		1.121.609	-		-	36.254.989	36.254.989	1.011.025	-	1.011.025	-	-1	-	32.652.675	32.652.675
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	The Bank of New York Mellon - Primera Emision S-3		USS	8,26%	8,26%	No	710.395		710.395	-			15.584.934	15.584.934	640.355		640.355		-	-	13.515.600	13.515.600
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Santander Chile - 264 Serie-F	Chile	U.F.	6,44%	6,44%	No	31.548.592		31.548.592	-					1.091.599	321.834	1.413.433	1.609.167	2.252.833	12.873.329	12.248.538	28.983.867
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	The Bank of New York Mellon - 144 - A	E.E.U.U.	US\$	8,50%	8,50%	No	7.225.533		7.225.533	206.726.825				206.726.825	6.513.139		6.513.139	185.675.099	-	-	-	185.675.099
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	The Bank of New York Mellon - 144 - A	E.E.U.U.	US\$	8,83%	8,83%	No	3.731.750		3.731.750	-	102.843.263			102.843.263	3.363.822	-	3.363.822	-	92.366.575	-		92.366.575
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Santander Chile - 317 Serie-H	Chile	U.F.	7,17%	7,17%	No		5.653.703	5.653.703	9.274.316	9.274.316	23.185.792	28.612.795	70.347.219		5.497.845	5.497.845	8.925.508	8.925.508	22.313.773	31.967.591	72.132.380
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Santander Chile - 318 Serie-K	Chile	U.F.	3,86%	3,86%	No		699.402	699.402	-			88.931.329	88.931.329		673.096	673.096			-	85.561.441	85.561.441
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Santander Chile - 522 Serie-M	Chile	U.F.	4,82%	4,82%	No		436.109	436.109	-		60.801.900	157.707.946	218.509.846		419.706	419.706			39.010.091	171.707.433	210.717.524
				Total A	AS .							93.778.630					1.412.635.295			120.133.753					1.162.985.924

En anexo N° 4, letra b), se desglosa un detalle de la estimación de flujos futuros de caja (no descontados) que el Grupo deberá desembolsar respecto a las obligaciones garantizadas y no garantizadas arriba mencionados.



- Individualización de Arrendamiento Financiero por Deudor.

Rut	Nombre	Pais	Rut	Nombre	País	Tipo	Tasa				12-2	011							12-2	010			
Empresa	Empresa	Empresa	Entidad	del	Entidad	de	de interés		Corriente				No Corriente				Corriente				No Corriente		
Deudora	Deudora	Doudoro	Acreedora	Acreedor	Acreedora	Monodo	nominal	Menos de 90	más de 90	Total	Uno a Tres	Tres a Cinco	Cinco y Mas	Más de Diez	Total No	Menos de 90	más de 90	Total	Uno a Tres	Tres a Cinco	Cinco y Mas	Más de Diez	Total No
					Acreedora			días	días	Corriente	Años	Años	Años	Años	Corriente	dias	dias	Corriente	Años	Años	Años	Años	Corriente
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.	A Chile	87.509.100-K	Leasing Abengoa Chile	Chile	US\$	6,50%	1.041.741		1.041.741	2.291.023	2.598.536	8.126.396	5.639.145	18.655.100		881.720	881.720	3.004.174	2.342.336	7.325.181	5.083.160	17.754.851
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perú	Extranjera	Banco Scotiabank	Peru	US\$	2,02%	1.918.477	6.218.565	8.137.042	10.519.276	14.415.305	11.395.943		36.330.524	1.877.853	5.562.774	7.440.627	12.096.296	11.246.668	16.687.463		40.030.427
96.830.980-3	Inversiones Gas Atacama Holding L	d Chile	96.976.410-5	Gasred S.A.	Chile	US\$	8,27%										249.450	249.450					-
				Total	M\$					9.178.783					54.985.624			8.571.797					57.785.278

En anexo Nº 4, letra c), se desglosa un detalle de la estimación de flujos futuros de caja (no descontados) que el Grupo deberá desembolsar respecto a los arrendamientos financieros arriba mencionados.

- Individualización de Otros Préstamos por Deudor.

Rut	Nombre	País	Rut	Nombre	País	Tipo	Tasa				12-2011							12-2010			
Empresa	Empresa	Empresa	Entidad	del	Entidad	de	de interés		Corriente			No Corr	iente			Corriente			No Corr	iente	
Deudora	Deudora	Deudora	Acreedora	Acreedor	Acreedora	Moneda	nominal	Menos de 90	más de 90	Total	Uno a Tres	Tres a Cinco	Cinco y Mas	Total No	Menos de 90	más de 90	Total	Uno a Tres	Tres a Cinco	Cinco y Mas	Total No
Deudora	Deduora	Deddora	Acreedora	Acreedor	Acreedora	Worleda		días	días	Corriente	Años	Años	Años	Corriente	días	días	Corriente	Años	Años	Años	Corriente
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Mitsubishi (deuda garantizada)	Argentina	US\$	7,42%	7.749.998	14.969.290	22.719.288	12.851.153	37.735.332	-	50.586.485	17.408.628	8.223.739	25.632.367	-	37.523.997	-	37.523.997
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Mitsubishi (deuda no garantizada)	Argentina	US\$	7,42%	-	13.925.511	13.925.511			-	-				-	12.332.589	-	12.332.589
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Otros	Argentina	\$ Arg	11,50%	679.866	1.133.110	1.812.976	-	-	-	-	1.542.295	1.517.680	3.059.975	1.011.826	-	-	1.011.826
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	N/A	Otros	Chile	Ch\$	4,74%	27	-	27	-		-	-		894	894	-	-	-	-
96.830.980-3	Inversiones Gas Atacama Holding Ltda.	Chile	96.963.440-6	SC GROUP	Chile	US\$	7,50%	10.104.537	-	10.104.537	-	-	-	-	-	-	-	792.809	-	-	792.809
96.830.980-3	Inversiones Gas Atacama Holding Ltda.	Chile	96.963.440-6	SC GROUP	Chile	US\$	N/A	1.092.804	-	1.092.804	-			-		17.550.375	17.550.375	-	-	-	-
96.589.170-6	Empresa Eléctrica Pangue	Chile	N/A	Otros	Chile	Ch\$	N/A	2	-	2			-	-		-	-	-		-	-
96.827.970-K	Endesa Eco S.A.	Chile	96.601.250-1	Inversiones Centinela S.A.	Chile	US\$		3.929.271	-	3.929.271				-					12.395.250		12.395.250
				Total	M\$					53.584.416				50.586.485			46.243.611				64.056.471

En anexo N° 4, letra d), se desglosa un detalle de la estimación de flujos futuros de caja (no descontados) que el Grupo deberá desembolsar respecto a otros préstamos arriba mencionados.



5. Deuda de cobertura.

De la deuda de Endesa Chile en dólares, al 31 de diciembre de 2011 M\$ 739.686.386 están relacionados a la cobertura de los flujos de caja futuros por los ingresos de la actividad del Grupo que están vinculados al dólar (véase Nota 3.k). Al 31 de diciembre de 2010 dicho monto ascendía a M\$ 679.999.810.

El movimiento durante el ejercicio 2011, 2010 y 2009 en el rubro "Patrimonio total: Reservas de Coberturas" por las diferencias de cambio de esta deuda ha sido el siguiente:

	31 de diciembre de 2011 M\$	31 de diciembre de 2010 M\$	31 de diciembre de 2009 M\$
Saldo en reservas de coberturas (hedge ingresos) al inicio del ejercicio	101.149.888	85.798.007	(96.503.511)
Diferencias de cambio registradas en patrimonio neto	(47.549.956)	26.100.215	187.292.646
Imputación de diferencias de cambio a ganancias (pérdidas)	(12.505.769)	(10.748.334)	(4.991.128)
Diferencias de conversión	1.055.579	-	-
Saldo en reservas de coberturas (hedge			
ingresos)	42.149.742	101.149.888	85.798.007

Otros aspectos.

Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, Endesa Chile disponía de líneas de crédito de largo plazo disponibles por M\$ 199.892.000 y M\$ 144.776.000, respectivamente.

Diversos contratos de deuda de la sociedad, como de algunas de sus filiales, incluyen la obligación de cumplir ciertos ratios financieros, habituales en contratos de esta naturaleza. También existen obligaciones afirmativas y negativas que exigen el monitoreo de estos compromisos. Adicionalmente, existen restricciones impuestas en las secciones de eventos de incumplimiento de los contratos, que exigen su cumplimiento.

Algunos de los contratos de deuda financiera de Endesa Chile contienen cláusulas de cross default. El préstamo sindicado de Endesa Chile bajo ley del Estado de Nueva York, suscrito en 2008 y que expira en 2014, el cual presenta un monto desembolsado de US\$ 200 millones a esta fecha, no hace referencia a sus filiales, por lo que el cross default sólo se puede originar en otra deuda propia. Para que se produzca el aceleramiento de la deuda de este préstamo debido al cross default originado en otra deuda, el monto en mora en una deuda debe exceder los US\$ 50 millones, o su equivalente en otras monedas, y además deben cumplirse otras condiciones adicionales, incluyendo la expiración de períodos de gracia (si existieran), y la notificación formal de la intención de acelerar la deuda por parte de acreedores que representen más del 50% del monto adeudado en el contrato. Adicionalmente, en diciembre 2009, Endesa Chile suscribió préstamos bajo ley chilena que estipulan que el cross default se desencadena sólo por incumplimiento del Deudor. En estos préstamos el monto en mora en una deuda también debe exceder los US\$ 50 millones, o su equivalente en otras monedas. Desde su suscripción, estos préstamos nunca han sido desembolsados.

En los bonos de Endesa Chile registrados ante la Securities and Exchange Commission ("SEC") de los Estados Unidos de América, comúnmente denominados "Yankee Bonds", el cross default por no pago podría desencadenarse por otra deuda de la misma sociedad, o de cualquiera de sus filiales chilenas, por cualquier monto en mora siempre que el principal de la deuda que da origen al cross default exceda los US\$ 30 millones, o su equivalente en otras monedas. El aceleramiento de la deuda por causal de cross default no se da en forma automática, sino que deben exigirlo los titulares de al menos un 25% de los bonos de una determinada serie de Yankee Bonds. Adicionalmente, los eventos de quiebra o insolvencia de filiales en el extranjero no tienen efectos contractuales en los Yankee Bonds de Endesa Chile.

Los bonos locales de Endesa Chile estipulan que el cross default se puede desencadenar sólo por incumplimiento del Emisor, en los casos en que el monto en mora exceda los US\$ 50 millones, o su equivalente en otras monedas. A su vez el aceleramiento debe ser exigido en junta de tenedores de bonos por los titulares de al menos un 50% de los bonos de una determinada serie.



Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, ni Endesa Chile ni ninguna de sus filiales, se encontraba en incumplimiento de sus obligaciones financieras aquí resumidas, ni tampoco en otras obligaciones contractuales cuyo incumplimiento pudiera originar el vencimiento anticipado de sus compromisos financieros.

17. POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGOS.

Las empresas del Grupo están expuestas a determinados riesgos que gestiona mediante la aplicación de sistemas de identificación, medición, limitación de concentración y supervisión.

Entre los principios básicos definidos por el Grupo en el establecimiento de su política de gestión de los riesgos destacan los siguientes:

- Cumplir con las normas de buen gobierno corporativo.
- Cumplir estrictamente con todo el sistema normativo del Grupo.
- El Comité de Riesgos del Grupo es el órgano encargado de definir, aprobar y actualizar los principios básicos en los que se han de inspirar las actuaciones relacionadas con el riesgo.
- El Gobierno de los Riesgos, se organiza operativamente a través de la existencia de las funciones de Control de Riesgos y de Gestión de Riesgos, siendo ambas funciones independientes.
- Cada negocio y área corporativa define:
 - Los mercados y productos en los que puede operar en función de los conocimientos y capacidades suficientes para asegurar una gestión eficaz del riesgo.
 - II. Criterios sobre contrapartes.
 - III. Operadores autorizados.
- Los negocios y áreas corporativas establecen para cada mercado en el que operan su predisposición al riesgo de forma coherente con la estrategia definida.
- Los límites de los negocios se ratifican por el Comité de Riesgos del Grupo.
- Todas las operaciones de los negocios y áreas corporativas se realizan dentro de los límites aprobados en cada caso.
- Los negocios, áreas corporativas, líneas de negocio y empresas establecen los controles de gestión de riesgos necesarios para asegurar que las transacciones en los mercados se realizan de acuerdo con las políticas, normas y procedimientos de Endesa Chile.

17.1. Riesgo de tasa de interés.

Las variaciones de las tasas de interés modifican el valor razonable de aquellos activos y pasivos que devengan una tasa de interés fija, así como los flujos futuros de los activos y pasivos referenciados a una tasa de interés variable.

El objetivo de la gestión del riesgo de tasas de interés es alcanzar un equilibrio en la estructura de la deuda, que permita minimizar el costo de la deuda con una volatilidad reducida en el estado de resultados.

Cumpliendo la política actual de cobertura de tasa de interés, el porcentaje de deuda fija y/o protegida por sobre la deuda neta total, se situó en 83% al 31 de diciembre de 2011.

Dependiendo de las estimaciones del Grupo y de los objetivos de la estructura de la deuda, se realizan operaciones de cobertura mediante la contratación de derivados que mitiguen estos riesgos. Los instrumentos utilizados actualmente para dar cumplimiento a la política, corresponden a swaps de tasa que fijan desde tasa variable a fija.



La estructura de deuda financiera del Grupo Endesa Chile según tasa de interés fija, protegida y variable, después de derivados contratados, es la siguiente:

Posición neta:

	31-12-2011	31-12-2010
	%	%
Tasa de interés fijo	83%	70%
Tasa de interés variable	17%	30%
Total	100%	100%

17.2. Riesgo de tipo de cambio.

Los riesgos de tipos de cambio se corresponden, fundamentalmente, con las siguientes transacciones:

- Deuda denominada en moneda extranjera contratada por sociedades del Grupo.
- Pagos a realizar en mercados internacionales por adquisición de materiales asociados a proyectos.
- Ingresos en sociedades del Grupo que están directamente vinculados a la evolución del dólar.
- Flujos desde filiales en el extranjero a matrices en Chile, expuestos a variaciones de tipo de cambio.

Con el objetivo de mitigar el riesgo de tipo de cambio, la política de cobertura de tipo de cambio del Grupo Endesa Chile es en base a flujos de caja y contempla mantener un equilibrio entre los flujos indexados a US\$ y los niveles de activos y pasivos en dicha moneda. El objetivo es minimizar la exposición de los flujos al riesgo de variaciones en tipo de cambio.

Los instrumentos utilizados actualmente para dar cumplimiento a la política corresponden a swaps de moneda y forwards de tipo de cambio. Igualmente, la política busca refinanciar deuda en la moneda funcional de cada compañía.

17.3. Riesgo de "commodities".

El Grupo Endesa Chile se encuentra expuesto al riesgo de la variación del precio de algunos "commodities", fundamentalmente a través de:

- Compras de combustibles en el proceso de generación de energía eléctrica.
- Operaciones de compra-venta de energía que se realizan en mercados locales.

Con el objeto de reducir el riesgo en situaciones de extrema sequía, la Sociedad ha diseñado una política comercial, definiendo niveles de compromisos de venta acordes con la capacidad de sus centrales generadoras en un año seco, e incluyendo cláusulas de mitigación del riesgo en algunos contratos con clientes libres.

En consideración a las condiciones operativas que enfrenta el mercado de la generación eléctrica en Chile, sequía y alta volatilidad del precio del petróleo, la compañía está permanentemente verificando la conveniencia de tomar coberturas al precio del Brent. Al 31 de diciembre de 2011 no existen instrumentos de cobertura vigentes y las coberturas contratadas en el pasado han sido puntuales y por montos poco significativos. No se descarta que en el futuro se haga uso de este tipo de herramientas.



17.4. Riesgo de liquidez.

El Grupo mantiene una política de liquidez consistente en la contratación de facilidades crediticias a largo plazo comprometidas e inversiones financieras temporales, por montos suficientes para soportar las necesidades proyectadas para un período que está en función de la situación y expectativas de los mercados de deuda y de capitales.

Las necesidades proyectadas antes mencionadas, incluyen vencimientos de deuda financiera neta, es decir, después de derivados financieros. Para mayor detalle respecto a las características y condiciones de las deudas financieras y derivados financieros ver notas 16 y 18 y anexo N° 4, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2011, el Grupo Endesa tiene una liquidez de M\$ 421.282.284 en efectivo y otros medios equivalentes y M\$ 199.892.000 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional. Al 31 de diciembre de 2010, el Grupo Endesa tenía una liquidez de M\$ 333.269.859 en efectivo y otros medios equivalentes y M\$ 144.776.000 en líneas de crédito de largo plazo disponibles de forma incondicional.

17.5. Riesgo de crédito.

Dada la coyuntura económica actual, el Grupo viene realizando un seguimiento detallado del riesgo de crédito.

Cuentas por cobrar comerciales:

En lo referente al riesgo de crédito correspondiente a las cuentas a cobrar provenientes de la actividad comercial, este riesgo es históricamente muy limitado dado que el corto plazo de cobro a los clientes hace que no acumulen individualmente montos muy significativos.

En algunos países, frente a falta de pago es posible proceder al corte del suministro, y en casi todos los contratos se establece como causal de término de contrato el incumplimiento de pago. Para este fin se monitorea constantemente el riesgo de crédito y se miden los montos máximos expuestos a riesgo de pago que, como está dicho, son limitados.

Activos de carácter financiero:

Las inversiones de excedentes de caja se efectúan en entidades financieras nacionales y extranjeras de primera línea (con calificación de riesgo equivalente a grado de inversión) con límites establecidos para cada entidad.

Para la selección de bancos para inversiones se consideran aquellos que tengan por lo menos 2 calificaciones investment grade, considerando las 3 principales agencias de rating internacional (Moody's, S&P y Fitch).

Las colocaciones están respaldadas con bonos del tesoro de los países donde se opera y/o papeles emitidos por bancos de primera línea privilegiando, en la medida de lo posible y condiciones de mercado, los primeros.

La contratación de derivados se realiza con entidades de elevada solvencia, de manera que alrededor del 90% de las operaciones son con entidades cuyo rating es igual o superior a A-.

17.6. Medición del riesgo:

El Grupo Endesa Chile elabora una medición del Valor en Riesgo de sus posiciones de deuda y de derivados financieros, con el objetivo de garantizar que el riesgo asumido por la compañía permanezca consistente con la exposición al riesgo definida por la Gerencia, acotando así la volatilidad del estado de resultados.

La cartera de posiciones incluidas a efectos de los cálculos del presente Valor en Riesgo se compone de:

- Deuda.
- Derivados financieros.

El Valor en Riesgo calculado representa la posible pérdida de valor de la cartera de posiciones descrita anteriormente en el plazo de un día con un 95% de confianza. Para ello se ha realizado el estudio de la volatilidad de las variables de riesgo que afectan al valor de la cartera de posiciones, incluyendo:



- Tasa de interés Libor del dólar estadounidense.
- Para el caso de deuda, considerando las distintas monedas en las que operan nuestras compañías, los índices locales habituales de la práctica bancaria.
- Los tipos de cambio de las distintas monedas implicadas en el cálculo.

El cálculo del Valor en Riesgo se basa en la generación de posibles escenarios futuros (a un día) de los valores de mercado (tanto spot como a plazo) de las variables de riesgo mediante metodologías de Bootstrapping. El número de escenarios generados asegura el cumplimiento de los criterios de convergencia de la simulación. Para la simulación de los escenarios de precios futuros se ha aplicado la matriz de volatilidades y correlaciones entre las distintas variables de riesgo calculada a partir del histórico de los retornos logarítmicos del precio.

Una vez generados los escenarios de precios se calcula el valor razonable de la cartera con cada uno de los escenarios, obteniendo una distribución de posibles valores a un día. El Valor en Riesgo a un día con un 95% de confianza se calcula como el percentil del 5% de los posibles incrementos de valor razonable de la cartera en un día.

La valoración de las distintas posiciones de deuda y derivados financieros incluidos en el cálculo, se han realizado de forma consistente con la metodología de cálculo del capital económico reportado a la Gerencia.

Teniendo en cuenta las hipótesis anteriormente descritas, el Valor en Riesgo de las posiciones anteriormente comentadas desglosado por tipo de posición se muestra en la siguiente tabla:

	Saldo al				
Posiciones financieras	31-12-2011	31-12-2010			
	М\$	М\$			
Tasa de interés	36.951.206	20.338.359			
Tipo de cambio	3.122.801	245.827			
Correlación	(470.475)	3.063.908			
Total	39.603.532	23.648.094			

Las posiciones de Valor en Riesgo han evolucionado durante los años 2011 y 2010 en función del inicio/vencimiento de las operaciones a lo largo de cada ejercicio.



18. INSTRUMENTOS FINANCIEROS.

18.1 Clasificación de instrumentos financieros por naturaleza y categoría

a) El detalle de los instrumentos financieros de activo, clasificados por naturaleza y categoría, al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:

			31 de diciembre 20	11		
	Activos financieros mantenidos para negociar M\$	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados M\$	Inversiones a mantener hasta el vencimiento M\$	Préstamos y cuentas por cobrar M\$	Activos financieros disponible para la venta M\$	Derivados de cobertura M\$
Instrumentos de patrimonio	<u>-</u>	-	-	-	-	
Instrumentos derivados	47.504	-	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	723.067
Otros activos de carácter financiero				379.534.910		
Total corriente	47.504			379.534.910		723.067
Instrumentos de patrimonio	-	-	-	-	2.865.405	-
Instrumentos derivados	-	-	-	-	-	9.385.907
Otros activos de carácter financiero				152.956.126		-
Total no corriente	-	-		152.956.126	2.865.405	9.385.907
Total	47.504			532.491.036	2.865.405	10.108.974

			31 de diciembre de 2	010		
	Activos financieros mantenidos para negociar M\$	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados M\$	Inversiones a mantener hasta el vencimiento M\$	Préstamos y cuentas por cobrar M\$	Activos financieros disponible para la venta M\$	Derivados de cobertura M\$
Instrumentos de patrimonio Instrumentos derivados Otros activos de carácter financiero Total corriente	17.551 - 17.551		- - - - -	329.710.915 329.710.915	<u>.</u>	54.650 - 54.650
Instrumentos de patrimonio Instrumentos derivados Otros activos de carácter financiero Total no corriente	91.262 - 91.262	- - - - -	- - - -	126.792.241 126.792.241	2.485.615 - - 2.485.615	25.387.885 - 25.387.885
Total	108.813			456.503.156	2.485.615	25.442.535

b) El detalle de los instrumentos financieros de pasivo, clasificados por naturaleza y categoría, al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:

		31 de diciembre 20	11	
	Pasivos financieros mantenidos para negociar M\$	Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados M\$	Préstamos y cuentas por pagar M\$	Derivados de cobertura M\$
Préstamos que devengan interés Instrumentos derivados	- 807.105	3.929.271	298.077.015	- 184.042
Otros pasivos de carácter financiero Total corriente	807.105	3.929.271	<u>495.728.127</u> 793.805.142	184.042
Préstamos que devengan interés Instrumentos derivados			1.712.294.737	6,555,571
Otros pasivos de carácter financiero Total no corriente	<u> </u>		9.243.595 1.721.538.332	6.555.571
Total	807.105	3.929.271	2.515.343.474	6.739.613



		31 de diciembre de 2	2010	
	Pasivos financieros mantenidos para negociar M\$	Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados M\$	Préstamos y cuentas por pagar M\$	Derivados de cobertura M\$
Préstamos que devengan interés Instrumentos derivados	-	-	249.185.637 -	- 908.928
Otros pasivos de carácter financiero Total corriente			603.627.667 852.813.304	908.928
Préstamos que devengan interés Instrumentos derivados Otros pasivos de carácter financiero Total no corriente	- - - -	12.395.250 - - - 12.395.250	1.510.746.571 - 14.759.031 1.525.505.602	4.487.602
Total		12.395.250	2.378.318.906	5.396.530

18.2 Instrumentos Derivados

El Grupo Endesa siguiendo su política de gestión de riesgos, realiza fundamentalmente contrataciones de derivados de tasas de interés y tipos de cambio.

La Sociedad clasifica sus coberturas en:

- Coberturas de flujos de caja: Aquéllas que permiten cubrir los flujos de caja del subyacente cubierto.
- Coberturas de valor razonable: Aquéllas que permiten cubrir el valor razonable del subyacente cubierto.
- <u>Derivados no cobertura:</u> Aquéllos derivados financieros que no cumplen los requisitos establecidos por las NIIF para ser designados como instrumentos de cobertura, se registran a valor razonable con cambios en resultados (activos mantenidos para negociar).

a) Activos y pasivos por instrumentos derivados de cobertura

Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, las operaciones de derivados financieros, que califican como instrumentos de cobertura, implicaron reconocer en el estado de situación financiera activos y pasivos de acuerdo al siguiente detalle:

		31 de dicien	nbre de 2011		31 de diciembre de 2010			
	A	ctivo	Pa	isivo	A	ctivo	Pas	sivo
	Corriente	Corriente No corriente		No corriente	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	М\$	M\$	M\$
Cobertura de tipo de interés:	-	-	91.829	6.454.964	54.650	-	334.843	4.487.602
Cobertura flujos de caja	-	-	91.829	6.454.964	54.650	-	334.843	4.487.602
Cobertura de tipo de cambio:	723.067	9.385.907	92.213	100.607	-	25.387.885	574.085	-
Cobertura de flujos de caja	723.067 9.385.907 92.213 100.607			-	25.387.885	574.085	-	
TOTAL	723 067	9 385 907	184 042	6 555 571	54 650	25 387 885	908 928	4 487 602



- Información General Relativa a Instrumentos derivados de cobertura

A continuación se detallan los instrumentos derivados de cobertura y subyacente asociado:

Detalle de Instrumentos de Cobertura	Descripción de Instrumento de Cobertura	Descripción de Instrumentos contra los que se Cubre	Valor Razonable de Instrumentos contra los que se cubre	Valor Razonable de Instrumentos contra los que se cubre	Naturaleza de Riesgos que están cubiertos
			31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$	
SWAP	Tasa de Interés	Préstamos Bancarios	(6.546.793)	(4.822.445)	Flujo de caja
SWAP	Tipo de cambio	Préstamos Bancarios	-	(519.435)	Flujo de caja
SWAP	Tipo de cambio	Obligaciones No Garantizadas (Bonos)	9.916.154	25.387.885	Flujo de caja

Con relación a las coberturas de flujo de caja, al cierre de los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2011 y 2010, el grupo no ha reconocido ganancias o pérdidas por inefectividad.

b) Activos y pasivos por instrumentos derivados a valor razonable con cambios en resultados

Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, las operaciones de derivados financieros, que se registran a valor razonable con cambios en resultados, implicaron reconocer en el estado de situación financiera activos y pasivos de acuerdo al siguiente detalle:

		31 de dici	embre 2011		31 de diciembre de 2010			
	Activo Pasivo Activo Pasivo				Activo	Pasivo	Activo	Pasivo
	Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$	No Corriente M\$
Instrumentos Derivados No Cobertura	47.504	807.105	-	-	17.551	-	91.262	-

c) Otros antecedentes sobre los instrumentos derivados:

A continuación se presenta un detalle de los derivados financieros contratados por el Grupo al 31 de diciembre de 2011 y 2010, su valor razonable y el desglose por vencimiento, de los valores nocionales o contractuales:

		31 de diciembre 2011								
			Valor nocional							
Derivados financieros	Valor razonable M\$	Antes de 1 Año M\$	1 - 2 Años M\$	2 - 3 Años M\$	3 - 4 Años M\$	4 - 5 Años M\$	Posteriores M\$	Total M\$		
Cobertura de tipo de interés:	(6.546.793)	9.479.132	5.731.377	107.702.257	5.292.723	5.292.723	8.368.224	141.866.438		
Cobertura de flujos de caja	(6.546.793)	9.479.132	5.731.377	107.702.257	5.292.723	5.292.723	8.368.224	141.866.438		
Cobertura de tipo de cambio:	9.916.154	-	-	209.977.060	-	-	-	209.977.060		
Cobertura de flujos de caja	9.916.154	-	-	209.977.060	-	-	-	209.977.060		
Derivados no designados										
contablemente de cobertura	(759.601)	17.569.294	-	-	-	-	-	17.569.294		
TOTAL	2.609.760	27.048.426	5.731.377	317.679.317	5.292.723	5.292.723	8.368.224	369.412.792		

	31 de diciembre 2010 Valor nocional								
Derivados financieros	Valor razonable M\$	Antes de 1 Año 1 - 2 Años 2 - 3 Años 3 - 4 Años 4 - 5 Años Posteriores M\$ M\$ M\$ M\$ M\$							
Cobertura de tipo de interés:	(4.767.795)	16.841.269	-	10.670.628	93.602.000	-	13.385.086	134.498.983	
Cobertura de flujos de caja	(4.767.795)	16.841.269	-	10.670.628	93.602.000	-	13.385.086	134.498.983	
Cobertura de tipo de cambio:	24.813.800	7.059.982	4.680.100	-	189.274.583	-	-	201.014.665	
Cobertura de flujos de caja	24.813.800	7.059.982	4.680.100	-	189.274.583	-	-	201.014.665	
Derivados no designados									
contablemente de cobertura	108.813	72.537	-	-	-	-	-	72.537	
TOTAL	20.154.818	23.973.788	4.680.100	10.670.628	282.876.583	-	13.385.086	335.586.185	

El monto nocional contractual de los contratos celebrados no representa el riesgo asumido por el Grupo, ya que este monto únicamente responde a la base sobre la que se realizan los cálculos de la liquidación del derivado.



18.3 Jerarquías del Valor Razonable

a) Los instrumentos financieros reconocidos a valor razonable en el estado de posición financiera se clasifican jerárquicamente según los criterios expuestos en notas 3.f.5.

La siguiente tabla presenta los activos y pasivos financieros que son medidos a valor razonable al 31 de diciembre de 2011 y 2010:

Instrumentos financieros medidos a valor	Valor razonable medido al final del período de reporte utilizando:			
	31-12-2011 M\$			Nivel 3 M\$
Activos Financieros				
Derivados de Cobertura de Flujo de Caja	10.108.974	-	10.108.974	-
Derivados no designados contablemente de cobertura	47.504	_	47.504	-
Prestamos y cuentas por cobrar (cobertura de commodities)	3.338	_	3.338	-
Activos financiero disponible para la venta Largo				
Plazo	61.676	61.676	-	-
Otros pasivos financieros Corto plazo	3.929.271	-	-	3.929.271
Total	14.150.763	61.676	10.159.816	3.929.271
Pasivos Financieros				
Derivados de Cobertura de Flujo de Caja	6.739.613	-	6.739.613	-
Derivados no designados contablemente de				
cobertura	807.105	-	807.105	-
Total	7.546.718	-	7.546.718	-

Instrumentos financieros medidos a valor i	Valor razonable medido al final del período de reporte utilizando:				
	Nivel 1 M\$	Nivel 2 M\$	Nivel 3 M\$		
Activos Financieros					
Derivados de Cobertura de Flujo de Caja	25.442.535	-	25.442.535	-	
Derivados no designados contablemente de					
cobertura	108.813	-	108.813	-	
Activos Financieros Disponibles para la Venta largo					
plazo	63.327	63.327	-	-	
Total	25.614.675	63.327	25.551.348		
Pasivos Financieros					
Derivados de Cobertura de Flujo de Caja	5.396.530	-	5.396.530	-	
Préstamos que devengan intereses largo plazo	12.395.250	-	-	12.395.250	
Total	17.791.780	-	5.396.530	12.395.250	

b) A continuación se detalla una conciliación entre los saldos de apertura y cierre, para aquellos instrumentos financieros cuya valorización a valor razonable califica como Nivel 3:

Préstamos que devengan interés de largo plazo	M\$
Saldo al 01 de enero de 2010	11.953.000
Pérdida imputada en resultado financiero	442.250
Saldo al 31 de diciembre de 2010	12.395.250
(Ganancia) imputada en resultado financiero	(8.465.979)
Saldo al 31 de diciembre de 2011	3.929.271

El valor razonable del Nivel 3 ha sido determinado mediante la aplicación de un método tradicional de flujos de caja descontados. Las proyecciones de estos flujos de caja consideran algunos supuestos desarrollados internamente, los cuales, en lo fundamental, corresponden a estimaciones de precios y niveles de producción de energía y potencia a firme y de costos de operación y mantenimiento de algunas de nuestras centrales.

Ninguno de los posibles escenarios razonables previsibles de las hipótesis indicadas en el párrafo anterior, daría como resultado un cambio significativo en el valor razonable de los instrumentos financieros incluidos en este nivel.



19. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR.

El desglose de este rubro al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:

	Corrientes		No corrientes	
Cuentas por pagar comerciales y Otras Cuentas	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010
por Pagar	M\$	M\$	М\$	M\$
Acreedores comerciales	109.707.264	156.322.891	-	-
Otras cuentas por pagar	248.074.117	221.154.814	-	3.738.357
Total acreedores comerciales y otras cuentas por				
pagar	357.781.381	377.477.705	-	3.738.357

El detalle de los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:

	Corrier	ites	No corrientes	
			Uno a cinco años	
Cuentas por pagar comerciales y Otras Cuentas	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010
por Pagar	M\$	М\$	М\$	М\$
Proveedores por compra de energía	71.605.183	118.514.681	-	-
Proveedores por compra de combustibles y gas	38.102.081	37.808.210	-	-
Cuentas por pagar bienes y servicios	170.243.991	64.586.392	-	-
Dividendos por pagar a terceros	39.053.184	142.992.486	-	-
Anticipo clientes (mineros)	7.698.967	8.877.873	-	-
Contrato Mitsubishi (LTSA)	-	3.397.620	-	3.288.535
Otras cuentas por pagar	31.077.975	1.300.443	-	449.822
Total acreedores comerciales y otras cuentas por				
pagar	357.781.381	377.477.705	-	3.738.357

La descripción de la política de gestión de riesgo de liquidez se expone en Nota 17.4.

20. OTRAS PROVISIONES.

20.1 Provisiones

a) El desglose de este rubro al 31 de diciembre de 2011 y 2010 es el siguiente:

	Corr	rientes	No corrientes	
Provisiones	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010
	M\$	М\$	М\$	М\$
Provisión de reclamaciones legales	11.249.455	5.825.216	316.576	9.365.226
Desmantelamiento, costos de restauración y rehabilitación	-	-	11.677.786	10.735.966
Provisión proveedores y servicios	1.897.986	20.133.683	-	-
Provisión beneficios a los trabajadores	9.235.343	8.259.543	65.221	-
Otras provisiones	14.478.414	10.338.940	242.056	817.321
Total	36.861.198	44.557.382	12.301.639	20.918.513



b) El movimiento de las provisiones durante el ejercicio 2011 y 2010 es el siguiente:

	Por Reclamaciones Legales M\$	Por Desmantelamiento, Costos de Restauración y Rehabilitación M\$	Otras Provisiones M\$	Total M\$
Movimientos en Provisiones				
Saldo Inicial al 01 de enero de 2011	15.190.442	10.735.966	39.549.487	65.475.895
Provisiones Adicionales	1.061.176	-	-	1.061.176
Incremento (Decremento) en Provisiones				
Existentes	5.632.580	54.806	11.867.542	17.554.928
Provisión Utilizada	(11.331.425)	-	(9.674.773)	(21.006.198)
Incremento por Ajuste del Valor del Dinero en el Tiempo	-	372.069	-	372.069
Diferencia de Conversión Cambio de Moneda				
Extranjera	693.875	515.187	851.454	2.060.516
Otro Incremento (Decremento)	319.383	(242)	(16.674.690)	(16.355.549)
Total Movimientos en Provisiones	(3.624.411)	941.820	(13.630.467)	(16.313.058)
Saldo Final al 31 de diciembre de 2011	11.566.031	11.677.786	25.919.020	49.162.837

	Por Reclamaciones Legales M\$	Por Desmantelamiento, Costos de Restauración y Rehabilitación M\$	Otras Provisiones M\$	Total M\$
Movimientos en Provisiones				
Saldo Inicial al 01 de enero de 2010	16.786.386	10.198.489	26.568.934	53.553.809
Provisiones Adicionales	1.746.972	-	11.621.641	13.368.613
Incremento (Decremento) en Provisiones				
Existentes	(1.584.616)	555.769	2.369.236	1.340.389
Provisión Utilizada	(616.990)	-	(436.662)	(1.053.652)
Incremento por Ajuste del Valor del Dinero en el				
Tiempo	(455.441)	56.434	-	(399.007)
Diferencia de Conversión Cambio de Moneda				
Extranjera	(696.576)	(74.726)	(491.977)	(1.263.279)
Otro Incremento (Decremento)	10.707	-	(81.685)	(70.978)
Total Movimientos en Provisiones	(1.595.944)	537.477	12.980.553	11.922.086
Saldo Final al 31 de diciembre de 2010	15.190.442	10.735.966	39.549.487	65.475.895

20.2 Litigios y arbitrajes

A la fecha de formulación de estos estados financieros consolidados, los principales litigios o arbitrajes en los que son partes las sociedades del Grupo son los siguientes:

- a) Juicios pendientes Endesa Chile y Filiales:
- 1. En el ejercicio año 2005 se interpusieron tres demandas en contra de ENDESA CHILE, el Fisco y la Dirección General de Aguas (DGA), las cuales actualmente se substancian en un solo procedimiento judicial, solicitándose en ellas se declare la nulidad de derecho público de la Resolución de la DGA N° 134, que constituye en favor de Endesa un derecho de aprovechamiento de aguas no consuntivo para llevar a cabo el proyecto de la central hidroeléctrica Neltume, con indemnización de perjuicios. En subsidio, se demanda la indemnización de daños y perjuicios supuestamente causados a los demandantes por la pérdida de su calidad de propietarios riberanos del lago Pirehueico así como por la desvalorización predial. La parte demandada ha rechazado estas pretensiones fundadas en que la resolución mencionada cumple con todos los requisitos legales y que el ejercicio de este derecho no causa perjuicios a los demandantes, entre otros argumentos. A la presente fecha en este proceso judicial se dictó la resolución que recibió la causa a prueba, existiendo actualmente recursos de reposición pendientes de resolver por el tribunal. La cuantía de estos juicios es indeterminada. Este juicio se encuentra acumulado con otros dos: el primero caratulado "Arrieta con Fisco y Otros" del 9° Juzgado Civil, rol 15.279-2005 y el segundo caratulado "Jordán con Fisco y otros", del 10° Juzgado Civil rol 1608-2005. En cuanto a su tramitación se encuentra decretada medida precautoria de prohibición de celebrar actos y contratos sobre los derechos de aguas



de Endesa, relacionados con el Proyecto Neltume, respecto de la cual se solicitó su alzamiento, petición que fue denegada, habiéndose apelado de esta resolución cuya denegación fue finalmente confirmada. Acto seguido se solicitó la sustitución de la cautelar por una fianza nominal de Enigesa, para cuyo efecto acreditamos solvencia der esta última, solicitud que fue denegada, dicha resolución fue objeto de recurso de apelación por parte de Endesa el que a la fecha se encuentra pendiente su vista. En cuanto al fondo, se dictó el auto de prueba, las partes interpusieron recurso de reposición en su contra, el que está pendiente de resolverse.

- 2. Existen cinco procesos judiciales iniciados en los años 2008, 2009 y 2011 en contra de PANGUE S.A., los cuales persiguen la indemnización de los perjuicios ocasionados, según los demandantes, por inundaciones a consecuencia de la operación de la central hidroeléctrica Pangue, particularmente por vertimientos ocurridos en el mes de julio de 2006. PANGUE S.A. ha contestado dichas demandas sosteniendo que se ajustó a la normativa vigente en la operación de la central y actuó con la debida diligencia y cuidado, no existiendo relación de causalidad entre dichas inundaciones y los vertimientos de dicha central en el período mencionado. Estos procesos se substancian en distintos tribunales. La cuantía de estos cinco procesos asciende en conjunto a \$17.718.704.000 (US\$ 34,12 millones). En dos de estos juicios se ha dictado sentencia favorable a PANGUE S.A., habiéndose interpuesto por los demandantes recurso de apelación, encontrándose actualmente uno de ellos pendiente su fallo ante la Corte de Apelaciones de Concepción y el otro terminado con fallo favorable de segunda instancia de fecha 26 de mayo de 2011, por rechazo de recurso de casación en el fondo interpuesto por los demandantes ante la Corte Suprema. Los otros dos procesos se encuentran a la espera que sean citadas las partes a oír sentencia y en estado de dictarse sentencia. El último de ellos se encuentra terminado con sentencia firme y ejecutoriada que declara el abandono del procedimiento. Cabe señalar que estos procesos están cubiertos por una compañía de seguros, por lo que PANGUE S.A. no tiene riesgo patrimonial en ellos.
- 3. Durante el año 2010 se iniciaron 3 procesos judiciales indemnizatorios en contra de ENDESA CHILE, promovidos por supuestos afectados por la crecida del rio Bío Bío, en la VIII Región, en que se reprocha a la compañía perjuicios atribuibles a la mala operación de la central hidroeléctrica Ralco, durante dicha inundación. Estos tres juicios fueron acumulados, encontrándose actualmente terminado el periodo de prueba y citadas las partes a oír sentencia. La obligación de acreditar la relación de causalidad entre la operación de la central hidroeléctrica Ralco, durante las inundaciones, y el daño que ellos aducen haber experimentado como consecuencia de la mala operación de la Central debe ser acreditado mediante prueba legal por parte de los demandantes. La cuantía de estos tres procesos que actualmente están vigentes en contra de Endesa Chile asciende a la suma de \$ 14.610.042.700 (US\$ 28,13 millones). Cabe señalar que la totalidad del riesgo de estas demandas está cubierto por una póliza de seguro.
- 4. En los meses de julio y septiembre de 2010, Ingeniería y Construcción Madrid S.A. y Transportes Silva y Silva Limitada respectivamente, en forma separada, demandaron a ENDESA CHILE y a la Dirección General de Aguas (DGA), la nulidad de la resolución administrativa que otorgó el derecho de aprovechamiento de aguas a ENDESA CHILE para la central hidroeléctrica Neltume, y la resolución administrativa que autorizó el traslado del punto de captación de dichos derechos, aduciendo vicios de nulidad de derecho público, en ambos actos administrativos. En el fondo, la pretensión de los demandantes es la obtención de un pago por su derecho de aguas ubicado en el área de influencia de las obras hidráulicas de la futura Central Neltume. ENDESA CHILE ha rechazado estas pretensiones, sostenido que las demandantes estarían haciendo un ejercicio abusivo de una acción judicial, para impedir la construcción de la Central con el objeto de obtener el pago de una compensación económica. En cuanto al estado procesal de los dos juicios de Ingeniería y Construcción Madrid S.A se encuentra terminado el periodo de discusión y en uno de ellos (Rol 7036-2010) se resolvieron las reposiciones al auto de prueba a con fecha 5 de octubre de 2011, iniciándose en consecuencia el periodo probatorio, el que se encuentra vencido con diligencias pendientes de absolución de posiciones y peritajes; en el otro, (Rol 6705-23010), está dictado el auto de prueba y aún no se notifica. En las causas de Transportes Silva y Silva Ltda se encuentran a la espera de que se dicte el auto de prueba en uno ellos, y en el otro está dictado el auto de prueba sin notificar. Todos los procesos tienen cuantía indeterminada.
- 5. Con fecha 18 de enero de 2011 se constituyó el Tribunal Arbitral del juicio caratulado "Empresa Nacional de Electricidad S.A. con CMPC Celulosa S.A.", iniciado a requerimiento de ENDESA CHILE para la determinación del monto de los perjuicios que la sentencia arbitral dictada en otro arbitraje entre las partes, de fecha 27 de marzo de 2009, que en fallo de mayoría, reconoció a Endesa Chile por los sobreconsumos del contrato de suministro de energía y potencia celebrado entre las partes con fecha 31 de mayo de 2003. Una vez ejecutoriado el fallo arbitral en el año 2010, ENDESA CHILE con fecha 15 de abril de 2011 inició un nuevo juicio arbitral para determinar el monto de los perjuicios reconocidos en la sentencia arbitral del año 2009. La cuantía del juicio es de \$ 41.864.543.390 (US\$ 80,63 millones). En cuanto al estado procesal del juicio arbitral el día 6 de junio CMPC contestó la demanda. Las partes suspendieron el procedimiento para negociar, sin resultados, y culminó el 30 de septiembre de 2011. Endesa formuló réplica en contra de la contestación, y se dio un plazo de 10 días hábiles a la demandada para responder. Actualmente se encuentra cerrado el periodo de discusión, y pendiente el llamado a conciliación.



- 6. Con fecha 24 de mayo de 2011, ENDESA CHILE fue notificada de una demanda de nulidad de derecho público, deducida por 19 propietarios riberanos del lago Pirihueico, en contra de la resolución 732 DGA, que autorizó el traslado de la captación de derechos de aguas de la Central Neltume, desde el desagüe del lago Pirihueico a 900 metros aguas abajo en el rio Fui. Solicitan que se anote la sentencia de nulidad al margen de la escritura pública a que se redujo la resolución DGA 732 que aprobó el traslado de la captación; que se ordene cancelar la inscripción de dicha escritura en el registro de aguas, para el caso que se hubiere practicado; que se condene al Fisco de Chile; a la DGA y a Endesa al pago de los perjuicios que se hubieren causado a los demandantes como consecuencia de la resolución impugnada, pidiendo se reserve el derecho para pedir la especie y monto de los perjuicios en un proceso judicial posterior. La demanda no tiene cuantía, pues han pedido que se determine en otro juicio, una vez declarada la nulidad de la resolución administrativa. A la fecha, se encuentra terminado el periodo de discusión y dictado el auto de prueba, el que se encuentra sin notificar.
- 7. En el año 2008, Inversiones Tricahue S.A. presentó una demanda en juicio arbitral en contra de ENDESA CHILE y Pehuenche solicitando se declare la nulidad o que se deje sin efecto el contrato de venta de energía y potencia celebrado entre Endesa y Pehuenche, o se condene al pago de indemnización por infracción a la ley de Sociedades Anónimas, que fue otorgado con fecha 19 de noviembre de 2007, por haberse celebrado entre una matriz y su filial fuera de las condiciones de equidad que habitualmente prevalecen en el mercado, indicando que el contrato fue celebrado con el único propósito de beneficiar al Endesa en perjuicio de Pehuenche y principalmente en perjuicio de los accionistas minoritarios, motivo por el cual se solicita la correspondiente indemnización de perjuicios. Por su parte, Endesa y Pehuenche contestaron la demanda aduciendo que el contrato se había celebrado bajo condiciones de mercado, y por tanto no habría infracción a al artículo 89 de la Ley N° 18.046. Con fecha 26 de octubre de 2011, se dictó sentencia desfavorable, que ordena pagar solidariamente a Endesa, Pehuenche y a los entonces directores de esta última una indemnización de perjuicios por un monto de 6 millones de dólares. En contra de dicha sentencia Endesa, Pehuenche y los entonces directores de esta última interpusieron recursos de queja y casación en el fondo, los que a la fecha se encuentran pendientes para su vista.
- 8. En el año 2001 se presentó en contra de la empresa colombiana de generación Emgesa S.A. ESP., Empresa de Energía de Bogotá S.A. ESP. y de la Corporación Autónoma Regional una demanda por los habitantes de Sibaté, Departamento de Cundinamarca, la cual busca que las demandadas respondan solidariamente por los daños y perjuicios derivados de la contaminación en el embalse de El Muña, a raíz del bombeo que hace Emgesa S.A. ESP. de las aguas contaminadas del río Bogotá. Frente a dicha demanda, Emgesa se ha opuesto a las pretensiones argumentando que la empresa no tiene responsabilidad en estos hechos pues recibe las aguas ya contaminadas, entre otros argumentos. La pretensión inicial de los demandantes fue de \$3.000.000.000. en miles de pesos colombianos, lo que equivale aproximadamente a US\$1.544,24 millones. Emgesa S.A. ESP solicitó la vinculación de aproximadamente 60 entidades públicas y privadas que hacen vertimientos al río Bogotá o que de una u otra manera tienen competencia en la gestión ambiental de la cuenca de este río, motivo de lo cual el expediente fue enviado al Consejo de Estado encontrándose con recursos pendientes presentados por estas entidades ante este organismo. El día 29 de junio de 2010 se puso en conocimiento de las partes un incidente promovido por el apoderado de los demandantes, en virtud del cual busca se declare la nulidad de lo actuado por el Tribunal Administrativo de Cundinamarca con posterioridad al 1 de agosto de 2006, por entender que a partir de dicha fecha el Tribunal perdió la competencia para conocer del presente trámite va que a partir de ese momento entraron en funcionamiento los Juzgados Administrativos del Circuito, los cuales eran los competentes para conocer de las acciones de grupo y acciones populares de conformidad con lo indicado en la Ley 472 de 1998. Emgesa se pronunció al respecto oportunamente, aduciendo la impertinencia e ilegalidad de dicha nulidad. Actualmente la Sección Tercera del Consejo de Estado resolvió confirmar la resolución del Tribunal que dispuso negar la solicitud del llamamiento en garantía solicitado por Emgesa, y en su lugar tener como demandados propiamente a las personas jurídicas, entre los que menciona a los recurrentes: Hospital Juan F. Copras, Refisal S.A., Tinzuque S.A., Emocables S.A., Cristalería Peldar S.A., Líquido Carbónico Colombiano S.A., Icollantas S.A. y Agrinal S.A. Por otra parte, se denegó la nulidad planteada por los habitantes del municipio de Sibaté, sin embargo, el Consejo de Estado ordenó al Tribunal Contencioso Administrativo remita el proceso a los Juzgados Administrativos del Circuito de Bogotá, para que continúen conociendo del trámite del mismo. En junio de 2011 se notificó un auto por el cual este proceso es remitido al Juzgado Quinto Administrativo de Bogotá, el cual a su vez lo envía al Consejo de Estado para resolver apelación en contra del auto admisorio promovido por Alpina. Pendiente resolver recurso de apelación.
- 9. La autoridad fiscal en Perú SUNAT cuestionó a EDEGEL en el año 2001, a través de Resoluciones de Impuestos y Multa, la forma de depreciar la revaluación de los activos. En enero de 2002 EDEGEL presentó recurso de reclamación contra estas resoluciones, recurso que fue declarado infundado por la SUNAT. EDEGEL presentó recurso de apelación para ante el Tribunal Fiscal de la Nación, el cual dictó fallo favorable a EDEGEL en el año 2004 confirmando (i) su derecho a depreciar el mayor valor producto de la revaluación por contar con convenio de estabilidad jurídica y; (ii) la no aplicación de la Norma VIII del Código Tributario a la escisión por cuanto no habría fraude ni simulación. Asimismo, la resolución señaló que la SUNAT tiene que verificar que la revaluación de activos no se hizo a mayor valor que el de mercado. Desde esa fecha EDEGEL ha recibido una serie de notificaciones por parte de la SUNAT tendientes a determinar el exceso de reevaluación y el impuesto a pagar. En enero de 2006 se



interpuso reclamación y en el 2008 apelación en contra de la resolución de la SUNAT ante el Tribunal Fiscal, la cual actualmente está pendiente de fallo. La cuantía de estas reclamaciones asciende a aprox. US\$51,31 millones.

- 10. La Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) mediante Resoluciones 506, de 28 de marzo de 2005, y 1189, de 8 de julio de 2005, impuso a Emgesa S.A. ESP., la EEB y la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá la ejecución de unas obras en el embalse de El Muña, de cuya efectividad, entre otras, depende el mantenimiento de la concesión de aguas a favor de EMGESA. Emgesa S.A. ESP ha interpuesto una acción de nulidad y restablecimiento del derecho en contra de dichas resoluciones ante el Tribunal Administrativo de Cundinamarca, Sección Primera, de modo de que ellas sean anuladas. Por otra parte, existe igualmente un proceso de nulidad y restablecimiento del derecho contra las Resoluciones CAR 849 y 1188 de 2005, en lo que se refiere a las labores de descontaminación del Embalse de Tominé, de cuya efectividad igualmente depende, además de otras obligaciones, el mantenimiento de la concesión de aguas a favor de EMGESA. Las aguas del Embalse Tominé alimentan al río Bogotá, que a su vez, alimenta al embalse El Muña. Adicionalmente, existe un proceso de Nulidad y Restablecimiento iniciado por Emgesa, por cuanto la CAR mediante el art. 2º. de la Resolución 1318 de 2007 y el art. 2º. de la Resolución 2000 de 2009, impusieron a Emgesa S.A. ESP la implementación de un Plan de Contingencia y la realización de un estudio de "Calidad del Aire" ante la eventual suspensión del bombeo de aguas del embalse. Este proceso busca obtener que dichos actos administrativos sean anulados. En cuanto al estado procesal, se encuentran estos procesos en etapa probatoria, pendiente de llevarse a cabo prueba pericial y documental. La cuantía asciende en total a a aproximadamente US\$82,2 millones.
- b) Juicios pendientes en Asociadas:

Endesa Brasil y Filiales:

- 1. Meridional Servicios, Emprendimientos y Participaciones ("Meridional") es una empresa cuyo único activo son los derechos litigiosos que adquirió a las constructoras Mistral y CIVEL, que mantenían un contrato de obra civil con Centrais Elétricas Fluminense S.A. ("CELF"). El contrato fue rescindido por CELF con anterioridad al proceso de su privatización, del cual se originó a la empresa brasilera de distribución Ampla. Dado que los activos de CELF fueron traspasados a Ampla en el proceso de privatización, Meridional demandó el año 1998 a Ampla, estimando que el traspaso de los referidos activos se había hecho en fraude de sus derechos. Cabe destacar que Ampla sólo adquirió activos de CELF, pero no es su sucesora legal, ya que esta sociedad estatal sigue existiendo y mantiene su personalidad jurídica. El demandante pide el pago de facturas pendientes y multas contractuales por la rescisión del contrato de obra civil. En marzo de 2009, los Tribunales resolvieron dando la razón a Meridional, por lo que Ampla y el Estado de Río de Janeiro interpusieron los correspondientes recursos. El 15 de diciembre de 2009 el Tribunal de Justicia Estadual acepta el recurso y anula el obtenido por la constructora en marzo de 2009 dando la razón a Ampla. La sociedad de construcciones brasileña interpuso un recurso contra la esa resolución el cual no fue admitido. La constructora en julio de 2010 interpuso un nuevo recurso ("de Agravo Regimental") ante el Tribunal Superior de Justicia de Brasil, que fue igualmente desestimado a finales de agosto de 2010 por ser interpuesto sin fundamento. En vista de esta decisión Meridional interpuso "Mandado de Segurança", el que también fue desestimado. En junio de 2011 Meridional ofreció recurso de Embargos de Declaración (con el objeto de aclarar una omisión del Tribunal en la decisión del Mandado de Segurança), el cual no fue aceptado por el tribunal. Contra esta decisión Meridional ofreció Recurso Ordinario ante el Superior Tribunal de Justica (en Brasilia). El 30 de agosto de este año el proceso se envío al Ministerio Público.La cuantía de este juicio se estima en aproximadamente US\$427 millones.
- 2. En octubre de 2009 Tractebel Energía S.A. demandó a CIEN, en razón del supuesto incumplimiento del "Contrato de Compra y Venta de 300 MW de Potencia firme con energía asociada proveniente de Argentina" celebrado en 1999 entre CIEN y Centrais Geradoras do Sul do Brasil S.A (Gerasul - actualmente Tractebel Energia). Tractebel pide la condena de CIEN al pago de multa rescisoria de R\$ 117.666.976,00 - aproximadamente US\$ 62,72 millones y demás penalidades, por la indisponibilidad de "potencia firme y energía asociada", que se solicita sean determinadas en la fase de liquidación de la sentencia. El incumplimiento alegado se habría producido al no garantizar CIEN la disponibilidad de potencia contractualmente asegurada a Tractebel por el plazo de 20 años, lo que supuestamente habría pasado a ocurrir desde marzo de 2005. En de noviembre de 2009 CIEN contestó la demanda, alegando en resumen que la indisponibilidad proviene de la "Crisis Argentina", país del cual CIEN importa toda la energía que entrega, cuando sea necesario, a Tractebel. Se alega también que la "Crisis Argentina" fue un evento extraordinario, en el cual CIEN no tuvo ninguna participación, y que ésta situación fue inclusive reconocida por las autoridades brasileñas en la época. Tractebel, en mayo de 2010 ha notificado a CIEN, pero no en sede judicial, su intención de ejercer el derecho de toma de posesión de la Línea I (30%). El proceso está en primera instancia. En octubre de 2011 Tractebel presentó su manifestación sobre los documentos presentados por CIEN y el proceso fue enviado en noviembre para análisis del Juez, el cual podrá abrir nuevo plazo para manifestación de CIEN o iniciar fase de producción de pruebas.



- 3. Demanda interpuesta por Furnas Centrais Eletricas S.A. y notificada el 15 de junio de 2010, en razón del supuesto incumplimiento por parte de CIEN del contrato de Compra de Potencia Firme con Energía Asociada Nº12.399, para adquisición de 700MW de potencia firme con energía asociada proveniente de Argentina. El contrato fue firmado en mayo de 1998, asumiendo CIEN el compromiso de comprar la energía eléctrica en el Mercado Eléctrico Mayorista de la República Argentina -MEM-, transportarla desde el Sistema Eléctrico Argentino, a través del Sistema de Transmissao de Interligação, para quedar disponible en Brasil, subestación Itá. La duración del contrato se convino en 20 años a partir del 21 de junio de 2000. El 11 de abril de 2005, CIEN informa a Furnas que estaba imposibilitada de cumplir con el contrato, por hechos ajenos a su voluntad, calificados de fuerza mayor. Por ello, el 14 de abril de 2005, Furnas notificó judicialmente a CIEN para rechazar la alegación de fuerza mayor. Se solicita se condene a CIEN a pagar R\$520.800.659 (US\$ 277,64 millones), correspondiente a la multa rescisoria prevista en el contrato, actualizada monetariamente en los términos del mismo y aumentada con los intereses de mora, desde la presentación de la demanda hasta el pago efectivo, a y las demás penalidades, por la indisponibilidad de "potencia firme y energía asociada"; y a otros conceptos para ser determinados en la sentencia definitiva. La fase de pruebas ha concluido y respecto de los documentos presentados por CIEN en lengua extranjera, el juez de primer grado determinó la retirada de estos del juicio, decisión que fue confirmada con fecha 14 de junio de 2011, por la 12ª. Cámara Civil del Tribunal de Justicia. CIEN ha presentado Recurso Especial contra esta última resolución, la cual deberá ser juzgado por el Superior Tribunal de Justicia en Brasilia. En la actualidad está pendiente la resolución de la acción principal y el fondo de la cautelar.
- 4. En diciembre de 2001 la Constitución Federal fue modificada en el artículo en que se basó la empresa brasilera de distribución AMPLA para discutir la inmunidad frente al COFINS, y en virtud del cual AMPLA no pagó tal tributo en cuanto dispone que los cambios legislativos entran a regir 90 días después de su publicación. Basado en él, AMPLA comenzó a pagar COFINS sólo a contar del mes de abril de 2002. Sin embargo, la Receita Federal argumenta que tal norma constitucional, sólo rige para los cambios a normas de rango legal, pero no para la propia Constitución, cuyas modificaciones comenzarían a regir de inmediato. Además, la Receita Federal alega que con motivo del cambio de régimen fiscal efectuado por AMPLA (percibido por devengado), el monto imponible de COFINS habría aumentado durante el primer semestre de 2002. El acta fue notificada en julio de 2003. La decisión de primera instancia administrativa fue desfavorable a AMPLA y ésta presentó recurso en octubre de 2003. En noviembre de 2007 el recurso fue decidido en la segunda instancia administrativa, en parte favorable al Fisco en relación al periodo de vigencia de cambio de la Constitución y, en parte, favorable a AMPLA en relación al cambio del régimen fiscal de percibido a devengado. En abril de 2008, la Hacienda Nacional presentó recurso contra esta decisión a la Cámara Superior de Recursos. En octubre de 2008 AMPLA presentó su respuesta al recurso y también presentó recurso a la Cámara Superior para intentar cambiar la parte de la decisión que no fue favorable a AMPLA. En el mes de mayo de 2009, la Hacienda Pública Federal incorporó un interés sobre la multa aplicada, el cual ha sido calculado por la aplicación del Selic (Sistema Especial de Liquidación y Custodia: índice de corrección determinado por el gobierno federal basado en la tasa de interés referencial del Banco Central de Brasil), desde el mes siguiente al recibimiento del Acta de Infracción. En consecuencia, como el Acta fue recibida en julio de 2003, el Selic corresponde a los intereses acumulados desde el mes de agosto de 2003, lo que arroja una tasa del 101,21%. En agosto de 2009 se notificó a AMPLA que el Recurso Especial presentado por la empresa no fue aceptado a tramitación. Contra esta resolución AMPLA presentó otro recurso ante el Presidente de la Cámara Superior de Recursos Fiscales. Dicho recurso que tenía por finalidad que el Recurso Especial fuera acogido, fue juzgado en contra de Ampla. En mayo de 2010, Ampla fue notificada de esta decisión. En julio de 2010, Ampla recibió intimación de diligencia para presentar los montos que representen los ingresos financieros. El 26 de julio de 2010, Ampla presentó su contestación a la intimación de diligencia. Se encuentra pendiente el fallo del Recurso Especial presentado por la Hacienda Nacional. También está pendiente el fallo del recurso que presentó AMPLA ante el Presidente de la Cámara Superior de Recursos Fiscales. La cuantía asciende a US\$ 92,05 millones.
- 5. Con la finalidad de financiar su inversión en Coelce, en 1998 en la empresa brasilera de distribución AMPLA emitió FRNs (bonos) por US\$350 millones con vencimiento en 2008, los cuales fueron suscritos por Cerj Overseas (filial en el exterior de AMPLA). Los bonos tenían un régimen tributario especial consistente en que no habría aplicación de withholding tax (que es de 15% ó 25%) sobre los pagos de intereses al exterior, siempre que, entre otros requisitos, no exista amortización anticipada antes del plazo promedio de 96 meses. Para adquirir dichos bonos, Ceri Overseas se financió con deuda a 6 meses fuera de Brasil. Al cabo de tal plazo (octubre 1998), por problemas de acceso a otras fuentes de financiamiento, Cerj Overseas se tuvo que refinanciar con la propia AMPLA quien le efectuó préstamos en reales. La Receita Federal argumenta que en el mismo año 1998, la franquicia se habría perdido, dado que los préstamos en reales efectuados por AMPLA a Cerj Overseas equivaldrían a una amortización anticipada de la deuda antes del plazo promedio de amortización de 96 meses. El acta de infracción fue notificada en julio 2005. En agosto de 2005 AMPLA presentó recurso ante la primera instancia administrativa, el cual fue rechazado. En abril de 2006 se presentó recurso ante el Consejo de Contribuyentes (segunda instancia administrativa) el cual fue fallado favorablemente en diciembre de 2007 forma total a AMPLA. En enero de 2010 AMPLA fue notificada de esta decisión favorable del Consejo de Contribuyentes, como asimismo, del Recurso Especial interpuesto por la Hacienda Pública. En febrero de 2010 AMPLA presentó sus contra razones (argumentos) contra el Recurso Especial interpuesto por la Hacienda Pública, que se encuentra pendiente de resolución. La cuantía asciende a US\$ 417,52 millones.



- 6. El año 2002, el Estado de Río de Janeiro (RJ) a través de un decreto, estableció que el ICMS debería ser determinado y pagado los días 10, 20 y 30 del mismo mes del devengo. Por problemas de caja, la empresa brasilera de distribución AMPLA continuó pagando el ICMS de acuerdo con el sistema anterior (pago hasta el 5º día del mes siguiente al de su devengo). No obstante un acuerdo informal con el Estado de Río de Janeiro, y de dos leyes de amnistía, en septiembre de 2005 el Estado de RJ levantó acta contra AMPLA para cobrar la multa por los pagos con retraso, acta que fue recurrida por AMPLA el mismo año. En febrero de 2007 AMPLA fue notificada de la decisión administrativa de primera instancia, la cual confirmó el Acta levantada por el Estado de RJ. En marzo de 2007 AMPLA presentó recurso ante el Consejo de Contribuyentes del Estado de RJ (2da instancia administrativa). AMPLA obtuvo "liminar" (medida cautelar) a su favor que le permitió presentar este recurso sin la necesidad de efectuar depósito o constituir garantía por el 30% del valor del acta actualizada. Con fecha 26 de agosto de 2010 AMPLA recibió notificación desfavorable de la segunda instancia. El Consejo de Contribuyentes, de forma que se estima contraria a derecho, decidió que el recurso administrativo de AMPLA estaba resuelto en su contra. Posteriormente con fecha 01 de septiembre de 2010 AMPLA presentó recurso al Consejo Pleno (órgano especial del Consejo de Contribuyentes) para que sea corregida la decisión del Consejo de Contribuyentes. Pendiente fallo de Consejo Pleno. La cuantía asciende a US\$ 99,91 millones.
- 7. A fines de 2002, la empresa brasilera de generación CGTF interpuso acción judicial contra la Unión Federal, con el objetivo que se reconociera que los bienes importados para las unidades turbogeneradoras correspondían al ítem "Otros Grupos Electrógenos", con el fin de acceder a la tasa 0% por Impuesto a la Importación (II) y por Impuesto sobre Productos Industrializados (IPI). La Unión Federal argumenta que los bienes importados no corresponden a grupos electrógenos. CGTF obtuvo resolución incidental a su favor que permitió des-aduanar los bienes con tasa 0%, previo depósito judicial. En septiembre de 2008 se dictó sentencia de primera instancia íntegramente favorable a CGTF. La señalada decisión reconoció la clasificación del Grupo Electrógeno de acuerdo a la pretensión de CGTF, y determinó que el depósito judicial deberá seguir como garantía del proceso hasta su decisión final. En febrero de 2009 la Receita Federal presentó recurso de apelación ante el Tribunal Regional Federal (TRF). En mayo de 2010 el Tribunal Regional Federal (TRF), 2º instancia judicial del nordeste, dictó fallo a favor de CGTF, confirmando íntegramente la sentencia de primera instancia judicial a favor de CGTF y rechazó la apelación de la Unión Federal. La decisión del tribunal de segunda instancia, que cuadró los equipos de CGTF en el concepto fiscal de grupo electrógeno, quedó firme y definitiva pues la hacienda pública no presentó recurso a los tribunales superiores (por reconocer que el tema de fondo era básicamente de prueba y que así no correspondía presentar recurso). En septiembre de 2009 se resolvió definitivamente en forma favorable a CGTF el incidente que le permitió calificar los bienes con tasa 0% y des-aduanar los equipos, previo depósito judicial. En octubre de 2009 se publicó la decisión de segunda instancia que confirmó el fallo de primera instancia favorable a CGTF. En Noviembre de 2009 la Unión Federal presentó recurso de aclaración (embargos de declaración) en contra de la 2º instancia. En diciembre de 2009 se resolvió a favor de CGTF el recurso de aclaración interpuesto por la Unión. En marzo de 2010 la Unión presentó recurso especial ante el Superior Tribunal de Justicia (Brasilia), En Junio de 2011 se dictó resolución que rechazó el recurso especial presentado por la Hacienda Pública. En Agosto de 2011, la Hacienda Pública fue notificada del rechazo del recurso especial recurrió en contra de dicha decisión. En Septiembre de 2011 CGTF evacuó su traslado respecto del anterior recurso, quedando el mismo pendiente de fallo. asciende a US\$ 44,17 millones.

La Administración de ENDESA CHILE considera que las provisiones registradas en el Balance de Situación Consolidado adjunto cubren adecuadamente los riesgos por los litigios y demás operaciones descritas en esta Nota, por lo que no esperan que de los mismos se desprendan pasivos adicionales a los registrados.

Dadas las características de los riesgos que cubren estas provisiones, no es posible determinar un calendario razonable de fechas de pago si, en su caso, las hubiese.



21. OBLIGACIONES POR BENEFICIOS POST EMPLEO

21.1 Aspectos generales

Endesa Chile y algunas de sus filiales radicadas en Chile, Colombia y Argentina otorgan diferentes planes de beneficios post empleo bien a todos o a una parte de sus trabajadores activos o jubilados, los cuales se determinan y registran en los estados financieros siguiendo los criterios descritos en la nota 3.j.1. Estos beneficios se refieren principalmente a:

Beneficios de prestación definida:

<u>Pensión complementaria:</u> Otorga al beneficiario el derecho a percibir un monto mensual que complementa la pensión que obtiene de acuerdo al régimen establecido por el respectivo sistema de seguridad social.

<u>Indemnizaciones por años de servicios</u>: el beneficiario percibe un determinado número de sueldos contractuales en la fecha de su retiro. Este beneficio se hace exigible una vez que el trabajador ha prestado servicios durante un período mínimo de tiempo que, dependiendo de la compañía, varía en un rango desde 5 a 15 años.

<u>Suministro energía eléctrica</u>: El beneficiario recibe una bonificación mensual, que cubre una parte de la facturación por su consumo domiciliario

Beneficio de salud: El beneficiario recibe una cobertura adicional a la proporcionada por el régimen previsional.

Otros Beneficios

Quinquenios: Es un beneficio que tienen ciertos empleados cada 5 años y se causa a partir del segundo año.

<u>Cesantías</u>: Es una prestación social que se paga independientemente de que el empleado sea despedido o se retire. Este beneficio es de causación diaria y se liquida en el momento de terminación del contrato (aunque la ley permite hacer retiros parciales para vivienda y estudio).

21.2 Aperturas, movimientos y presentación de estados financieros

 Al 31 de diciembre de 2011 y 2010, el saldo de las obligaciones post empleo por prestaciones definidas se resume como sigue:

	31-12-2011	31-12-2010
	M\$	M\$
Obligaciones post empleo	36.569.407	31.356.333
Total	36.569.407	31.356.333
Porción corriente	-	2.703.107
Porción no corriente	36.569.407	28.653.226



b) El movimiento de las obligaciones post empleo por prestaciones definidas durante los ejercicios 2011 y 2010 es el siguiente:

Valor actuarial de las Obligaciones post empleo	M\$
Saldo Inicial al 1 de enero de 2010	31.679.864
Costo del servicio corriente	835.504
Costo por intereses	2.693.816
(Ganancias) pérdidas actuariales	938.426
Diferencia de conversión de moneda extranjera	(384.933)
Contribuciones pagadas	(4.402.927)
Transferencia de personal	(3.417)
Saldo al 31 de diciembre de 2010	31.356.333
Costo del servicio corriente	1.004.407
Costo por intereses	2.544.632
(Ganancias) pérdidas actuariales	3.491.914
Diferencia de conversión de moneda extranjera	2.080.858
Contribuciones pagadas	(5.498.731)
Costos de servicios pasados	1.222.824
Transferencia de personal	56.347
Aumento neto de los pasivos de las adquisiciones/ desinversiones	310.823
Saldo al 31 de diciembre de 2011	36.569.407

Al 31 de diciembre de 2011, el monto total del pasivo actuarial se corresponde en un 33,91% con compromisos de prestación definida otorgados por empresas chilenas (37% a 31 de diciembre de 2010), un 60,03% con compromisos de prestación definida otorgados por nuestra filial Emgesa, en Colombia (63% a 31 de diciembre de 2010) y un 6,06% con compromisos de prestación definida otorgados por Grupo EASA, en Argentina.

c) Los montos registrados en los resultados consolidados integrales al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009 son los siguientes:

Total Gasto Reconocido en el Estado de Resultados Integrales	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009
Total Gasto Reconocido en el Estado de Resultados integrales	M\$	M\$	M\$
Costo del servicio corriente de plan de prestaciones definidas	1.004.407	835.504	1.010.135
Costo por intereses de plan de prestaciones definidas	2.544.632	2.693.816	3.014.451
Total gasto reconocido en el estado de resultados	3.549.039	3.529.320	4.024.586
(Ganancia) pérdida actuarial neta de beneficios definidos	3.491.914	938.426	1.425.917
Total gasto reconocido en el estado de resultados integrales	7.040.953	4.467.746	5.450.503

21.3 Otras revelaciones

Hipótesis actuariales:

Las hipótesis utilizadas para el cálculo actuarial de los beneficios de prestación definida son los siguientes al 31 de diciembre de 2011 y 2010:

	Chile		Colombia		Argentina	
	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010
Tasas de descuento utilizadas	6,5%	6,5%	8,50%	9,52%	5,50%	N/A
Tasa esperada de incrementos salariales	3,0%	3,0%	3,5%-4,0%-4,5%	4,80%	0,00%	N/A
Tablas de mortalidad	RV 2004	RV 2004	RV08	RV08	RV2004	RV2004



Sensibilización:

Al 31 de diciembre de 2011, la sensibilidad del valor del pasivo actuarial por beneficios post empleo ante variaciones de 100 puntos básicos en la tasa de descuento supone una disminución de M\$2.478.385 (M\$ 2.311.399 al 31 de diciembre de 2010) en caso de un alza en la tasa y un aumento de M\$ 2.918.346 (M\$ 2.816.948 al 31 de diciembre de 2010) en caso de una baja de la tasa.

Aportaciones Definidas

Las aportaciones realizadas a los planes de aportación definida, se registran directamente en el rubro "gastos de personal" en el estado de resultados consolidados. Los montos registrados en EDEGEL por este concepto a diciembre 2011 fue de M\$328.015 (M\$318.953 a diciembre 2010 y M\$326.655 a diciembre 2009).

22. PATRIMONIO TOTAL.

22.1 Patrimonio total: de la Sociedad Dominante

22.1.1 Capital suscrito y pagado y número de acciones

Al 31 de diciembre de 2011 y 2010 el capital social de Endesa Chile, asciende a M\$ 1.331.714.085 y está representado por 8.201.754.580 acciones de valor nominal totalmente suscritas y pagadas que se encuentran admitidas a cotización en las Bolsa de Comercio de Santiago de Chile, Bolsa Electrónica de Chile, Bolsa de Valores de Valparaíso, Bolsa de Comercio de Nueva York (NYSE) y Bolsa de Valores Latinoamericanos de la Bolsa de Madrid (LATIBEX). Estas cifras no han sufrido ninguna variación durante el ejercicio 2011 y 2010.

La prima de emisión corresponde al sobreprecio en colocación de acciones originado en las operaciones de aumento de capital ocurrida en los años 1986 y 1994 por un monto de M\$ 206.008.557.

22.1.2 Dividendos

El Directorio en su Sesión Ordinaria de fecha 1 de marzo de 2011, acordó proponer a la Junta General Ordinaria de Accionistas, a celebrarse el 26 de abril de 2011, la distribución de un dividendo definitivo del 50% de las utilidades líquidas de la Sociedad correspondientes al ejercicio 2010, esto es \$32,52693 por acción. A éste habrá que descontar el dividendo provisorio de \$6,42895 por acción pagado en enero de 2011.

La propuesta anterior modificó la Política de Dividendos correspondiente al ejercicio 2010, que consideraba el reparto de un dividendo definitivo del 60% de las utilidades líquidas de la Compañía. Lo anterior fue informado como Hecho Esencial con fecha 28 de febrero de 2011. En Junta General Ordinaria de Accionistas, celebrada el 26 de abril de 2011, se acordó distribuir el dividendo mínimo obligatorio y un dividendo adicional, ascendente a un total de \$ 32,52693 por acción. Dicho dividendo se pagó durante el ejercicio 2011 (Dividendo provisorio N° 49) y el remanente de \$ 26,09798 por acción se pagó con fecha 11 de mayo de 2011 (Dividendo definitivo N° 50).

La Junta General Ordinaria de Accionistas de Endesa Chile, celebrada el 26 de abril de 2011, aprobó como Política de Dividendos, que el Directorio espera cumplir durante el ejercicio 2011, distribuir como dividendo definitivo un monto equivalente al 55% de las utilidades líquidas del ejercicio 2011. Además, tiene la intención de repartir un dividendo provisorio, con cargo a las utilidades del ejercicio 2011, de hasta un 15% de las utilidades líquidas al 30 de septiembre de 2011, según muestren los estados financieros a dicha fecha, a ser pagados en enero de 2012.

El dividendo definitivo corresponderá al que defina la Junta Ordinaria de Accionistas, la que se realizara durante el primer cuatrimestre de 2012.

El cumplimiento del programa antes señalado quedará condicionado, en materia de dividendos, a las utilidades que realmente se obtengan, así como también a los resultados que señalen las proyecciones que periódicamente efectúa la Sociedad, o a la existencia de determinadas condiciones, según corresponda.



A continuación se presentan los dividendos pagados por la Sociedad en los últimos años:

N° Dividendo	Tipo de Dividendo	Fecha de Pago	Pesos por Acción	Imputado al Ejercicio
38	Definitivo	05-04-2004	2,30000	2003
39	Definitivo	18-04-2005	4,13000	2004
40	Definitivo	30-03-2006	5,82000	2005
41	Provisorio	22-12-2006	2,57000	2006
42	Definitivo	22-05-2007	10,84000	2006
43	Provisorio	26-12-2007	2,19260	2007
44	Definitivo	29-04-2008	11,56470	2007
45	Provisorio	18-12-2008	5,35120	2008
46	Definitivo	11-05-2009	15,9330	2008
47	Provisorio	16-12-2009	9,31240	2009
48	Definitivo	05-05-2010	17,53050	2009
49	Provisorio	26-01-2011	6,42895	2010
50	Definitivo	11-05-2011	26,09798	2010
51	Provisorio	19-01-2012	5,08439	2011

22.2 Diferencias de conversión.

El detalle por sociedades de las diferencias de conversión de la dominante, netas de impuestos, del estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009 es el siguiente:

Diferencias de conversión	31 de diciembre de 2011	31 de diciembre de 2010	31 de diciembre de 2009	
Diferencias de conversion	M\$	М\$	M\$	
Emgesa S.A.	85.262.487	64.784.849	67.512.250	
Generandes Perú S.A.	62.331.378	15.363.568	29.786.290	
Gasatacama S.A.	(9.080.092)	(19.072.259)	(11.945.010)	
Hidroinvest S.A.	(5.648.808)	(6.362.587)	(3.704.706)	
Endesa Argentina S.A.	(10.784.833)	(11.659.258)	(5.629.151)	
Hidroelectrica El Chocón S.A.	(14.204.278)	(14.257.586)	(12.645.350)	
Endesa Brasil S.A.	(13.722.525)	(8.071.149)	9.550.237	
Otras	(491.707)	(877.618)	103.403	
TOTAL	93.661.622	19.847.960	73.027.963	

22.3 Gestión del capital.

El objetivo de la compañía en materia de gestión de capital es mantener un nivel adecuado de capitalización, que le permita asegurar el acceso a los mercados financieros para el desarrollo de sus objetivos de mediano y largo plazo, optimizando el retorno a sus accionistas y manteniendo una sólida posición financiera.

22.4 Restricciones a la disposición de fondos de las filiales.

La compañía tiene algunas filiales que deben cumplir con ciertos ratios financieros o covenants, los cuales requieren poseer un nivel mínimo de patrimonio o contienen otras características que restringen la transferencia de activos a la matriz. La participación de la compañía en los activos netos restringidos al 31 de diciembre de 2011 de sus filiales Edegel y Chocón corresponden a M\$ 125.547.048 y M\$ 68.207.465, respectivamente.



22.5 Otras Reservas.

Al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, la naturaleza y destino de las Otras reservas es el siguiente:

	Saldo al 01 de enero de 2011 M\$	Movimiento 2011 M\$	Saldo al 31 de diciembre de 2011 M\$
Diferencias de cambio por conversión	19.847.960	73.813.662	93.661.622
Coberturas de flujo de caja	104.200.016	(86.589.973)	17.610.043
Remedición de activos financieros disponibles para la venta	49.393	(/	
Otras reservas varias	(727.647.609)	400.476	(727.247.133)
TOTAL	(603.550.240)	(12.421.945)	(615.972.185)

	Saldo al 01 de enero de 2010	Movimiento 2010	Saldo al 31 de diciembre de 2010
	M\$	M\$	M\$
Diferencias de cambio por conversión	73.027.963	(53.180.003)	19.847.960
Coberturas de flujo de caja	79.113.232	25.086.784	104.200.016
Remedición de activos financieros disponibles para la venta	50.090	(697)	49.393
Otras reservas varias	(727.647.609)	-	(727.647.609)
TOTAL	(575.456.324)	(28.093.916)	(603.550.240)

	Saldo al 01 de enero de 2009 M\$	Movimiento 2009 M\$	Saldo al 31 de diciembre de 2009 M\$
Diferencias de cambio por conversión	171.195.873	(98.167.910)	73.027.963
Coberturas de flujo de caja	(96.826.564)	175.939.796	79.113.232
Remedición de activos financieros disponibles para la venta	4.299	45.791	50.090
Otras reservas varias	(727.647.609)	-	(727.647.609)
TOTAL	(653.274.001)	77.817.677	(575.456.324)

- Diferencias de cambio por conversión: Provienen fundamentalmente a las diferencias de cambio que se originan en:
 - La conversión de nuestras filiales que tienen moneda funcional distinta al peso chileno (ver Nota 2.6.3) y
 - valorización de las plusvalías surgidas en la adquisición de sociedades con moneda funcional distinta al peso chileno (ver Nota 3.b).
- Cobertura de flujo de caja: Representan la porción efectiva de aquellas transacciones que han sido designadas como coberturas de flujos de efectivo (ver Nota 3.f.4).
- Remediación de activos financieros disponibles para la venta: Representan las variaciones del valor razonable, netas de su efecto fiscal de las Inversiones disponibles para la venta (ver Nota 3.f.1).
- Otras reservas varias:

Los saldos incluidos en este rubro corresponden fundamentalmente a los siguientes conceptos:

I. En cumplimiento de lo establecido en el Oficio Circular Nº 456 de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile, se ha incluido en este rubro la corrección monetaria del capital pagado acumulada desde la fecha de nuestra transición a NIIF, 1 de enero de 2004, hasta el 31 de diciembre de 2008.

Cabe mencionar que si bien es cierto la Sociedad adoptó las NIIF como su norma contable estatutaria a contar del de 1 de enero de 2009, la fecha de transición a la citada norma internacional fue la misma utilizada por su Matriz Endesa, S.A., esto es 1 de enero de 2004. Lo anterior, en aplicación de la exención prevista para tal efecto en la NIIF 1 "Adopción por primera vez".



- II. Diferencias de cambio por conversión existente a la fecha de transición a NIIF (exención NIIF 1 "adopción por primera vez").
- III. Efectos provenientes de combinaciones de negocios bajo control común, principalmente explicadas por la creación del holding Endesa Brasil en 2005 y la fusión de nuestras filiales colombianas Emgesa y Betania en 2007.

22.6 Participaciones no controladoras.

A continuación se explican las principales variaciones en las participaciones no controladoras durante los ejercicios 2011, 2010 y 2009:

a) Con fecha 9 de octubre de 2009, en operación bursátil realizada en la Bolsa de Valores de Lima, Perú, Endesa Chile adquirió un 29,3974% de participación adicional del capital social de Edegel S.A.A. por un monto de M\$ 208.922.322 (US\$ 375 millones). Esta adquisición ha supuesto una disminución de M\$ 127.551.963 de las participaciones minoritarias.

Cabe destacar que el Directorio de Endesa Chile autorizó la operación antes descritas previa revisión de valorizaciones externas, proporcionadas por Bancos de Inversión contratados para tal efecto, así como de la propia valorización interna efectuada por la administración ejecutiva de la Sociedad. Esta adquisición fue efectuada a Generalima S.A.C., sociedad peruana íntegramente filial de Endesa Latinoamérica, matriz directa de Enersis.

- b) Por otra parte, respecto a la variación negativa que se refleja en la línea "Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios" del estado de cambios en el patrimonio, se explica fundamentalmente por :
 - La proporción que le corresponde a las participaciones no controladoras en los dividendos declarados por las sociedades consolidadas, y
 - ii) Además, en 2010, se incluye la proporción que le correspondía a las participaciones no controladoras en la reducción de capital efectuada por nuestra filial Emgesa S.A. E.S.P.. El monto percibido por las participaciones no controladoras ascendió a M\$ 85.231.132.

23. INGRESOS.

El detalle de este rubro de las Cuentas de Resultados Consolidada al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, es el siguiente:

		Saldo al			
Ingresos Ordinarios	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009		
	M\$	M\$	М\$		
Ventas de energía	2.333.547.935	2.341.244.481	2.346.027.026		
Otras ventas	10.642.489	21.964.060	12.085.420		
Ventas de productos y servicios	10.642.489	21.964.060	12.085.420		
Otras prestaciones de servicios	43.260.839	34.735.986	48.255.332		
Peajes y trasmisión	14.607.416	5.117.650	3.969.935		
Arriendo equipos de medida	83.827	2.478.737	43.947		
Servicios de ingeniería	11.896.382	15.871.319	19.960.120		
Otras prestaciones	16.673.214	11.268.280	24.281.330		
Total Ingresos ordinarios	2.387.451.263	2.397.944.527	2.406.367.778		

	Saldo al			
Otros Ingresos de Explotación	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$	31-12-2009 M\$	
Otros Ingresos (1)	17.038.942	37.437.927	12.551.577	
Total Otros Ingresos de explotación	17.038.942	37.437.927	12.551.577	

⁽¹⁾ Durante el ejercicio 2011 se ha reconocido un monto de M\$ 7.273.992 (M\$ 22.225.795 en diciembre de 2010) que corresponden a la activación de pólizas de seguros que cubre la interrupción del negocio en la Central Bocamina I que, como consecuencia del terremoto que ocurrió en Chile el 27 de febrero de 2010, afectó a dicha Central. (ver Nota 14.f.5).



24. CONSUMO DE MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES SECUNDARIOS.

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, es el siguiente:

Communication Drivers of Materials	Saldo al			
Consumos de Materias Primas y Materiales Secundarios	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009	
	М\$	M\$	М\$	
Compras de energía	(262.755.195)	(236.937.399)	(164.312.507)	
Consumo de combustible	(707.141.014)	(634.777.206)	(587.063.935)	
Gastos de transporte	(194.068.836)	(228.036.184)	(173.035.230)	
Otros aprovisionamientos variables y servicios	(53.295.032)	(91.577.030)	(51.734.217)	
Total Consumos de Materias Primas y Materiales				
Secundarios	(1.217.260.077)	(1.191.327.819)	(976.145.889)	

25. GASTOS DE PERSONAL.

La composición de esta partida al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, es la siguiente:

		Saldo al	
Gastos de personal	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009
	М\$	М\$	М\$
Sueldos y salarios	(73.912.439)	(74.424.282)	(69.743.088)
Gasto por obligación por beneficios post empleo	(1.004.407)	(835.504)	(1.010.135)
Servicio seguridad social y otras cargas sociales	(5.292.304)	(4.697.420)	(4.686.196)
Otros gastos de personal	(180.306)	(109.143)	(124.903)
Total	(80.389.456)	(80.066.349)	(75.564.322)

26. DEPRECIACIÓN, AMORTIZACIÓN Y PÉRDIDA POR DETERIORO.

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, es el siguiente:

		Saldo al	
	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009
	М\$	M\$	М\$
Depreciaciones	(172.952.233)	(175.067.904)	(192.772.740)
Amortizaciones	(3.494.867)	(3.939.996)	(3.369.335)
Reversión (Pérdida) por deterioro activos financieros (ver Nota 7)	(4.024.394)	(308.268)	-
(Pérdida) por deterioro plusvalía (ver Nota 13)	(5.448.372)	-	-
(Pérdida) por deterioro activo fijo	-	(397.857)	(43.999.600)
Total	(185.919.866)	(179.714.025)	(240.141.675)



27. OTROS GASTOS POR NATURALEZA.

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, es el siguiente:

		Saldo al	
Otros gastos por naturaleza	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009
	М\$	M\$	M\$
Servicios profesionales independientes y			
externalizados	(32.000.948)	(28.168.817)	(25.687.929)
Otros Suministros y Servicios	(16.239.060)	(22.480.182)	(23.370.588)
Primas de seguros	(15.228.379)	(14.229.231)	(12.682.484)
Tributos y tasas	(54.616.055)	(10.821.134)	(19.124.384)
Reparaciones y conservación	(10.138.167)	(10.916.194)	(13.136.995)
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	(3.081.455)	(5.273.660)	(3.229.232)
Arrendamientos y cánones	(2.905.315)	(3.350.773)	(3.029.391)
Gastos de medioambiente	(3.180.938)	(812.294)	(4.516.426)
Otros aprovisionamientos	(1.971.253)	(2.052.353)	(2.350.841)
Gastos de viajes	(1.984.879)	(546.330)	(596.780)
Indemnizaciones y multas	(249.257)	(151.193)	(571.999)
Otros	(1.952.346)	(4.875.095)	(2.571.730)
Total otros gastos por naturaleza	(143.548.052)	(103.677.256)	(110.868.779)

28. RESULTADO FINANCIERO.

El detalle del ingreso y gasto financiero al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, es el siguiente:

		Saldo al	
Ingresos Financieros	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$	31-12-2009 M\$
Efectivo y otros medios equivalentes	23.153.501	4.716.032	19.525.214
Otros ingresos financieros	4.885.760	5.367.158	5.790.704
Total Ingresos Financieros	28.039.261	10.083.190	25.315.918

		Saldo al	
	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009
	М\$	М\$	M\$
Costos Financieros	(137.535.382)	(142.256.150)	(188.368.384)
Préstamos bancarios	(24.427.040)	(27.969.118)	(44.385.051)
Obligaciones garantizadas y no garantizadas	(109.225.126)	(96.485.135)	(110.024.240)
Arrendamientos financieros (leasing)	(2.698.665)	(2.735.638)	(3.666.191)
Valoración derivados financieros	(6.450.352)	(9.733.581)	(4.255.054)
Gastos por obligaciones por beneficios post empleo	(2.544.632)	(2.693.816)	(3.014.451)
Gastos financieros activados	29.922.494	11.744.123	4.745.501
Otros	(22.112.061)	(14.382.985)	(27.768.898)
Resultado por Unidades de Reajuste	(5.332.672)	(3.162.695)	9.275.308
Diferencias de Cambio	(6.466.655)	15.618.964	(17.017.325)
Positivas	17.737.642	33.103.786	28.293.419
Negativas	(24.204.297)	(17.484.822)	(45.310.744)
Total Costos Financieros	(149.334.709)	(129.799.881)	(196.110.401)
Total Resultado Financieros	(121.295.448)	(119.716.691)	(170.794.483)



29. IMPUESTO A LAS GANANCIAS.

A continuación se presenta la conciliación entre el impuesto sobre la renta que resultaría de aplicar el tipo impositivo general vigente al "resultado antes de impuestos" y el gasto registrado por el citado impuesto en el estado de resultados consolidados correspondiente al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009:

		Saldo al	
(Gasto) Ingreso por impuesto a las ganancias	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009
	M\$	М\$	М\$
Gasto por Impuestos Corrientes	(217.772.455)	(207.480.995)	(230.226.472)
Beneficio Fiscal que Surge de Activos por Impuestos No Reconocidos Previamente			
Usados para Reducir el Gasto por Impuesto Corriente (Crédito al impuesto Corriente)	20.511.576	24.136.350	12.155.622
Ajustes al Impuesto Corriente del Periodo Anterior	(301.392)	583.493	(13.231.189)
Otro Gasto por Impuesto Corriente	(290.463)	(2.577.120)	(2.799.433)
Gasto por impuestos corrientes, neto, total	(197.852.734)	(185.338.272)	(234.101.472)
Gasto Diferido por Impuestos Relativos a la Creación y Reversión de Diferencias Temporarias	(14.908.887)	949.761	48.513.831
Gasto Diferido por Impuestos Relativo a Cambios de la Tasa Impositiva o Nuevas Tasas	-	(2.556.286)	-
Beneficio Fiscal que Surge de Activos por Impuestos No Reconocidos Previamente usados para Reducir el Gasto por Impuesto Diferido	-	-	1.700.625
Gasto por Impuestos Diferidos que surgen de las Reducciones de Valor o Reversión de las Reducciones de Valor de Activos por Impuestos Diferidos durante la Evaluación de			
su Utilidad	2.197.116	-	-
Otro Ingreso (Gasto) por Impuesto Diferido	-	6.980.605	11.418.720
Gasto por impuestos diferidos, neto, total	(12.711.771)	5.374.080	61.633.176
Gasto por impuesto a las ganancias	(210.564.505)	(179.964.192)	(172.468.296)

Las principales diferencias temporales se encuentran detalladas en la Nota 15.a.

Conciliación del gasto por impuestos utilizando la tasa legal con el gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva	31-12-2011 M\$	31-12-2010 M\$	31-12-2009 M\$
Gasto por impuestos utilizando la tasa legal	(158.343.843)	(147.224.220)	(160.576.672)
Efecto impositivo de tasas en otras jurisdicciones	(39.681.126)	(53.463.847)	(44.211.383)
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imponibles	26.309.290	21.617.417	10.333.820
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente	(29.135.162)	(12.807.498)	(7.419.887)
Efecto impositivo de beneficio fiscal no reconocido anteriormente en el estado de resultados	-	-	2.499.071
Efecto impositivo de cambio en las tasas impositivas	-	(2.556.286)	-
Efecto impositivo de impuesto provisto en exceso en periodos anteriores	(301.392)	583.493	(7.359.691)
Corrección monetaria tributaria (inversiones y patrimonio)	(9.412.272)	13.886.749	34.266.446
Total ajustes al gasto por impuestos utilizando la tasa legal	(52.220.662)	(32.739.972)	(11.891.624)
Gasto por impuesto a las ganancias	(210.564.505)	(179.964.192)	(172.468.296)

Con fecha 29 de julio de 2010 se promulgó en Chile la Ley Nº 20.455 "Modifica diversos cuerpos legales para obtener recursos destinados al financiamiento de la reconstrucción del país", la cual fue publicada en el Diario Oficial con fecha 31 de julio de 2010. Esta ley, entre otros aspectos, establece un aumento transitorio de la tasa de impuesto a la renta para los años comerciales 2011 y 2012 (a un 20% y 18,5%, respectivamente), volviendo nuevamente al 17% el año 2013.



30. INFORMACIÓN POR SEGMENTO.

30.1 Criterios de segmentación

En el desarrollo de su actividad la organización de Endesa Chile se articula sobre la base del enfoque prioritario a su negocio básico, constituido por la generación de energía eléctrica.

Además la información por segmentos se ha estructurado siguiendo la distribución geográfica por país:

- · Chile.
- Argentina
- Perú
- · Colombia.

Dado que la organización societaria de Endesa Chile coincide, básicamente, con la de los negocios y por tanto, de los segmentos, los repartos establecidos en la información por segmentos que se presenta a continuación se basan en la información financiera de las sociedades que se integran en cada segmento.



A continuación se presenta la información por segmentos señalados correspondientes a los ejercicios 2011, 2010 y 2009

30.2 Distribución por país

País	Chi	le	Argent	ina	Colon	nbia	Per	rú	Elimina	ciones	Total	es
	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010
ACTIVOS	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
ACTIVOS CORRIENTES	571.495.296	604.555.951	90.696.940	71.156.981	239.044.005	154.997.283	75.650.050	50.330.357	(16.830.971)	(88.013.849)	960.055.320	793.026.723
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	230.599.277	226.577.326	21.658.298	18.243.129	136.260.140	74.583.887	32.764.569	13.865.517			421.282.284	333.269.859
Otros activos financieros corrientes	47.504	17.551	143.638	-	674.506	54.650	48.561	-			914.209	72.201
Otros Activos No Financieros, Corriente	5.579.713	1.165.469	1.189.419	2.254.847	7.964.428	1.370.458	2.458.301	1.835.063			17.191.861	6.625.837
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	179.124.308	234.204.175	54.090.162	46.492.629	45.507.596	41.680.862	16.985.155	11.027.554	439.368	(82.726.668)	296.146.589	250.678.552
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corriente	43.723.409	41.296.559	11.034.528	2.250.491	35.104.241	32.368.651	10.509.205	8.403.843	(17.270.339)	(5.287.181)	83.101.044	79.032.363
Inventarios	29.481.511	24.443.037	1.783.282	1.750.879	11.993.970	4.936.465	12.645.501	11.009.380		-	55.904.264	42.139.761
Activos por impuestos corrientes	82.939.574	76.851.834	797.613	165.006	1.539.124	2.310	238.758	4.189.000			85.515.069	81.208.150
ACTIVOS NO CORRIENTES	4.097.740.141	4.035.355.915	309.917.555	280.496.148	1.393.219.292	1.203.713.202	812.558.136	730.619.632	(1.011.477.328)	(1.008.339.815)	5.601.957.796	5.241.845.082
Otros activos financieros no corrientes	12.015.155	27.935.909	161.140	-	1.205.585		216.790	359.977		- 1	13.598.670	28.295.886
Otros activos no financieros no corrientes	364.418	169.241	1.099.011	9.603.922		1.111.481	-			-	1.463.429	10.884.644
Derechos por cobrar no corrientes	162.797	1.930.242	148.204.236	121.556.759	3.241.735	2.974.116	-			-	151.608.768	126.461.117
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas no corrientes	6.179.892	5.570.592	-	-				-	(6.179.892)	(5.570.592)	-	-
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	1.621.451.710	1.617.803.876	4.695.872	4.330.741		-	49.887.780	49.494.618	(1.093.836.514)	(1.089.885.888)	582.198.848	581.743.347
Activos intangibles distintos de la plusvalía	22.940.001	23.757.665	-	-	22.281.991	20.247.206	457.861	349.639		-	45.679.853	44.354.510
Plusvalía	14.024	12.636	2.357.592	2.453.791	5.126.657		10.361.690	10.502.214	88.539.078	87.116.665	106.399.041	100.085.306
Propiedades, planta y equipo	2.398.447.383	2.328.835.234	152.419.707	130.831.613	1.302.924.129	1.125.145.217	750.111.283	669.094.525	-	-	4.603.902.502	4.253.906.589
Activos por impuestos diferidos	36.164.761	29.340.520	979.997	11.719.322	58.439.195	54.235.182	1.522.732	818.659	-	-	97.106.685	96.113.683
TOTAL ACTIVOS	4.669.235.437	4.639.911.866	400.614.495	351.653.129	1.632.263.297	1.358.710.485	888.208.186	780.949.989	(1.028.308.299)	(1.096.353.664)	6.562.013.116	6.034.871.805

País	Chil	e	Argenti	ina	Color	ibia	Per	ú .	Eliminad	ciones	Total	es
PATRIMONIO NETO Y PASIVOS	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2011	31-12-2010
PATRIMONIO NETO T PASIVOS	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
PASIVOS CORRIENTES	382.286.327	462.965.283	181.542.104	150.318.585	220.413.976	286.630.051	77.444.300	61.493.965	75.542.571	(418.132)	937.229.278	960.989.752
Otros pasivos financieros corrientes	75.723.719	45.595.637	82.987.086	79.751.906	113.869.956	87.860.103	32.976.929	39.501.048		-	305.557.690	252.708.694
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	215.122.396	245.379.701	47.669.549	28.901.514	50.897.328	86.644.371	23.834.560	16.970.251	20.257.547	(418.132)	357.781.380	377.477.705
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	24.410.441	113.936.399	41.348.639	28.374.815	14.328.510	80.508.993	13.875	218.586	55.285.024	-	135.386.489	223.038.793
Otras provisiones corrientes	30.108.702	38.883.784	3.901.399	2.553.179	10.860	22.520	2.840.237	3.097.899	-	-	36.861.198	44.557.382
Pasivos por impuestos corrientes	31.607.472	15.109.942	5.040.483	10.335.320	40.779.406	26.604.320	14.748.267	692.609	-	-	92.175.628	52.742.191
Provisiones por beneficios a los empleados corrientes			-	-	-	2.703.107	-		-	-	-	2.703.107
Otros pasivos no financieros corrientes	5.313.597	4.059.820	594.948	401.851	527.916	2.286.637	3.030.432	1.013.572		-	9.466.893	7.761.880
PASIVOS NO CORRIENTES	1.204.748.775	1.187.582.184	130.697.313	104.587.509	530.859.723	356.958.221	317.338.453	319.926.947	-	-	2.183.644.264	1.969.054.861
Otros pasivos financieros no corrientes	984.831.601	960.209.729	87.602.569	70.465.040	486.420.793	339.291.052	169.238.940	168.684.276	-	-	1.728.093.903	1.538.650.097
Otras cuentas por pagar no corrientes		3.595.688	-	-	-	142.669	-		-	-	-	3.738.357
Otras provisiones no corrientes	10.317.033	9.797.457	-	-	316.576	348.770	1.668.030	10.772.286	-	-	12.301.639	20.918.513
Pasivo por impuestos diferidos	179.291.578	194.971.475	13.165.920	11.567.979	-	-	146.431.483	140.470.385	-	-	338.888.981	347.009.839
Provisiones por beneficios a los empleados no corrientes	12.398.986	11.477.496	2.216.852	-	21.953.569	17.175.730		.			36.569.407	28.653.226
Otros pasivos no financieros no corrientes	17.909.577	7.530.339	27.711.972	22.554.490	22.168.785	-	-		-	-	67.790.334	30.084.829
PATRIMONIO NETO	3.082.200.335	2.989.364.399	88.375.078	96.747.035	880.989.598	715.122.213	493.425.433	399.529.077	(1.103.850.870)	(1.095.935.532)	3.441.139.574	3.104.827.192
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	3.082.200.335	2.989.364.399	88.375.078	96.747.035	880.989.598	715.122.213	493.425.433	399.529.077	(1.103.850.870)	(1.095.935.532)	2.558.537.998	2.376.486.878
Capital emitido	2.092.141.633	2.071.332.977	84.324.737	84.324.737	142.906.410	142.906.410	164.297.758	164.297.758	(1.151.956.453)	(1.131.147.797)	1.331.714.085	1.331.714.085
Ganancias (pérdidas) acumuladas	1.077.718.722	1.086.680.565	(6.550.908)	9.412.264	128.464.532	149.784.385	70.760.796	23.141.069	366.394.397	173.296.193	1.636.787.539	1.442.314.476
Primas de emisión	206.008.557	206.008.557	-	-	-	-		-	-	-	206.008.557	206.008.557
Otras reservas	(293.668.577)	(374.657.700)	10.601.249	3.010.034	609.618.656	422.431.418	258.366.879	212.090.250	(318.288.814)	(138.083.928)	(615.972.183)	(603.550.240)
Participaciones no controladoras	-		-	-	-	-	-	- 1	-	-	882.601.576	728.340.314
Total Patrimonio Neto y Pasivos	4.669.235.437	4.639.911.866	400.614.495	351.653.129	1.632.263.297	1.358.710.485	888.208.186	780.949.989	(1.028.308.299)	(1.096.353.664)	6.562.013.116	6.034.871.806



País		Chile			Argentina			Colombia			Perú			Fliminaciones			Totales	
	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	M\$	MS	M\$	MS	MS	31-12-2009 MS	31-12-2011 MS	31-12-2010 MS	MS	31-12-2011 MS	MS	31-12-2009 MS	31-12-2011 MS	31-12-2010 MS	MS	MS	31-12-2010 MS	MS
INGRESOS	1.276.694.405	1,365,105,132	1,408,648,700	390.135.504	352,358,228	296,577,889	498,543,761	507.515.749	500.964.413	239.841.441	211,260,913	213,624,981	(724,906)	(857,568)	(896,628)	2,404,490,205	2,435,382,454	2,418,919,35
Ventas	1.262.700.930	1.335.157.533	1,402,468,862	389.963.331	345.706.935	293,388,675	496,479,981	507.137.563	500.829.922	239.031.927	210.800.064	210.576.947	(724,906)	(857,568)	(896.628)	2.387.451.263	2.397.944.527	2,406,367,77
Ventas de energía	1,214,467,888	1.286.727.887	1.349.609.938	389.963.331	345.706.935	293.388.675	495,453,014	506,194,881	500.175.971	233.663.702	202.614.778	202.852.442	-		-	2.333.547.935	2.341.244.481	2.346.027.02
Otras ventas	10.642.489	21.964.060	12.085.420		-	-				-		-	-		-	10.642.489	21.964.060	12.085.42
Otras prestaciones de servicios	37.590.553	26.465.586	40.773.504	-	-	-	1.026.967	942.682	653.951	5.368.225	8.185.286	7.724.505	(724.906)	(857.568)	(896.628)	43.260.839	34.735.986	48.255.33
Otros ingresos de explotación	13.993.475	29.947.599	6.179.838	172.173	6.651.293	3.189.214	2.063.780	378.186	134.491	809.514	460.849	3.048.034	- 1	- 1	- 1	17.038.942	37.437.927	12.551.5
APROVISIONAMIENTOS Y SERVICIOS	(679.806.898)	(666.598.837)	(511.525.081)	(315.717.397)	(267.824.397)	(208.539.466)	(134.851.692)	(176.663.972)	(184.067.482)	(86.884.090)	(80.240.613)	(72.013.860)	-	-	-	(1.217.260.077)	(1.191.327.819)	(976.145.8
Compras de energía	(205.693.620)	(139.373.210)	(52.310.897)	(13.740.208)	(9.296.132)	(9.375.553)	(29.508.762)	(72.764.711)	(91.955.452)	(13.812.605)	(15.503.346)	(10.670.605)				(262.755.195)	(236.937.399)	(164.312.5)
Consumo de combustible	(350.733.784)	(318.644.651)	(345.815.766)	(283.048.981)	(242.853.893)	(180.160.003)	(23.946.682)	(27.780.401)	(20.572.023)	(49.411.567)	(45.498.261)	(40.516.143)				(707.141.014)	(634.777.206)	(587.063.9)
Gastos de transporte	(115.056.998)	(161.189.862)	(107.314.035)	(8.165.583)	(3.636.524)	(5.363.800)	(54.452.560)	(50.431.204)	(46.663.960)	(16.393.695)	(12.778.594)	(13.693.435)	-			(194.068.836)	(228.036.184)	
Otros aprovisionamientos variables y servicios	(8.322.496)	(47.391.114)	(6.084.383)	(10.762.625)	(12.037.848)	(13.640.110)	(26.943.688)	(25.687.656)	(24.876.047)	(7.266.223)	(6.460.412)	(7.133.677)			-	(53.295.032)	(91.577.030)	(51.734.21
MARGEN DE CONTRIBUCIÓN	596.887.507	698.506.295	897.123.619	74.418.107	84.533.831	88.038.423	363.692.069	330.851.777	316.896.931	152.957.351	131.020.300	141.611.121	(724.906)	(857.568)	(896.628)	1.187.230.128	1.244.054.635	1.442.773.46
Trabajos para el Inmovilizado	8.391.363	9.438.604	- 1		- 1	- 1	2.187.900	688.024	517.847	18,593		214.054				10.597.856	10.126.628	731.90
Gastos de Personal	(51.311.339)	(47,481,482)	(47.297.737)	(18.726.175)	(14.203.774)	(10.769.163)	(13.009.393)	(12.219.664)	(10.959,497)	2.657.451	(6.161.429)	(6.537.925)	-		-	(80.389.456)	(80.066.349)	(75.564.32
Otros Gastos Fijos de Explotación	(58.340.526)	(56.347.912)	(59.936.002)	(9.461.693)	(10.468.810)	(11.675.874)	(62.046.375)	(21.201.983)	(19.127.781)	(14.424.364)	(16.516.119)	(21.025.750)	724.906	857.568	896.628	(143.548.052)	(103.677.256)	(110.868.77
RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN	495.627.005	604.115.505	789.889.880	46,230,239	59.861,247	65.593.386	290.824.201	298.118.154	287.327.500	141,209,031	108.342.752	114.261.500			-	973.890.476	1.070.437.658	1.257.072.26
Amortizaciones y pérdidas por deterioro	(90.391.960)	(87.465.453)	(142.769.951)	(16.076.458)	(17.458.911)	(22.642.765)	(37.278.686)	(36.580.792)	(36.516.121)	(36.724.390)	(38.208.869)	(38.212.838)	(5.448.372)		-	(185.919.866)	(179.714.025)	(240.141.67
RESULTADO DE EXPLOTACIÓN	405.235.045	516.650.052	647.119.929	30.153.781	42.402.336	42.950.621	253.545.515	261.537.362	250.811.379	104.484.641	70.133.883	76.048.662	(5.448.372)	-		787.970.610	890.723.633	1.016.930.59
RESULTADO FINANCIERO	(47.663.026)	(63.512.012)	(90.259.866)	(18.331.475)	(5.959.482)	(27.712.641)	(44.419.835)	(35.915.163)	(42.513.775)	(10.606.999)	(14.767.022)	(23.600.707)	(274.113)	436.988	13.292.506	(121.295.448)	(119.716.691)	(170.794.48
Ingresos financieros	14,173,186	4.783.075	9.778.252	6.772.658	1.598.337	2,466,727	6.432.904	3,440,657	11.968.380	863.365	455.981	1.341.180	(202.852)	(194.860)	(238.621)	28.039.261	10.083.190	25.315.91
Gastos financieros	(57.427.789)	(70.966.662)	(91.926.644)	(18.893.327)	(16.672.829)	(16.457.318)	(50.611.555)	(39.278.398)	(54.646.985)	(10.805.563)	(15.533.121)	(25.576.058)	202.852	194.860	238.621	(137.535.382)	(142.256.150)	(188.368.38
Resultados por Unidades de Reajuste	(5.332.672)	(3.162.695)	9.275.308			-			-	-						(5.332.672)	(3.162.695)	9.275.30
Diferencias de cambio	924.249	5.834.270	(17.386.782)	(6.210.806)	9.115.010	(13.722.050)	(241.184)	(77.422)	164.830	(664.801)	310.118	634.171	(274.113)	436.988	13.292.506	(6.466.655)	15.618.964	(17.017.32
Positivas	16.360.163	12.260.890	28.981.945	4.840.354	19.849.580	1.904.563	389.810	188.272	263.663	19.821	805.044	635.100	(397.714)		-	21.212.434	33.103.786	31.785.2
Negativas	(15.435.914)	(6.426.620)	(46.368.727)	(11.051.160)	(10.734.570)	(15.626.613)	(630.994)	(265.694)	(98.833)	(684.622)	(494.926)	(929)	123.601	436.988	13.292.506	(27.679.089)	(17.484.822)	(48.802.59
										11.932.390	9.369.676	9.935.172				123.033.273	91.673.758	98.457.83
Resultado de Sociedades Contabilizadas por el Método de Participación	110.851.210	82.101.109	88.336.170	249.673	202.973	186.494		-	-	11.532.350	5.305.070	5.530.172		- :		1.038.160	272.686	(90.26
Resultado de Otras Inversiones	539.283 475.662	272.686	(55.494)	498.877		- :	70.187	1.127.732	(34.772) 83.708	426,771	455.621	(78,969)			- :	972.620	1.621.413	64.97
Resultados en Ventas de Activos		38.060	60.233	-									(0.000.000)					
RESULTADOS ANTES DE IMPUESTOS	469.438.174	535.549.895	645.200.972	12.570.856	36.645.827	15.424.474	209.195.867	226.749.931	208.346.540	106.236.803	65.192.158	62.304.158	(5.722.485)	436.988	13.292.506	791.719.215	864.574.799	944.568.65
Impuesto Sobre Sociedades	(79.762.537)	(69.022.643)	(75.013.447)	(22.295.809)	(13.352.066)	(6.168.376)	(80.757.113)	(76.652.558)	(69.788.953)	(27.749.046)	(20.936.925)	(21.497.520)	-	-	-	(210.564.505)	(179.964.192)	
RESULTADO DESPUES DE IMPUESTOS DE LAS ACTIVIDADES CONTINUADAS	389.675.637	466.527.252	570.187.525	(9.724.953)	23.293.761	9.256.098	128.438.754	150.097.373	138.557.587	78.487.757	44.255.233	40.806.638	(5.722.485)	436.988	13.292.506	581.154.710	684.610.607	772.100.3
RESULTADO DESPUES DE IMPUESTOS DE LAS ACTIVIDADES INTERRUMPIDAS	389.675.637	466.527.252	570.187.525	(9.724.953)	23.293.761	9.256.098	128.438.754	150.097.373	138.557.587	78.487.757	44.255.233	40.806.638	(5.722.485)	436.988	13.292.506	581.154.710	684.610.607	772.100.35
RESULTADO DEL PERÍODO	389.675.637	466.527.252	570.187.525	(9.724.953)	23.293.761	9.256.098	128.438.754	150.097.373	138.557.587	78.487.757	44.255.233	40.806.638	(5.722.485)	436.988	13.292.506	581.154.710	684.610.607	772.100.35
Sociedad dominante	-	-	-	- 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	446.874.043	533.555.794	627.053.40
Accionistas minoritarios			-				-			-	-	-	-	- 1	-	134.280.667	151.054.813	145.046.94



31. GARANTÍAS COMPROMETIDAS CON TERCEROS, OTROS ACTIVOS Y PASIVOS CONTINGENTES Y OTROS.

31.1 Garantías directas

Acreedor	Deudor		Tipo	Activos (Comprometi	dos		Saldo pendiente	!			Liboración do	garantías		
de la	Deudoi		de	Tipo	Moneda	Valor				Liberación de garantías					
Garantía	Nombre	Relación	Garantía	Про	Worleda	Contable	Moneda	31-12-2011	31-12-2010	2012	Activos	2013	Activos	2014	Activos
Soc. de Energía de la República Argentina	Endesa Argentina, Endesa Costanera	Acreedor	Prenda	Acciones	M\$	-	M\$	-	963.655	-	-	-	-	-	-
Mitsubishi	Endesa Costanera	Acreedor	Prenda	Ciclo combinado	M\$	42.351.337	M\$	73.262.031	66.236.055	-	-	-	-	-	-
Credit Suisse First Boston	Endesa Costanera	Acreedor	Prenda	Ciclo combinado	M\$	11.313.893	M\$	5.192.000	4.011.514	-	-	-	-	-	-
Varios Acreedores	Edegel	Acreedor	Prenda	Inmuebles y Equipos	M\$	100.476.362	M\$	7.127.904	13.008.383	-	-	-	-	-	-
Scotiabank	Chinango	Acreedor	Prenda	Flujos de Cobranza	M\$	22.694.232	M\$	16.095.200	-	-	-	-	-	-	-
Banco Santander (Agente de garantía)	G.N.L. Quintero	Coligada	Prenda	Acciones	M\$	-	M\$	109.265.974	94.071.116	-	-	-	-	-	-

Al 31 de diciembre de 2011 Endesa Chile no tenía compromisos futuros de compra de energía (M\$ 10.331.447 al 31 de diciembre de 2010 y M\$ 13.196.131 al 31 de diciembre de 2009).

31.2 Garantías Indirectas

Acreedor	Deudor	Acti	vos Compr	ometidos		Saldo pendie	ente	Liberación de garantías					
de la	Deudoi	Tipo de	Tipo	Valor				Liberación de garantias					
Garantía	Nombre Relación	Garantía	Moneda	Contable	Moneda	31-12-2011	31-12-2010	2012	Activos	2013	Activos	2014	2015
Bonos y Créditos Bancarios	Chinango Filial	Aval	M\$	21.553.733	M\$	21.553.733	34.817.262	-	-		-	-	-



31.3 Otra Información

Nuestra filial argentina Endesa Costanera está presentando déficit en su capital de trabajo, presionado por las dificultades que está teniendo para obtener ajustes tarifarios que recojan los costos reales de generación, generando dificultades en su equilibrio financiero en el corto plazo. Endesa Costanera espera revertir la situación actual en la medida en que exista una resolución favorable de los pedidos realizados al Gobierno Nacional de Argentina. El riesgo patrimonial que esta sociedad representa para el Grupo no es significativo.

32. DOTACIÓN.

La distribución del personal de Endesa Chile, incluyendo la información relativa a las filiales y aquellas sociedades de control conjunto, en los cinco países donde está presente el Grupo en Latinoamérica, al 31 de diciembre de 2011 y 2010, era la siguiente:

		31-12-	2011		
País	Gerentes y Ejecutivos Principales	Profesionales y Técnicos	Trabajadores y Otros	Total	Promedio del año
Chile	37	1.075	114	1.226	1.236
Argentina	6	449	18	473	438
Brasil	-	2	1	3	4
Perú	7	223	17	247	245
Colombia	6	477	15	498	472
Total	56	2.226	165	2.447	2.395

		31-12-2010												
País	Gerentes y Ejecutivos Principales	Profesionales y Técnicos	Trabajadores y Otros	Total	Promedio del año									
Chile	37	1.091	124	1.252	1.296									
Argentina	6	401	19	426	348									
Brasil	-	4	1	5	6									
Perú	7	220	17	244	238									
Colombia	6	421	17	444	424									
Total	56	2.137	178	2.371	2.312									



33. HECHOS POSTERIORES.

No se han producido hechos posteriores significativos entre el 31 de diciembre de 2011 y la fecha de emisión de los estados financieros.

34. MEDIO AMBIENTE

Los gastos ambientales al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009, son los siguientes:

Compañía que efectúa el desembolso	Proyecto	31-12-2011	31-12-2010	31-12-2009
Compania que electua el desembolso	Floyecto	M\$	M\$	M\$
Endesa Chile S.A.	Estudios, monitoreos, análisis de laboratorio, retiro y disposición final de residuos sólidos en centrales hidroeléctricas (C.H.) y centrales termoeléctricas.			
		2.104.631	-	3.859.367
Edegel S.A.	Monitoreos ambientales, gestión de residuos, mitigaciones, Investigación y desarrollo, proteccion de radiaciones, reducción de vibraciones y restauraciones.	547.979	444.983	657.059
Gasatacama S.A.	Seguimientos ambientales: calidad del aire, seguimiento marino, etc.	72.711	72.984	
Centrales Hidroeléctricas de Aysén S.A.	Gastos en Educación y Turismo	455.617	294.327	
Total		3.180.938	812.294	4.516.426



35. INFORMACIÓN FINANCIERA RESUMIDA DE FILIALES Y SOCIEDADES DE CONTROL CONJUNTO

El detalle de la información financiera resumida al 31 de diciembre de 2011 y 2010, bajo Normas de Información Financiera es el siguiente:

CONSOLIDADO RESUMIDO DEL GRUPO ENDESA DESGLOSADO POR FILIAL

Endesa Eco S.A. Empresa Eléctrica Pehuenche S.A. Compañía Eléctrica San Isidro S.A. Empresa Eléctrica Pangue S.A. Compañía Eléctrica Tarapacá S.A. Endesa Inversiones Generales S.A. Empresa de Ingeniería Ingendesa S.A. Inversiones Endesa Norte S.A. Soc. Concesionaria Túnel El Melón S.A. Endesa Argentina S.A. Endesa Costanera S.A. Hidroinvest S.A. Hidroeléctrica El Chocón S.A. Southern Cone Power Argentina S.A. Emgesa S.A. E.S.P. Generandes Perú S.A. Edegel S.A.A. Chinango S.A.C. Transmisora Eléctrica de Quillota S.A. Centrales Hidroeléctricas de Aysén S.A. Inversiones Gasatacama Holding Ltda.

			2011	de diciembre de 2	31			
Ganancia (Pérdida) M\$	Costos Ordinarios M\$	Ingresos Ordinarios M\$	Total Pasivos M\$	Pasivos No Corrientes M\$	Pasivos Corrientes M\$	Total Activos	Activos No Corrientes M\$	Activos Corriente M\$
3.267.90	(11.047.198)	14.315.105	(147.657.915)	(8.360.757)	(139.297.158)	140.583.879	135.146.612	5.437.267
	` /		, ,	, ,	, ,			
116.339.18	(78.664.231)	195.003.413	(116.368.235)	(39.046.758)	(77.321.477)	291.254.497	234.597.856	56.656.641
44.270.52	(199.292.302)	243.562.829	(81.240.262)	(9.267.849)	(71.972.413)	145.650.945	77.242.199	68.408.746
78.361.09	(40.689.183)	119.050.275	(57.315.111)	(13.223.971)	(44.091.140)	166.430.850	131.950.788	34.480.062
1.146.34	(38.375.668)	39.522.009	(20.757.500)	(5.726.043)	(15.031.457)	112.321.411	78.813.461	33.507.950
1.485.29	(4.086.097)	5.571.392	(1.046.289)	(88.779)	(957.510)	5.498.000	3.362.257	2.135.743
(820.63	(16.401.576)	15.580.938	(14.061.660)	(243.720)	(13.817.940)	15.606.330	521.994	15.084.336
(270.529	(270.529)	-	(3.641.034)	-	(3.641.034)	25.157.757	25.157.716	41
5.022.29	(2.664.769)	7.687.068	(16.867.704)	(11.437.055)	(5.430.649)	44.553.685	15.071.789	29.481.896
453.34	453.345	-	(103.684)	-	(103.684)	43.166.079	34.592.709	8.573.370
(22.593.59	(364.229.923)	341.636.333	(222.085.767)	(61.581.301)	(160.504.466)	199.250.121	141.156.445	58.093.676
16.97	16.973	-	(275.567)	-	(275.567)	25.674.848	25.169.822	505.026
12.158.24	(36.168.754)	48.326.998	(93.855.404)	(69.116.012)	(24.739.392)	189.508.697	161.753.755	27.754.942
(9.59	(9.598)	-	(188.298)	-	(188.298)	1.306.622	1.267.393	39.229
128.438.75	(368.041.227)	496.479.981	(751.273.699)	(530.859.723)	(220.413.976)	1.632.263.297	1.393.219.292	239.044.005
22.137.00	(180.671)	22.317.674	(9.633)	-	(9.633)	208.399.295	208.237.040	162.255
74.052.53	(140.762.791)	214.815.328	(335.531.077)	(275.273.113)	(60.257.964)	779.759.087	709.616.464	70.142.623
8.172.14	(17.770.892)	25.943.033	(65.037.368)	(42.065.340)	(22.972.028)	123.303.948	112.163.451	11.140.497
338.92	(816.412)	1.155.334	(632.572)	(483.489)	(149.083)	5.998.817	5.266.923	731.894
(2.379.07	(2.379.074)	-	(4.275.679)	(527.981)	(3.747.698)	64.325.876	59.098.190	5.227.686
17.881.83	(112.562.946)	130.444.784	(61.630.695)	(22.904.207)	(38.726.488)	203.928.103	157.376.178	46.551.925



Endesa Eco S.A. Empresa Eléctrica Pehuenche S.A. Compañía Eléctrica San Isidro S.A. Empresa Eléctrica Pangue S.A. Compañía Eléctrica Tarapacá S.A. Endesa Inversiones Generales S.A. Empresa de Ingeniería Ingendesa S.A. Inversiones Endesa Norte S.A. Soc. Concesionaria Túnel El Melón S.A. Endesa Argentina S.A. Endesa Costanera S.A. Hidroinvest S.A. Hidroeléctrica El Chocón S.A. Southern Cone Power Argentina S.A. Emgesa S.A. E.S.P. Generandes Perú S.A. Edegel S.A.A. Chinango S.A.C. Transmisora Eléctrica de Quillota S.A. Centrales Hidroeléctricas de Aysén S.A. Inversiones Gasatacama Holding Ltda.

			2010	1 de diciembre de 2	3			
Ganancia (Pérdida)	Costos Ordinarios	Ingresos Ordinarios	Total Pasivos	Pasivos No Corrientes	Pasivos Corrientes	Total Activos	Activos No Corrientes	Activos Corriente
M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
(2.540.293)	(16.056.170)	13.515.877	(157.565.961)	(20.442.170)	(137.123.791)	145.109.504	138.782.297	6.327.207
177.268.421	(57.265.757)	234.534.178	(101.886.039)	(41.020.747)	(60.865.292)	296.626.426	242.417.018	54.209.408
13.037.062	(154.961.416)	167.998.478	(67.935.756)	(11.948.576)	(55.987.180)	124.857.947	81.215.943	43.642.004
63.733.359	(35.590.926)	99.324.285	(62.894.821)	(13.940.056)	(48.954.765)	161.771.147	135.422.607	26.348.540
3.492.202	(41.788.042)	45.280.244	(15.152.051)	(7.839.404)	(7.312.647)	105.576.997	77.234.443	28.342.554
1.214.997	(4.125.993)	5.340.990	(792.126)	(113.084)	(679.042)	4.973.539	3.384.173	1.589.366
715.475	(23.063.773)	23.779.248	(10.166.829)	(1.658.915)	(8.507.914)	13.188.899	1.101.211	12.087.688
(146.130)	(146.130)	-	(3.370.464)	-	(3.370.464)	25.157.716	25.157.716	-
4.336.924	(2.364.828)	6.701.752	(16.066.711)	(13.674.875)	(2.391.836)	38.731.725	17.552.855	21.178.870
5.792.293	151.175	5.641.118	(44.284)	-	(44.284)	41.606.515	33.753.943	7.852.572
(1.623.595)	(290.157.746)	288.534.151	(173.134.778)	(65.903.875)	(107.230.903)	174.413.961	128.841.292	45.572.669
185.942	185.942	-	(259.580)	-	(259.580)	25.025.930	24.559.532	466.398
24.381.172	(32.791.612)	57.172.784	(82.465.615)	(38.683.634)	(43.781.981)	163.294.242	144.894.940	18.399.302
(3.906)	(3.906)	-	(183.850)	-	(183.850)	1.284.716	1.236.663	48.053
150.097.373	(357.040.190)	507.137.563	(643.588.272)	(356.958.221)	(286.630.051)	1.358.710.485	1.203.713.202	154.997.283
20.908.437	(214.017)	21.122.454	(21.008)	-	(21.008)	180.229.036	180.174.348	54.688
36.375.026	(152.380.933)	188.755.959	(323.225.592)	(282.540.573)	(40.685.019)	688.796.698	643.944.854	44.851.844
3.951.116	(19.685.636)	23.636.752	(70.542.401)	(49.460.678)	(21.081.723)	104.578.940	98.861.331	5.717.609
462.577	(598.489)	1.061.066	(1.336.926)	(471.851)	(865.075)	6.364.249	4.751.063	1.613.186
(3.665.300)	(3.665.300)	-	(4.232.000)	(327.633)	(3.904.367)	54.610.594	50.729.673	3.880.921
19.994.745	(147.165.903)	167.160.648	(90.875.376)	(21.720.110)	(69.155.266)	201.726.119	145.984.024	55.742.095



ANEXO N°1 SOCIEDADES QUE COMPONEN EL GRUPO ENDESA CHILE: Este anexo es parte de la Nota 2.4 "Entidades filiales y de control conjunto".

.	Sociedad	Moneda	% Par	ticipación a 31/1	2/2011	% Partio	ipación a 31	/12/2010	.	n /	
Rut	(Por orden alfabético)	Funcional	Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total	Relación	País	Actividad
Extranjera	Atacama Finance Co	Dólar	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Islas Caimán	Sociedad de Cartera
76.003.204-2	Central Eólica Canela S.A.	Peso Chileno	0,00%	75,00%	75,00%	0,00%	75,00%	75,00%	Filial	Chile	Promoción y Desarrollo Proyectos de Energía Renovables
Extranjera	Central Vuelta Obligado S.A.	Peso Argentino	0,00%	34,50%	34,50%	0,00%	0,00%	0,00%	Control Conjunto	Argentina	Generación y Comercialización de Electricidad
76.652.400-1	Centrales Hidroeléctricas De Aysén S.A.	Peso Chileno	51,00%	0,00%	51,00%	51,00%	0,00%	51,00%	Control Conjunto	Chile	Desarrollo y Explotación de un Proyecto Hidroeléctrico
Extranjera	Chinango S.A.C.	Nuevos Soles	0,00%	80,00%	80,00%	0,00%	80,00%	80,00%	Filial	Perú	Generación, Comercialización y Distribución de Energía Eléctrica
96.783.220-0	Compañía Eléctrica San Isidro S.A.	Peso Chileno	100,00%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	Filial	Chile	Ciclo Completo de Energía Eléctrica
96.770.940-9	Compañía Eléctrica Tarapacá S.A.	Peso Chileno	99,94%	0,06%	100,00%	99,94%	0,06%	100,00%	Filial	Chile	Ciclo Completo Energía Eléctrica
77.625.850-4	Consorcio Ara- Ingendesa Ltda.	Peso Chileno	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Chile	Consultora de Ingeniería de Proyectos
76.738.990-6	Consorcio Ara- Ingendesa Sener Ltda.	Peso Chileno	0,00%	33,33%	33,33%	0,00%	33,33%	33,33%	Filial	Chile	Ejecución y Cumplimiento del Contrato de Ingeníeria Básica Linea Maipu
77.573.910-K	Consorcio Ingendesa Minimetal Ltda.	Peso Chileno	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Chile	Servicios de Ingeniería
Extranjera	Edegel S.A.A	Nuevos Soles	29,40%	54,20%	83,60%	29,40%	54,20%	83,60%	Filial	Perú	Generación, Comercialización y Distribución de Energía Eléctrica
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Peso Colombiano	26,87%	0,00%	26,87%	26,87%	0,00%	26,87%	Filial	Colombia	Generación de Energía Eléctrica.
96.588.800-4	Empresa de Ingeniería Ingendesa S.A.	Peso Chileno	98,75%	1,25%	100,00%	98,75%	1,25%	100,00%	Filial	Chile	Prestación de Servicios de Ingeniería
96.589.170-6	Empresa Eléctrica Pangue S.A.	Peso Chileno	94,98%	0,01%	94,99%	94,98%	0,01%	94,99%	Filial	Chile	Ciclo Completo Energía Eléctrica
96.504.980-0	Empresa Eléctrica Pehuenche S.A.	Peso Chileno	92,65%	0,00%	92,65%	92,65%	0,00%	92,65%	Filial	Chile	Ciclo Completo Energía Eléctrica
Extranjera	Endesa Argentina S.A.	Peso Argentino	99,66%	0,34%	100,00%	99,66%	0,34%	100,00%	Filial	Argentina	Sociedad de Cartera
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Peso Argentino	12,33%	57,43%	69,76%	12,33%	57,43%	69,76%	Filial	Argentina	Generación y Comercialización de Electricidad



	Sociedad	Moneda	% Par	ticipación a 31/1	2/2011	% Partic	cipación a 31	/12/2010	,	_ ,	
Rut	(Por orden alfabético)	Funcional	Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total	Relación	País	Actividad
96.827.970-K	Endesa Eco S.A.	Peso Chileno	99,99%	0,01%	100,00%	99,99%	0,01%	100,00%	Filial	Chile	Proyectos de Energías Renovables
96.526.450-7	Endesa Inversiones Generales S.A.	Peso Chileno	99,51%	0,49%	100,00%	99,51%	0,49%	100,00%	Filial	Chile	Sociedad de Cartera
Extranjera	Energex Co.	Dólar	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Islas Caimán	Sociedad de Cartera
96.830.980-3	Gas Atacama S.A.	Dólar	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Chile	Administración y Dirección de Sociedades
Extranjera	Gasoducto Atacama Argentina S.A.	Dólar	0,00%	49,99%	49,99%	0,00%	49,99%	49,99%	Control Conjunto	Argentina	Transporte de Gas Natural
78.882.820-9	Gasoducto Atacama Chile S.A.	Dólar	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Chile	Transporte de Gas Natural
77.032.280-4	Gasoducto Taltal Ltda.	Peso Chileno	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Chile	Transporte de Gas Natural
Extranjera	Generandes Perú S.A.	Nuevos Soles	61,00%	0,00%	61,00%	61,00%	0,00%	61,00%	Filial	Perú	Sociedad de Cartera
76.041.891-9	Hidroaysén Transmisión S.A.	Peso Chileno	0,51%	50,49%	51,00%	0,51%	50,49%	51,00%	Control Conjunto	Chile	Desarrollar Sistemas de Transmisión Eléctrica
Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Peso Argentino	2,48%	65,19%	67,67%	2,48%	65,19%	67,67%	Filial	Argentina	Producción y Comercialización de Energía Eléctrica
Extranjera	Hidroinvest S.A.	Peso Argentino	41,94%	54,15%	96,09%	41,94%	54,15%	96,09%	Filial	Argentina	Sociedad de Cartera
Extranjera	Ingendesa do Brasil Ltda.	Real	1,00%	99,00%	100,00%	1,00%	99,00%	100,00%	Filial	Brasil	Consultora de Ingeniería de Proyectos
96.887.060-2	Inversiones Endesa Norte S.A.	Peso Chileno	99,99%	0,01%	100,00%	99,99%	0,01%	100,00%	Filial	Chile	Inversiones Proyectos Energéticos Norte de Chile
76.014.570-K	Inversiones Gas Atacama Holding Ltda.	Dólar	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Chile	Transporte de Gas Natural
96905700-K	Progas S.A.	Peso Chileno	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Chile	Distribución de Gas
96.671.360-7	Sociedad Concesionaria Túnel El Melón S.A.	Peso Chileno	99,99%	0,01%	100,00%	99,99%	0,01%	100,00%	Filial	Chile	Ejecución, Construcción y Explotación del Túnel El Melón
Extranjera	Sociedad Portuaria Central Cartagena S.A.	Peso Colombiano	0,00%	94,95%	94,95%	0,00%	94,95%	94,95%	Filial	Colombia	Administración de Puertos



Rut	Sociedad	Moneda Funcional	% Par	ticipación a 31/1	2/2011	% Partio	cipación a 31	/12/2010	Relación	País	Actividad
	(Por orden alfabético)	Funcional	Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total			
Extranjera	Southern Cone Power Argentina S.A.	Peso Argentino	98,00%	2,00%	100,00%	98,00%	2,00%	100,00%	Filial	Argentina	Sociedad de Cartera
Extranjera	Termoeléctrica José de San Martín S.A.	Peso Argentino	0,00%	20,86%	20,86%	0,00%	20,86%	20,86%	Filial	Argentina	Construcción y Explotación de una Central de Ciclo combinado
Extranjera	Termoeléctrica Manuel Belgrano S.A.	Peso Argentino	0,00%	20,86%	20,86%	0,00%	20,86%	20,86%	Filial	Argentina	Producción, Transporte y Distribución de Energía Eléctrica
77.017.930-0	Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda.	Peso Chileno	0,00%	50,00%	50,00%	0,00%	50,00%	50,00%	Control Conjunto	Chile	Transporte y Distribución de Energía Eléctrica



ANEXO N° 2 VARIACIONES DEL PERIMETRO DE CONSOLIDACIÓN:

Este anexo corresponde a la Nota 2.4.1 "Variaciones del perímetro de consolidación".

Rut	Sociedad	Moneda	% Partic	ipación a 31	/12/2011	% Partic	ipación a 31	/12/2010	2010	Relación	País	Actividad
Kut	(Por orden alfabético)	Funcional	Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total	Total	Relacion	i dis	Actividad
Extranjera	Sociedad Portuaria Central Cartagena S.A.	Peso Colombiano	0,00%	94,95%	94,95%	0,00%	94,95%	94,95%	0,00%	Asociada	Colombia	Administración de Puertos
Extranjera	Central Vuelta Obligado S.A.	Peso Argentino	0,00%	34,50%	34,50%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	Control Conjunto	Argentina	Generación y Comercialización de Electricidad



ANEXO N° 3 SOCIEDADES ASOCIADAS:

Este anexo corresponde a la Nota 3.h "Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de participación".

Rut	Sociedad (Por orden alfabético)	Moneda Funcional	% Partic	cipación a 31	/12/2011	% Partio	cipación a 31	/12/2010	País	Actividad
	(For order anabetico)	Funcional	Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total		
Extranjera	Distrilec Inversora S.A.	Peso Argentino	0,89%	0,00%	0,89%	0,89%	0,00%	0,89%	Argentina	Sociedad de Cartera
96.806.130-5	Electrogas S.A	Dólar	42,50%	0,00%	42,50%	0,02%	42,48%	42,50%	Chile	Sociedad de Cartera
Extranjera	Endesa Brasil S.A.	Real	36,26%	4,18%	40,44%	36,26%	4,18%	40,44%	Brasil	Sociedad de Cartera
Extranjera	Endesa Cemsa S.A.	Peso Argentino	0,00%	45,00%	45,00%	0,00%	45,00%	45,00%	Argentina	Compra Venta Mayorista de Energía Eléctrica
76.418.940-K	GNL Chile.S.A.	Peso Chileno	33,33%	0,00%	33,33%	33,33%	0,00%	33,33%	Chile	Promover proyecto para suministro de gas licuado
76.788.080-4	GNL Quintero S.A.	Dólar	20,00%	0,00%	20,00%	20,00%	0,00%	20,00%	Chile	Desarrollo, Diseño, Suministro de un Terminal de Regacificación de Gas Natural Licuado
96.889.570-2	Inversiones Electrogas S.A.	Peso Chileno	0,00%	0,00%	0,00%	42,50%	0,00%	42,50%	Chile	Sociedad de Cartera



ANEXO Nº 4 INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE DEUDA FINANCIERA: Este anexo corresponde a la Nota 16 "Otros pasivos financieros".

A continuación se muestran las estimaciones de flujos no descontados por tipo de deuda financiera:

a) Préstamos bancarios

- Resumen de Préstamos Bancarios por monedas y vencimientos.

					Corriente					No Corriente										
		Tasa		Ven	cimiento		Total Corriente al		Vencimiento						Total Corriente al 31-		Venci	miento		Total No Corriente al
Segmento País	Moneda	Efectiva		hasta un Mes	Uno a Tres Meses	Tres a Doce Meses	31-12-2011	Uno a Tres Años	Tres a Cinco Años	Cinco a Diez Años	Más de Diez Años	Total No Corriente al 31-12-2011	Uno a Tres Meses	Tres a Doce Meses	12-2010	Uno a Tres Años	Tres a Cinco Años	Cinco a Diez Años		31-12-2010
			M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$ M\$ M\$ M\$			M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Chile	US\$	0,99%	-		906.389	3.359.497	4.265.886	109.631.899	876.746	-		110.508.645	816.706	18.915.156	19.731.862	3.202.593	83.824.641			87.027.234
Perú	US\$	3,64%			2.810.297	10.519.166	13.329.463	7.864.024	25.087.748	26.158.087		59.109.859	1.458.040	17.809.137	19.267.177	14.419.663	14.145.757	21.661.326		50.226.746
Perú	Soles	4,62%			14.857	1.585.500	1.600.357	-	-	-			89.871	210.254	300.125	6.409.546		-	-	6.409.546
Argentina	US\$	6,16%			2.662.019	9.436.481	12.098.500	17.142.594	1.612.063			18.754.657	5.085.358	18.145.263	23.230.621	4.013.855				4.013.855
Argentina	\$ Arg	9,18%			27.019.763	15.322.805	42.342.568	18.975.861	2.458.440			21.434.301	14.009.721	19.249.278	33.258.999	16.649.229				18.346.196
Colombia	\$ Col	6,58%	-	-	1.338.154	82.134.906	83.473.060					744.241 5.091.793 5.836.034		034 - 75.664.686		-		75.664.686		
			-	-	34.751.479	122.358.355	157.109.834	153.614.378 30.034.997 26.158.087			209.807.462	.462 22.203.937 79.420.881		101.624.818	44.694.886	886 175.332.051 21.66		-	241.688.263	



- Individualización de Préstamos Bancarios por Deudor.

Rut	Nombre	País	Rut	Nombre	País	Tipo	Tasa	Tasa	Tipo				12-	-2011							12-20				
Empresa	Empresa	Empresa	Entidad	del	Entidad	de	de interés	de interés	de		Corriente				No Corriente				Corriente				No Corriente		
Deudora	Deudora	Deudora	Acreedora	Acreedor	Acreedora	Moneda	efectiva	nominal	Amortización	Menos de 90	más de 90	Total		Tres a Cinco	Cinco y Mas		Total No		más de 90	Total Corriente	Uno a Tres	Tres a Cinco	Cinco y Mas		Total No
Extraniera	Edegel S.A.A.	Peri)	Extraniera	Banco de Crédito	Perú	US\$	3 97%	3.97%	Al vencimiento	días 405.477	días 1,378,129	1.783.606	Años	Años	Años	Años	Corriente	días 653,107	días 1.953.825	2.606.932	Años 4.307.956	Anos 4.307.955	Años	Años	8.615.911
		Peru		Banco de Crédito		US\$	3,97%	3,97%	Trimestral	1.949.762		7.709.965	1.880.534	-			1.880.534		1.472.491	1.741.345	1.603.280	4.307.955	-		1.603.280
Extranjera Extranjera	Edegel S.A.A. Edegel S.A.A.	Perú		Banco de Credito Banco Continental	Perú Perú	US\$	7.19%		Trimestral	280.841	5.760.203 944.367	1.225.208	3.559.934	7.313.080	26.158.087	-	37.031.101	415.488	645.897	1.741.345	1.957.430	9.837.802	21.661.326		33.456.558
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perú		Banco Scotiabank	Perú	US\$	5.70%	5.70%	Semestral	8.155	1.878.060	1.886.215	3.337.734	7.313.000	20.136.067		37.031.101	23.655	3.427.268	3.450.923	1.697.864	7.037.002	21.001.320		1.697.864
Extranjera	Edeael S.A.A.	Perú		Banco Continental	Perú	Soles	3,80%	3.80%	Al vencimiento	14.597	1.585.500	1.600.097						12.762	42.449	55.211	1.379.498				1.379.498
Extranjera	Edegel S.A.A.	Desci		Banco Continental	Perú	Soles	4.30%	4.30%	Al vencimiento	260	1.363.300	1.000.097				-	-	77.109	167.805	244.914	5.030.048	-	-		5.030.048
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perú		Banco Scotiabank	Perú	US\$	5.95%		Al Vencimiento	166.062	558.407	724.469	2.423.556	17.774.668			20.198.224		10.309.656	10.406.592	5.030.046		-		5.030.046
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perú		Banco de Crédito	Perú	USS	9.59%	9.59%	Trimestral	100.002	330.407	724.407	2.423.330	17.774.000			20.170.224	70.750	10.307.030	10.400.372	4.853.133				4 853 133
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Davivienda	Colombia	S Col	6.99%		Anual	138,411	8.481.828	8.620.239			-			-	603.337	603.337	4.003.133	7.812.518		<u>-</u>	7.812.518
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia		Bancolombia	Colombia	\$ Col	6.99%		Anual	99 148	6.208.686	6.307.834			_			-	432.186	432 186		23.602.722			23.602.722
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia		Bancolombia	Colombia	S Col	6,99%	6.99%	Anual	326.504	20.008.140	20.334.644				-		-	1.423.236	1.423.236	-	23.817.961	-		23.817.961
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia		BBVA Colombia	Colombia	S Col	6.99%	6.99%	Anual	361.976	22.181.880	22.543.856						328.989	1.251.871	1.580.860		20.431.485			20.431.485
Extranjera	Emgesa S.A. E.S.P.	Colombia		Banco Santander Central Hispano	Colombia	\$ Col	6,99%		Semestral	412.115	25.254.372				_	-		415.252	1.381.163	1.796.415	-	20.431.463	-		20.431.403
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina		Banco Santander Central Hispano Banco Provincia de Buenos Aires	Argentina	US\$	6.00%	6.00%	Al vencimiento	412.115	25.254.372	25.666.487		-			-	605.038	1.381.163	605 038	-	-	-		
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina		Banco Galicia	Argentina	USS	5.44%		Al vencimiento	-	-	-			-	-		713.260	351.529	1 064 789	-	-	-		
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina		Credit Suisse International	Argentina	US\$	12.26%	12.26%	Al vencimiento	166.419	3.156.573	3.322.992	2.652.744			-	2.652.744		1.931.528	2.575.127	2.055.803	-	-		2.055.803
Extranjera	Endesa Costanera S.A. Endesa Costanera S.A.			Citibank Citibank	Argentina	US\$	5.00%		Al vencimiento	156.279	3.156.573	156.279	2.652.744		-	-	2.052.744	160.286	267.560	427.846	2.055.803	-	-		2.055.803
Extranjera	Endesa Costanera S.A. Endesa Costanera S.A.	Argentina		Banco Nación Argentina		S Arg	15.82%		Al vencimiento	1.382.931	1.533.096	2.916.027			-			184.556	2.497.668	2.682.224	1 994 435	-	-		1 994 435
					Argentina		1 75%	1 75%		1.302.731	1.555.070	2.710.027				-		104.000			1.774.433	-	-		1.774.433
Extranjera	Endesa Costanera S.A. Endesa Costanera S.A.	Argentina		Mediocredito Italiano Banco Santander Rio	Argentina	\$ Arq \$ Arq	15.00%		Al vencimiento Al vencimiento	10.746.076	1.949.571	12.695.647	-		-	-		881.772	963.655	963.655 881.772	-	-	-		-
Extranjera		Argentina			Argentina		18 12%				1.949.571	3.503.302	-		-	-			000 704		-	-	-		-
Extranjera Extranjera	Endesa Costanera S.A. Endesa Costanera S.A.	Argentina		Banco Itau Citibank	Argentina Argentina	\$ Arg \$ Arg	13.00%	18,12%	Al vencimiento Al vencimiento	3.503.302 1.478.241		1.478.241			-	-		1.853.593	890.721 3.954.652	2.744.314 3.954.652		-		······································	-
Extranjera	Endesa Costanera S.A. Endesa Costanera S.A.			Banco Galicia	Argentina	\$ Arg	15,00%		Al vencimiento	1.105.942		1.105.942			-	-		1.808.418	3.954.652	1 808 418		-		······································	-
		Argentina									-			-			-		426.386		-	-	-		-
Extranjera	Endesa Costanera S.A. Endesa Costanera S.A.	Argentina Argentina	Extranjera	Citibank Banco de la Ciudad de Buenos Aires	Argentina Argentina	US\$ \$ Arg	5,32%	5,32%	Al vencimiento Al Vencimiento	209.622 4.670.705		209.622 4.670.705			-	-		6.489 35.128	1.011.545	432.875 1.046.673	-		-		-
Extranjera	Endesa Costanera S.A. Endesa Costanera S.A.						14.75%	14.75%		4.670.705		4.670.705			-	-		35.128	1.011.545	357.550		-		······································	-
Extranjera		Argentina	Extranjera	Macro	Argentina	\$ Arg			Al Vencimiento			000 /44						1.159.080		1 159 080					-
Extranjera	Endesa Costanera S.A. Endesa Costanera S.A.	Argentina Argentina		Standard Bank	Argentina	\$ Arg \$ Arg	15,40%	15,40%	Al Vencimiento	832.611 123.454		832.611 123.454				-		1.788.875		1.788.875	-		-		
Extranjera	Empresa Nacional de Electricidad S.A.		Extranjera	Superville B.N.P. Paribas	Argentina E.E.U.U.	S Arg	5.96%	5.96%	Al Vencimiento Semestral	53.521	1.002.756	1.056.277	1.915.379	876.746		-	2.792.125		944.030	1.788.875	1.823.007	1.648.517	-		3.471.524
										379 501					-	-						670.052	-		2.049.638
	Empresa Nacional de Electricidad S.A Empresa Nacional de Electricidad S.A		Extranjera Extranjera	Export Development Corpotation Loan Banco Bilbao Vizcava Argentaria S.A.		US\$	2,50%	2,50%	Semestral Al Vencimiento	473.367	764.980 1.591.761	1.144.481 2.065.128	1.132.904		-		1.132.904	356.896 397.349	688.663 17.072.365	1.045.559	1.379.586	81.506.072			81.506.072
	Hidroeléctrica El Chocón S.A.															-					070 001	81.506.072	-		979.026
Extranjera		Argentina	Extranjera	Deutsche Bank	Argentina	US\$	3,80%	3,80%	Al vencimiento	518.208	1.530.246	2.048.454	3.576.867	402.643			3.979.510		7.585.610	9.064.895 9.060.051	979.026 979.026		-		979.026
Extranjera Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A. Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina Argentina	Extranjera Extranjera	Standard Bank ITAU - Sindicado	Argentina Argentina	US\$ \$ Ara	3,80%	3,80%	Al Vencimiento Al Vencimiento	1.611.491	4.749.662	6.361.153 1.791.907	10.912.983	1.209.420	-		12.122.403	1.477.401	7.582.650 1.869.470	2.005.983	1.687.700		-		1 687 700
											-				-	-						-	-		
Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		STANDARD - Sindicado	Argentina	\$ Arq	18,67%		Al Vencimiento	64.001	1.336.177	1.400.178	-			-		106.749	1.460.783	1.567.532	1.318.645	-	-		1.318.645
Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		SANTANDER - Sindicado	Argentina	\$ Arq	20,10%		Al Vencimiento	80.629	1.707.695	1.788.324			-			415.988	1.589.995	2.005.983	1.687.700		-		
Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		HIPOTECARIO - Sindicado	Argentina	\$ Arg	18,67%		Al Vencimiento	55.506	1.125.918	1.181.424						88.490	1.223.925	1.312.415	1.106.099	-	-		1.106.099
Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		GALICIA - Sindicado	Argentina	\$ Arq	18,67%		Al Vencimiento	26.301	535.888	562.189	4 174 000		_	_	4 474 000	41.985	582.414	624.399	526.511	-	-		526.511
Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		Citibank	Argentina	\$ Arq	14,30%		Al Vencimiento	112.503	1.115.167	1.227.670	1.471.923		_	-	1.471.923	740.013	595.558	740.013	-	-	-		
Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		BBVA	Argentina	\$ Arg	14,50%		Al Vencimiento	152.645	1.527.554	1.680.199	2.019.288		-	-	2.019.288		595.558	617.068	-	-	-		
Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		Macro	Argentina	S Arg	17,75%		Al Vencimiento	233.981	2.275.667	2.509.648	2.994.506		-	-	2.994.506			2.704.496	0.000.400		-		
Extranjera	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		Banco Santander Rio - Sindicado	Argentina	\$ Arq	17,44%		Semestral	329.514	1.108.036	1.437.550	6.245.072	1.229.220		_	7.474.292	1.533.640	2.013.163	3.546.803	8.328.139	1.696.967	-		10.025.106
	Hidroeléctrica El Chocón S.A.	Argentina		Banco Industrial de Azul	Argentina	\$ Arq	17,14%		Semestral	329.514	1.108.036	1.437.550	6.245.072	1.229.220	-	-	7.474.292	378.715	368.379	747.094	-		-		
96.830.980-3	Inversiones Gas Atacama Holding Ltd	t Chile	Extranjera	PNC BANK	E.E.U.U.	US\$	3,09%	3,09%	Semestral									1.515	210.098	211.613					
				Total	MS							157,109,834					209.807.462	ı		101.624.818					241.688.263



b) Obligaciones Garantizadas y No Garantizadas

- Resumen de Obligaciones Garantizadas y No Garantizadas por monedas y vencimientos.

					Corriente					No Corriente	1					No Corriente							
		Tasa		Ver	ncimiento		Total Corriente al		Venc	imiento		Total No Corriente al			Total Corriente al 31-		Venci	miento		Total No Corriente al			
Segmento País	Moneda	Efectiva	indeterminado	hasta un Mes	Uno a Tres Meses	Tres a Doce Meses	31-12-2011	Uno a Tres Años	Tres a Cinco Años	Cinco a Diez Años	Más de Diez Años	24 42 2044	Uno a Tres Meses	Tres a Doce Meses	12-2010	Uno a Tres Años	Tres a Cinco Años	Cinco a Diez Años	Más de Diez Años	31-12-2010			
			M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$			
Chile	US\$	8,15%	-	-	10.386.391	34.925.663	45.312.054	265.042.005	188.302.949	67.498.650	357.717.439	878.561.043	14.777.239	26.111.200		255.597.665	110.491.415	120.255.137	334.714.810	821.059.027			
Chile	U.F.	9,71%	-	-	40.166.229	34.130.394	74.296.623	78.626.456	236.315.457	241.310.283	275.252.070	831.504.266	7.758.689	29.301.113	37.059.802	68.093.670	164.544.759	220.120.553	307.081.353	759.840.335			
Perú	US\$	6,82%	-	-	853.625	2.238.831	3.092.456	15.656.525	27.138.567	18.001.433	6.539.229	67.335.754	870.099	6.351.625	7.221.724	18.968.745	8.678.373	31.925.751	6.171.990	65.744.859			
Perú	Soles	6,75%	-	-	692.196	2.327.605	3.019.801	36.264.691	8.357.628	5.728.426		50.350.745	4.844.575	7.068.729	11.913.304	20.496.512	10.801.554	9.641.727		40.939.793			
Colombia	\$ Col	8,76%	-	-	11.471.491	38.574.471	50.045.962	128.594.829	116.220.452	353.392.075	236.385.644	834.593.000	7.616.739	99.574.897	107.191.636	46.910.074	183.051.591	133.262.992	35.294.634	398.519.291			
			-	-	63.569.932	112.196.964	175.766.896	524.184.506	576.335.053	685.930.867	875.894.382	2.662.344.808	35.867.341	168.407.564	204.274.905	410.066.666	477.567.692	515.206.160	683.262.787	2.086.103.305			



- Individualización de Obligaciones Garantizadas y No Garantizadas por deudor.

Empresa Deudora degel S.A.A.	Empresa	Entidad	del	Entidad	de		Tasa 1		12-2011									12-2010							
							de interés	de		Corriente				No Corriente				Corriente				No Corriente			
denel S A A	Deudora	Acreedora	Acreedor	Acreedora	Moneda	efectiva	nominal A	mortizació	Menos de 90	más de 90	Total	Uno a Tres		Cinco y Mas	Más de Diez	Total No	Menos de 90	más de 90	Total Corriente		Tres a Cinco	Cinco y Mas Má	de Diez	Total No	
	Pen)	Extraplera	Banco Continental	Peri)	Soles	6.31%	6.31%	No	dias	días	Corriente	Años	Anos	Anos	Anos	Corriente	dias 4.162.360	dias	4.162.360	Años	Anos	Años	Anos	Corriente	
	Perù	Extranjera	Banco Continental	Perú	Soles	6.28%	6.28%	No	75.800	254.886	330.686	611.394	1.775.041	5.728.426		8.114.861	66.273	220.431	286.704	528.747	1.293.774	5.217.004		7.039.52	
		Extranjera	Banco Continental	Perú	Soles	6.17%	6 17%	No	75.424	253.624	329.048	608.367	6.582.587	5.720.420		7.190.954	65.396	217.512	282,908	521.745	1.276.641	4.424.723	-	6.223.10	
		Extranjera	Banco Continental	Perú	Soles	6.11%	6.11%	No	64.842	218.041	282.883	4.267.060	0.302.307			4.267.060	56.693	188.567	245.260	452.314	3.464.092	4.424.723		3.916.40	
		Extranjera	Banco Continental	Perù	Soles	5.92%	5.92%	No	78.051	262.457	340.508	4.868.653				4.868.653	68.242	226.979		4.482.746				4.482.74	
		Extranjera	Banco Continental	Perù	Soles	6.17%	6.17%	No	77.300		337.234	4.919.966				4.919.966	67.586	224.796	292.382	4.524.506				4.524.50	
							6.33%	No																4.557.650	
								No						10 819 378								5 590 323		6.217.062	
								No		281 959		2 639 913		1 681 620	6 539 229									3 811 539	
								No				5 903 654									1 468 183		6 171 990	9.732.089	
								No					6 208 170											6.192.348	
		Extraniera	Banco Continental	Perù	USS	7.13%	7.13%	No	59.850	201.252	261.102	3.783.487	-			3.783.487	53.683			532,248			-	7.044.036	
			Banco Scotiabank			6.63%	6.63%	No	87.568	294.460	382.028	706.319	6.190.863	-		6.897.182	78.556			567.661		5.504.523		6.072.184	
		Extraniera	Banco Scotlabank	Perù	USS	6.00%	6.00%	No	79.307	266.681	345.988	639.685	6.096.813			6.736.498	71.151	236.654	307.805	608.863	-	6.169.906	-	6,778,769	
		Extranjera	Banco Scotiabank	Perù	USS	6.10%	6.10%	No	85.503	287.515	373.018	689.660	6.853.252			7.542.912	76.315	253.831	330,146		4.892.958	-	-	5.720.574	
		Extraniera	Banco Continental	Perù	Soles	6.23%	6.23%	No	89.628	301.387	391.015	5.873.636				5.873.636	78.364	260.646	339.010	625.209	4.767.047	-	-	5.392.256	
		Extraniera	Banco Continental	Perù	Soles	6.47%	6.47%	No	77.676	261.195	338.871	5.051.067				5.051.067	67.914	225.888	293.802	4.639.193				4.639.193	
degel S.A.A.	Perù	Extraniera	Banco Continental	Perù	Soles	6.09%	6.09%	No	73.923	248.577	322.500	5.114.463				5.114.463	64.633	214.975	279.608	164.402				164,402	
degel S.A.A.	Perù	Extraniera	Banco Continental	Perù	Soles	6.16%	6.16%	No		-		-					77.560	5.057.591	5.135.151						
degel S.A.A.	Perù	Extraniera	Banco Continental	Perù	USS	6.06%	6.06%	No	97.652	235.722	333.374	616.363	1.789.469	5.500.435		7.906.267	66.712	221.891	288.603	13.746.666				13.746.666	
degel S.A.A.	Perù	Extraniera	Banco Continental	Perù	USS	5.79%	5.79%	No				-			-					429.592			-	429.592	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extraniera	Bonos B10	Colombia	\$ Col	7.05%	7.05%	No				-					925.274	46.241.341	47.166.615				-		
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extraniera	Bonos A-10	Colombia	\$ Col	7.21%	7.21%	No	1.150.327	3.868.134	5.018.461	9.278.465			56.536.718	65.815.183	928.950	3.089.767	4.018.717	7.411.403		58.531.760		65.943.163	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos B-103	Colombia	\$ Col	5,11%	5,11%	No	1.129.556	3.798.288	4.927.844	9.110.927		-	62.840.794	71.951.721		3.417.457	3.417.457			59.944.656		59.944.656	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos A102	Colombia	\$ Col	6,34%	6,34%	No	216.825	729.104	945.929	1.748.896	10.768.120	-		12.517.016	127.910	425.441	553.351	1.020.502		-	-	1.020.502	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos A2-5	Colombia	\$ Col	4,83%	4,83%	No	179.093	602.226	781.319	14.001.389		-		14.001.389	920.115	3.060.381	3.980.496	7.340.914		12.326.963	-	19.667.877	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos B105	Colombia	\$ Col	4,83%	4,83%	No	569.828	1.916.126	2.485.954	28.105.888		-		28.105.888	631.089	16.269.543	16.900.632						
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos B105	Colombia	\$ Col	5,33%	5,33%	No	1.328.332	4.466.698	5.795.030	10.714.236	84.115.563	-		94.829.799	525.615	1.748.240	2.273.855	4.193.491	23.479.236			27.672.727	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos A5	Colombia	\$ Col	7,77%	7,77%	No				-		-			1.870.289	2.803.288	4.673.577	8.619.110	74.169.812			82.788.922	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos B9	Colombia	\$ Col	6,07%	6,07%	No				-		-			454.112	1.510.415	1.964.527	3.623.022	8.865.052	27.196.423		39.684.497	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos B104	Colombia	\$ Col	7,94%	7,94%	No	989.794	3.328.320	4.318.114	7.983.617		65.971.663		73.955.280	774.134	2.574.836	3.348.970	6.176.240	15.112.435	42.007.978	-	63.296.653	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos B104	Colombia	\$ Col	9,80%	9,80%	No	354.285	1.191.331	1.545.616	2.857.637	8.296.492	21.943.442		33.097.571			-	-		-	-		
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos C10	Colombia	\$ Col	8,14%	8,14%	No				-		-			278.613	926.691	1.205.304	2.222.846	5.439.008	30.838.440	-	38.500.294	
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos E105-5	Colombia	\$ Col	9,27%	9,27%	No	556.858	1.872.513	2.429.371	4.491.583	13.040.277	28.416.894		45.948.754			-				-		
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Bonos B1	Colombia	\$ Col	7,76%	7,76%	No	4.386.227	14.749.291	19.135.518	35.379.018		208.101.654	102.714.832	346.195.504			-						
imgesa S.A. E.S.P.	Colombia	Extranjera	Papeles comerciales	Colombia	\$ Col	4,00%	4,00%	No	610.366	2.052.440	2.662.806	4.923.173		28.958.422	14.293.300	48.174.895	180.638	17.507.497	17.688.135	-		-	-		
mpresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	The Bank of New York Mellon - Primera Emisión S-1	E.E.U.U.	US\$	7,88%	7,88%	No	703.310	2.364.976	3.068.286	5.672.852	16.469.819	14.104.843	70.869.328	107.116.842	3.258.258		3.258.258	-		120.255.137	2.985.028	133.240.165	
mpresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	The Bank of New York Mellon - Primera Emisión S-2	E.E.U.U.	US\$	7,33%	7,33%	No	2.204.773	7.413.852	9.618.625	17.783.553	51.630.453	44.216.601	133.463.176	247.093.783	1.800.577		1.800.577				7.013.806	67.013.806	
mpresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	The Bank of New York Mellon - Primera Emisión S-3	E.E.U.U.	US\$	8,13%	8,13%	No	2.384.734	8.018.994	10.403.728	19.235.104	109.486.718	-		128.721.822	1.995.692	6.202.409	8.198.101				4.515.600	14.515.600	
mpresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander Chile - 264 Serie-F	Chile	U.F.	6,20%	6,20%	No	31.321.953		31.321.953			-			1.277.966	2.083.536	3.361.502		19.069.273			49.382.495	
mpresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	The Bank of New York Mellon - 144 - A	E.E.U.U.	USS	8,35%	8,35%	No	4.635.971	15.589.088	20.225.059	218.659.499		-		218.659.499		13.893.834	13.893.834	68.672.949		- 1	3.509.525	182.182.474	
mpresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	Extranjera	The Bank of New York Mellon - 144 - A	E.E.U.U.	USS	8,63%	8,63%	No	457.603	1.538.753	1.996.356	3.690.997	10.715.959	9.177.206	153.384.935	176.969.097	3.450.641	10.287.028	13.737.669	186.924.716	110.491.415	- 1:	6.690.851	424.106.982	
mpresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander Chile - 317 Serie-H	Chile	U.F.	6,20%	6,20%	No	2.124.125	11.532.964	13.657.089	24.422.163	58.670.925	41.070.877	25.027.022	149.190.987	1.436.610	10.440.417	11.877.027	21.414.704	47.005.622	35.619.967	1.967.591	136.007.884	
mpresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander Chile - 318 Serie-K	Chile	U.F.	3,80%	3,80%	No	1.746.368	5.872.402	7.618.770	14.086.088	40.895.714		110.223.311	200.228.425	1.284.413	4.272.071	5.556.484	10.247.385	25.073.983			167.005.503	
mpresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander Chile - 522 Serie-M	Chile	U.F.	4,75%	4,75%	No	4.973.783	16.725.028	21.698.811	40.118.205	136.748.818	165.216.094	140.001.737	482.084.854	3.759.700	12.505.089	16.264.789	29.995.867	73.395.881	135.144.225 1	8.908.480	407.444.453	
	doegl s AA	deep S.A. Peru deep deep	deep S.A. Peru	Section Sect	Section Para	Section Sect	Series S.A.A. Peru	Section Peru	Second S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru USS 5,97% 6,00% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru USS 6,04% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru USS 6,04% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru USS 6,04% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru USS 7,07% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru USS 7,07% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Socialiste Peru USS 7,07% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Socialiste Peru USS 6,05% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Socialiste Peru USS 6,05% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Socialiste Peru USS 6,05% No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru Socialiste No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru Socialiste No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru Socialiste No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru Socialiste No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru Socialiste No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru Socialiste No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru Socialiste No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru Socialiste No deep S.A.A. Peru Extramera Banco Continental Peru USS 5,79% 5,79% No membra S.A.E.S.P. Coloristis Extramera Banco Continental Peru USS 5,79% 5,79% No membra S.A.E.S.P. Coloristis Extramera Banco Continental Peru USS 5,79% 7,79% No membra S.A.E.S.P. Coloristis Extramera Banco Continental Peru USS 5,79% 7,79% No membra S.A.E.S.P. Coloristis Extramera Banco B.A.D. Coloristis Coloristis Coloristis Extramera Banco B.D. C	Section Perc	Seep S.A.A. Peru Extranspera Barroo Continental Peru US\$ 6,076 6,076 10 128 1970 19	September Sept	Seed S.A.A. Peru Extrangera Banus Continental Peru USS 8,77% 6,40% 10,276 11,700 12,000	Seed S.A.A. Peru Extransfera Barnos Continental Peru U.S. 0.97% 0.90%	Seed S.A. Pero	Seedled S.A. Pero	Seedle S.A.A. Peru Extranglera Banus Continental Peru U.S.S. 6,97% 6,00% No. 10,276 1,000 1,00	Seed S.A. Peru Extrainers Banco Continental Peru USS 6,07% 6,00% No. 10,276 . 10,276 . 10,277 . 10,191,778 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778 . 17,295 . 10,191,778	Seed S.A.A. Peru Extrainers Banco Continental Peru USS 6,00% 6	Seed S.A.A. Peru Extrainers and Second Continental Peru USS 6,0% by 10,077 b	Seed S.A.A. Prog. Extragings Barco Continental Prog. USS 6.0%. 6.0% 100.216 . 100.276	Seed SAA Proc Extraction Seed SAA Proc Seed SAA Proc Extraction Seed SAA	Seed S.A.A. Proc. Extraction Proc. U.S. S.F.P. S. 10.077 Proc. U.S. S.F.P. S. 10.077 Proc. U.S. U.	Seed Suff And Prop	



c) Arrendamiento Financiero

- Individualización de Arrendamiento Financiero por Deudor.

Rut	Nombre	País	Rut	Nombre	País	Tipo	Tasa				12-	2011							12-2010				
Empresa	Empresa	Empresa	Entidad	del	Entidad	de	de interés		Corriente				No Corriente				Corriente		No Corriente				
Deudora	Deudora	Deudora	Acreedora	Acreedor	Acreedora	Monodo	efectiva	Menos de 90	más de 90	Total	Uno a Tres	Tres a Cinco	Cinco y Mas	Más de Diez	Total No	Menos de 90	más de 90	Total	Uno a Tres	Tres a Cinco	Cinco y Mas	Más de Diez	Total No
Deduora	Deddora					Worleda	electiva	días	días	Corriente	Años	Años	Años	Años	Corriente	días	días	Corriente	Años	Años	Años	Años	Corriente
91.081.000-6	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	Chile	87.509.100-K	Leasing Abengoa Chile	Chile	US\$	6,40%	567.586	1.900.568	2.468.154	4.556.135	6.273.409	10.867.880	5.946.866	27.644.290	514.759	1.713.147	2.227.906	4.107.030	9.667.747	7.325.181	5.083.160	26.183.118
Extranjera	Edegel S.A.A.	Perú	0-E	Scotlabank	Perú	US\$	5,16%	2.137.134	6.953.795	9.090.929	11.858.222	14.046.200	13.246.071	-	39.150.493	2.204.779	6.628.821	8.833.600	14.084.254	30.098.142	-		44.182.396
96.830.980-3				Gasred S.A.	Chile	US\$	32,27%	-		-						65.489	195.946	261.435	-				
																						70.365.514	
				Iotai			M\$		11.559.083 66.794.783								11.322.941	/0.365.51					

d) Otros Préstamos

- Individualización de Otros Préstamos por Deudor.

Rut	Nombre	País	Rut	Nombre	País	Tipo	Tasa				12-2011						12-2010								
Empresa	Empresa	Empresa	Entidad	del	Entidad	de	de interés		Corriente		No Corriente						Corriente		No Corriente						
Deudora	Deudora	Deudora	Acreedora	Acreedor	Acreedora	Monodo	efectiva	Menos de 90	más de 90	Total	Uno a Tres	Tres a Cinco	Cinco a Diez	Más de Diez	Total No	Menos de 90	más de 90	Total	Uno a Tres	Tres a Cinco	Cinco y Mas	Más de Diez	Total No		
Deddora	Deudora	Deddora	Acreedora	Acreedor	Acreedora		electiva	días	días	Corriente	Años	Años	Años	Años	Corriente	días	días	Corriente	Años	Años	Años	Años	Corriente		
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Mitsubishi (deuda garantizada)	Argentina	US\$	16,08%	11.353.188	13.636.153	24.989.341	32.747.272	24.243.194			56.990.466	17.408.628	8.223.739	25.632.367	516.235	37.523.997	-		- 38.040.232		
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Mitsubishi (deuda no garantizado	Argentina	US\$	16,08%	2.296.618	67.527	2.364.145	161.976	1.139.597			1.301.573	56.194	945.146	1.001.340	1.164.650	12.332.589			- 13.497.239		
Extranjera	Endesa Costanera S.A.	Argentina	Extranjera	Otros	Argentina	\$ Arq	17,17%	547.198	884.765	1.431.963	-					1.542.295	1.517.680	3.059.975	1.011.826	-	-		1.011.826		
96.827.970-K	Endesa Eco S.A.	Chile	96.601.250-1	Inversiones Centinela S.A.	Chile	US\$	9,90%		3.930.734	3.930.734									-	12.395.250			- 12.395.250		
96.830.980-3	Inversiones Gas Atacama Holding Ltda.	Chile	96.963.440-6	SC GROUP	Chile	US\$	7,50%	10.193.375		10.193.375									-		-				
				Total	MS					42.909.558	58.292.03							29.693.682	İ				64.944.547		



ANEXO N° 5 DETALLE DE ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDA EXTRANJERA: Este anexo forma parte integral de los estados financieros de Endesa Chile

El detalle de los activos denominados en moneda extranjera es el siguiente:

ACTIVOS	Moneda extranjera	Moneda funcional	31-12-2011	31-12-2010
ACTIVOS	woneda extranjera	woneda funcional	М\$	M\$
ACTIVOS CORRIENTES				
Efectivo y Equivalentes al Efectivo			28.859.725	52.510.094
	Dólares	Pesos colombianos	5.634	1.280
	Dólares	Peso chileno	22.805.258	46.804.371
	Dólares	Nuevo sol peruano	2.886.536	966.052
	Dólares	Peso argentino	3.162.297	4.738.391
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes			10.100.793	18.372.233
	Dólares	Dólares	10.100.793	18.372.233
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente			379.862	714.803
	Dólares	Reales	379.862	714.803
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES			39.340.380	71.597.130

ACTIVOS NO CORRIENTES

Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación			578.770.368	574.880.500
	Dólares	Peso chileno	9.733.400	2.887.481
	Peso argentino	Peso chileno	24.209	839.893
	Reales	Nuevo sol peruano	60.249.470	60.441.860
	Reales	Peso chileno	508.763.289	510.711.266
Plusvalía			86.830.663	88.301.992
	Nuevo sol peruano	Peso chileno	76.365.596	72.931.068
	Peso argentino	Peso chileno	10.465.067	15.370.924
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES			665.601.031	663.182.492
TOTAL ACTIVOS			704.941.411	734.779.622



El detalle de los pasivos denominados en moneda extranjera es el siguiente:

						31-1	12-2011				31-12-2010										
				Pasivos corrientes	s		Pa	asivos no corrie	entes		Pa	asivos corriente	s	Pasivos no corrientes							
			Hasta 90 días	de 91 días a 1 año	Total	más de 1 año a 3 años	más de 3 años a 5 años	más de 5 años a 10 años	Mas de 10 años	Total	Hasta 90 días	de 91 días a 1 año	Total	más de 1 año a 3 años	más de 3 años a 5 años	más de 5 años	Mas de 10 años	Total			
	Moneda extranjera	Moneda funcional	M\$	M\$	Corriente	M\$	M\$	M\$	M\$	no Corriente	M\$	M\$	Corriente	M\$	M\$	M\$	M\$	no Corriente			
PASIVOS																					
Otros pasivos financieros corrientes	Dólares		44.166.622	86.968.415	131.135.037	464.660.652	288.720.473	135.772.121	370.203.534	1.259.356.780	43.257.291	105.039.180	148.296.471	316.074.690	319.157.911	181.167.395	345.969.960	1.162.369.956			
	Dólares	Pesos chileno	22.053.741	44.116.462	66.170.203	379.230.039	195.453.104	78.366.530	363.664.305	1.016.713.978	16.174.193	46.935.449	63.109.642	262.907.288	216.379.053	127.580.318	339.797.970	946.664.629			
	Dólares	Soles	5.801.056	19.711.792	25.512.848	35.378.771	66.272.515	57.405.591	6.539.229	165.596.106	4.532.918	30.789.583	35.322.501	47.472.662	52.922.272	53.587.077	6.171.990	160.154.001			
	Dólares	Peso Argentino	16.311.825	23.140.161	39.451.986	50.051.842	26.994.854			77.046.696	22.550.180	27.314.148	49.864.328	5.694.740	49.856.586	-		55.551.326			
TOTAL PASIVOS			44.166.622	86.968.415	131.135.037	464.660.652	288.720.473	135,772,121	370.203.534	1.259.356.780	43.257.291	105.039.180	148.296.471	316.074.690	319.157.911	181.167.395	345,969,960	1.162.369.956			