MINERA
VALPARAISO S.A.

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Correspondiente al periodo terminado al 30 de Septiembre de 2020

- **Estados Financieros Consolidados Intermedios**
- **Notas a los Estados Financieros Consolidados**

I N D I C E

Página

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS 5
NOTA - 1 INFORMACION GENERAL 11
NOTA - 2 RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES 15
2.1 Bases de preparación y ejercicio 15
2.1.1 Nuevos pronunciamientos contables. 16
2.2 Bases de consolidación 16
2.3 Información financiera por segmentos operativos 18
2.4 Transacciones en moneda extranjera 18
2.5 Propiedades, plantas y equipos 19
2.6 Propiedades de inversión 21
2.7 Activos intangibles 21
2.8 Activos Financieros - Instrumentos Financieros 22
2.8.1 Costo amortizado: 22
2.8.2 Valor razonable con cambios en otro resultado integral (patrimonio): 22
2.8.3 Valor razonable con cambios en ganancias y pérdidas: 22
2.8.4 Baja de activos financieros: 22
2.8.5 Deterioro de activos financieros no derivados: 22
2.9 Pasivos financieros - Instrumentos Financieros 23
2.9.1 Clasificación como deuda o patrimonio: 23
2.9.2 Instrumentos de patrimonio: 23
2.9.3 Pasivos financieros: 23
2.9.4 Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados: 23
2.9.5 Otros pasivos financieros: 23
2.9.6 Baja de Pasivos financieros: 24
2.10 Derivados 24
2.11 Inventarios 25
2.12 Efectivo, equivalentes al efectivo y Estado de flujo de efectivo 25
2.13 Capital emitido 25
2.14 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar 25
2.15 Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos 25
2.16 Beneficios a los empleados 26
2.17 Provisiones 26
2.18 Reconocimiento de ingresos 27
2.19 Medio ambiente 28
2.20 Distribución de dividendos 28

2.21 Ganancias por Acción *29*
2.22 Gastos por seguros de bienes y servicios *29*
2.23 Vacaciones al personal *29*
2.24 Clasificaciones de saldos en corriente y no corriente *29*
2.25 Arrendamiento *29*
2.26 Subvenciones del gobierno *31*
2.27 Costos por intereses *31*
2.28 Combinación de negocios y plusvalía *31*
2.29 Operaciones con partes relacionadas *32*
2.30 Pasivos y activos contingentes *32*
2.31 Reclasificaciones *32*
NOTA - 3 GESTION DEL RIESGO 33
3.1 Factores de riesgo financiero *33*
3.2 Estimación del valor razonable *36*
3.3 Factores de riesgo de mercado *36*
3.4 Gestión del riesgo del capital *42*
3.5 Medición del Riesgo *43*
NOTA - 4 ESTIMACIONES Y JUICIOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS 44
NOTA - 5 PLUSVALIA 47
NOTA - 6 INFORMACIÓN FINANCIERA RESUMIDA DE SUBSIDIARIAS 47
NOTA - 7 INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTO 49
7.1 Negocio eléctrico *49*
7.2 Negocio inmobiliario y otros *55*
NOTA - 8 EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO 60
NOTA - 9 OTROS ACTIVOS FINANCIEROS 62
NOTA - 10 INSTRUMENTOS FINANCIEROS POR CATEGORIA 63
NOTA - 11 CUENTAS COMERCIALES POR COBRAR Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR CORRIENTES 65
NOTA - 12 INFORMACIÓN SOBRE PARTES RELACIONADAS 67
12.1 Los saldos de cuentas por cobrar y pagar con entidades relacionadas al cierre de los periodos son: *67*
12.2 Transacciones *68*
12.3 Remuneraciones recibidas por el personal clave de la Sociedad Matriz *70*
12.4. Grupo controlador *72*
12.5 Doce Mayores Accionistas: *73*
NOTA - 13 INVENTARIOS 73
13.1 Política de medición de inventarios *73*
13.2 Composición del rubro *73*
13.3 Costo de inventarios reconocidos como gastos *74*
NOTA - 14 INSTRUMENTOS DERIVADOS 74

14.1 Composición del rubro ... *75*
14.2 Cartera de Instrumentos de cobertura y contrato derivado forward ... *76*
NOTA - 15 OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS ... 76
NOTA - 16 ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES ... 77
NOTA - 17 INVERSIONES EN ASOCIADAS ... 77
17.1 Detalle Inversiones en Asociadas ... *78*
17.2 Información financiera de las Inversiones en Asociadas ... *79*
17.3 Información adicional de las Inversiones en Asociadas ... *80*
NOTA - 18 ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA ... 81
NOTA - 19 PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPOS ... 83
NOTA - 20 PROPIEDADES DE INVERSION ... 89
NOTA - 21 ACTIVOS POR DERECHO DE USO ... 90
NOTA - 22 OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES Y NO CORRIENTES ... 92
NOTA - 23 PASIVOS POR ARRENDAMIENTO ... 97
NOTA - 24 CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR ... 100
NOTA - 25 OTRAS PROVISIONES CORRIENTES Y NO CORRIENTES ... 101
NOTA – 26 PROVISIONES CORRIENTES Y NO CORRIENTES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS ... 103
NOTA - 28 CAPITAL EMITIDO ... 107
NOTA - 29 OTRAS RESERVAS ... 107
NOTA - 30 RESULTADOS RETENIDOS (PÉRDIDAS ACUMULADAS) ... 108
NOTA - 31 MONEDA EXTRANJERA ... 110
NOTA - 32 INGRESOS ORDINARIOS ... 112
NOTA - 33 COSTO DE VENTAS ... 112
NOTA - 34 GASTOS DE ADMINISTRACIÓN ... 112
NOTA - 35 OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS) ... 113
NOTA - 36 INGRESOS FINANCIEROS ... 113
NOTA - 37 COSTOS FINANCIEROS ... 114
NOTA - 38 IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS ... 114
38.1 (Gastos) Ingresos por impuesto a las ganancias ... *114*
NOTA - 39 DIFERENCIAS DE CAMBIO NETA Y RESULTADOS POR UNIDADES DE REAJUSTES ... 118
NOTA - 40 DIVIDENDOS POR ACCION ... 119
NOTA - 41 MEDIO AMBIENTE ... 119
NOTA - 42 CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS ... 124
42.1 Garantías Directas ... *124*
42.2 Garantías Indirectas ... *124*
42.3 Cauciones obtenidas de terceros ... *125*
42.4 Detalle de litigios y otros ... *128*
42.5 Compromisos ... *131*

NOTA – 43 HECHOS POSTERIORES A LA FECHA DE CIERRE DE PREPARACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS 132
43.1 Autorización de los Estados Financieros Consolidados Intermedios *132*
43.2 Órgano que Autoriza la Publicación de los Estados Financieros Consolidados Intermedios *132*
43.3 Detalle de Hechos Posteriores a la Fecha de los Estados Financieros Consolidados Intermedios *132*
NOTA – 44 CONTINGENCIA POR PANDEMIA COVID-19 132
ANEXO 1 INFORMACIÓN ADICIONAL REQUERIDA POR TAXONOMÍA XBRL 132

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Estados de Situación Financiera Consolidados, Clasificados

Al 30 de septiembre de 2020 (No auditado) y al 31 de diciembre 2019
(En miles de Dólares)

ACTIVOS	Notas	Al 30-sept-2020	Al 31-dic-2019
Activos Corrientes			
Efectivo y equivalentes al efectivo	8-10	799.631	364.595
Otros activos financieros corrientes	9-10	278.772	905.179
Otros activos no financieros corrientes	15	9.899	20.689
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes	10-11	213.427	252.663
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	10-12	42	1.157
Inventarios corrientes	13	34.019	48.559
Activos por impuestos corrientes, corriente	16	10.650	17.523
Activos corrientes totales		**1.346.440**	**1.610.365**
Activos No Corrientes			
Otros activos financieros no corrientes	9-10	620.363	766.269
Otros activos no financieros no corrientes	15	44.586	40.494
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar no corrientes	10-11	94.304	28.923
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	17	2.199.464	2.330.416
Activos Intangibles distintos de la plusvalía	18	122.916	124.362
Plusvalía	5	4.037	-
Propiedades, Plantas y Equipos, Neto	19	5.053.548	5.171.921
Propiedades de Inversión	20	14.776	14.877
Activos por derecho de uso	21	126.580	135.826
Activos por Impuestos Diferidos	38	28.341	37.808
Activos No Corrientes Totales		**8.308.915**	**8.650.896**
Total de Activos		**9.655.355**	**10.261.261**

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios

Estados de Situación Financiera Consolidados, Clasificados

Al 30 de septiembre de 2020 (No auditado) y al 31 de diciembre 2019
(En miles de Dólares)

PASIVOS	Notas	Al 30-sept-2020	Al 31-dic-2019
Pasivos Corrientes			
Otros Pasivos Financieros, Corriente	10- 22	101.521	72.292
Pasivos por arrendamientos, Corriente	23	9.416	9.482
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	10- 24	107.871	305.207
Cuentas por pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	10- 12	24	1.458
Otras provisiones corrientes	25	26.119	27.482
Pasivos por Impuestos Corrientes	16	198	79.173
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	26	18.609	20.510
Otros Pasivos No Financieros Corrientes	27	23.775	24.256
Pasivos Corrientes Totales		**287.533**	**539.860**
Pasivos, No Corrientes			
Otros Pasivos Financieros No Corriente	10- 22	1.563.510	1.464.336
Pasivos por arrendamientos, No Corriente	23	127.709	134.390
Cuentas por pagar no corrientes	10-24	12.952	17.936
Otras provisiones no corrientes	25	36.298	35.259
Pasivos por Impuestos Diferidos	38	1.062.581	1.097.520
Provisiones No Corriente por beneficios a los empleados	26	36.779	35.576
Otros Pasivos no financieros no corrientes	27	20.963	21.101
Pasivos No Corrientes Totales		**2.860.792**	**2.806.118**
Total de Pasivos		**3.148.325**	**3.345.978**
Patrimonio			
Capital Emitido	28	155.890	155.890
Ganancias (pérdidas) acumuladas	30	4.988.210	5.167.014
Otras Reservas	29	(1.030.764)	(832.397)
Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora		**4.113.336**	**4.490.507**
Participaciones no controladoras		2.393.694	2.424.776
Patrimonio Total		**6.507.030**	**6.915.283**
Total Patrimonio y Pasivos		**9.655.355**	**10.261.261**

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios

Estados de Resultados Integrales
por Función Consolidados
Por los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019 (No auditados)

(En miles de Dólares)

	Notas	Por el período terminado al 30-sept-2020	30-sept-2019	Trimestre Julio - Septiembre 2020	2019
Ganancia (Pérdida)					
Ingresos de actividades ordinarias	32	1.013.609	1.136.040	344.117	361.969
Costo de Ventas	33	(446.709)	(549.443)	(147.210)	(160.236)
Ganancia Bruta		**566.900**	**586.597**	**196.907**	**201.733**
Gastos de Administración	34	(250.374)	(269.395)	(84.707)	(87.312)
Otras Ganancias (Pérdidas)	35	(43.168)	134.847	(7.907)	(9.659)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales		**273.358**	**452.049**	**104.293**	**104.762**
Ingresos financieros	36	33.145	29.078	7.421	12.629
Costos Financieros	37	(68.426)	(69.582)	(23.064)	(23.216)
Participación en las Ganancias (Pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen por el método de la participación	17	(1.206)	56.283	9.643	2.706
Diferencias de Cambio	39	(21.684)	(41.059)	6.775	(41.232)
Resultados por Unidades de Reajuste	39	(624)	23.202	2	18.149
Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto		**214.563**	**449.971**	**105.070**	**73.798**
Gasto por impuestos a las ganancias	38	(74.637)	(119.526)	(23.815)	(30.653)
Ganancia (Pérdida) procedente de operaciones continuadas		**139.926**	**330.445**	**81.255**	**43.145**
Ganancia (Pérdida)		**139.926**	**330.445**	**81.255**	**43.145**
Ganancia (Pérdida), atribuible a					
Ganancia (Pérdida), atribuible a los propietarios de la Controladora	28	60.187	222.357	46.812	15.051
Ganancia (Pérdida) atribuible a participación no controladoras	28	79.739	108.088	34.443	28.094
Ganancia (Pérdida)		**139.926**	**330.445**	**81.255**	**43.145**
Ganancias por acción					
Ganancia por acción básica (US$ por acción)					
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas	28	0,4815	1,7789	0,3745	0,1204
Ganancia (pérdida) por acción básica (US$ por acción)		**0,4815**	**1,7789**	**0,3745**	**0,1204**
Ganancia por acción diluida (US$ por acción)					
Ganancia (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas	28	0,4815	1,7789	0,3745	0,1204
Ganancia (pérdida) por acción diluida (US$ por acción)		**0,4815**	**1,7789**	**0,3745**	**0,1204**

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios

Estados de Otros Resultados Integrales
por Función Consolidados
Por los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019 (No auditados)
(En miles de Dólares)

	Notas	Por el período terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
		30-sept-2020	30-sept-2019	2020	2019
Ganancia (pérdida)		139.926	330.445	81.255	43.145
Componentes de otro resultado integral que no se reclasifican al resultado del periodo, antes de impuestos					
Ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos de otro resultado integral		(783)	(3.035)	671	(1.124)
Participación en el otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación		(82.266)	(110.930)	39.172	(113.215)
Otro resultado integral que no se reclasificara al resultado del periodo, antes de impuesto,		**(83.049)**	**(113.965)**	**39.843**	**(114.339)**
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos					
Diferencia de cambio por conversión					
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuesto		(56.710)	15.957	(5.696)	14.147
Ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta, antes de impuestos		(68.559)	(79.637)	25.566	(49.978)
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujo de efectivo, antes de impuestos		(9.343)	3.386	123	395
Otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos		**(134.612)**	**(60.294)**	**19.993**	**(35.436)**
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuesto		**(217.661)**	**(174.259)**	**59.836**	**(149.775)**
Impuesto a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificara al resultado del periodo					
Impuesto a las ganancias relacionado con activos financieros disponibles para la venta de otro resultado integral		18.511	21.502	(6.903)	13.494
Impuesto a las ganancias relativo a componentes de otro resultado integral		**18.511**	**21.502**	**(6.903)**	**13.494**
Otro resultado integral		**(199.150)**	**(152.757)**	**52.933**	**(136.281)**
Resultado integral total		**(59.224)**	**177.688**	**134.188**	**(93.136)**
Resultado integral atribuible a					
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		(138.963)	69.600	99.745	(121.230)
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		79.739	108.088	34.443	28.094
Resultado integral total		**(59.224)**	**177.688**	**134.188**	**(93.136)**

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios

Estados de Flujos de Efectivo Consolidados, Método Directo

Por los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019 (No auditados)

(En miles de Dólares)

	Notas	Por el período terminado al 30-sept-2020	30-sept-2019
Flujos de Efectivo procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación			
Clases de cobros por actividades de operación			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		1.199.623	1.354.790
Cobros procedentes de primas y prestaciones, anualidades y otros beneficios de pólizas suscritas		21.792	102
Otros cobros por actividades de operación		3.495	4.789
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(591.277)	(747.427)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(46.211)	(54.855)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas		(18.954)	(15.630)
Otros pagos por actividades de operación		(131.747)	(135.003)
Dividendos recibidos, clasificados como actividades de operación		25.958	104.741
Intereses recibidos, clasificados como actividades de operación		20.672	19.258
Impuestos a las ganancias (pagados) reembolsados, clasificados como actividades de operación		(120.360)	(22.440)
Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de operación		(5.876)	(6.131)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		**357.115**	**502.194**
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades, clasificados como actividades de inversión		-	316.617
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades, clasificados como actividades de inversión		-	(16.304)
Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos, clasificados como actividades de inversión		(4.280)	-
Préstamos a entidades relacionadas		-	(1.709)
Compras de propiedades, planta y equipo, clasificados como actividades de inversión		(74.906)	(70.429)
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera, clasificados como actividades de inversión		-	(3.638)
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera, clasificados como actividades de inversión		16.033	-
Cobros a entidades relacionadas		301	2.141
Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de inversión		589.077	(241.625)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		**526.225**	**(14.947)**
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Importes procedentes de préstamos, clasificados como actividades de financiación		**546.800**	**-**
Importes procedentes de préstamos de largo plazo		500.000	-
Importes procedentes de préstamos de corto plazo		46.800	-
Préstamos de entidades relacionadas		-	11
Reembolsos de préstamos, clasificados como actividades de financiación		(399.208)	(29.616)
Pagos de pasivos por arrendamiento		(7.304)	(5.628)
Pagos de préstamos a entidades relacionadas		-	(7)
Dividendos pagados, clasificados como actividades de financiación		(479.560)	(353.029)
Intereses pagados, clasificados como actividades de financiación		(61.804)	(61.498)
Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de financiación		(44.181)	(3.137)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		**(445.257)**	**(452.904)**
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		**438.083**	**34.343**
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo			
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		(3.047)	(6.826)
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo		**435.036**	**27.517**
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período		364.595	253.099
Efectivo y equivalente al efectivo al final del ejercicio	**8-10**	**799.631**	**280.616**

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios

Estados de Cambios en el Patrimonio

por los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019

(En miles de Dólares)

Estados de Cambio en el Patrimonio en MUS$	Nota	Patrimonio atribuibles a los propietarios de la controladora									Participaciones no controladoras	Patrimonio Total
		Capital Emitido	Cambios en otras reservas						Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		
			Reserva de ganancias y pérdidas en nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reservas de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancia (pérdidas) actuariales	Otras Reservas varias	Otras Reservas				
Saldo inicial al 01/1/2020	29-30	**155.890**	**46.763**	**(147.652)**	**108.262**	**-**	**(839.770)**	**(832.397)**	**5.167.014**	**4.490.507**	**2.424.776**	**6.915.283**
Cambios en el patrimonio												
Resultado integral												
Ganancias (pérdidas)								-	**60.187**	60.187	**79.739**	**139.926**
Otros resultados integrales		-	(50.048)	(56.710)	(9.343)	(783)	(82.266)	(199.150)	**-**	(199.150)	**-**	**(199.150)**
Resultados integrales		**-**	**(50.048)**	**(56.710)**	**(9.343)**	**(783)**	**(82.266)**	**(199.150)**	**60.187**	**(138.963)**	**79.739**	**(59.224)**
Dividendos	30							-	**(223.750)**	**(223.750)**		**(223.750)**
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios, patrimonio						783		783	**(15.241)**	(14.458)	**(110.821)**	**(125.279)**
Incremento (disminución) en el patrimonio		-	(50.048)	(56.710)	(9.343)	-	(82.266)	**(198.367)**	**(178.804)**	(377.171)	**(31.082)**	**(408.253)**
Saldo final al 30/09/2020		**155.890**	**(3.285)**	**(204.362)**	**98.919**	**-**	**(922.036)**	**(1.030.764)**	**4.988.210**	**4.113.336**	**2.393.694**	**6.507.030**

Estados de Cambio en el Patrimonio en MUS$	Nota	Patrimonio atribuibles a los propietarios de la controladora									Participaciones no controladoras	Patrimonio Total
		Capital Emitido	Cambios en otras reservas						Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		
			Reserva de ganancias y pérdidas en nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reservas de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancia (pérdidas) actuariales	Otras Reservas varias	Otras Reservas				
Saldo inicial al 01/1/2019		**155.890**	**118.634**	**(137.293)**	**106.960**	**-**	**(723.523)**	**(635.222)**	**5.249.421**	**4.770.089**	**2.622.045**	**7.392.134**
Cambios en el patrimonio												
Resultado integral												
Ganancias (pérdidas)								-	**222.357**	222.357	**108.088**	**330.445**
Otros resultados integrales	29	-	(58.135)	15.957	3.386	(3.035)	(110.930)	(152.757)	**-**	(152.757)	**-**	**(152.757)**
Resultados integrales		**-**	**(58.135)**	**15.957**	**3.386**	**(3.035)**	**(110.930)**	**(152.757)**	**222.357**	**69.600**	**108.088**	**177.688**
Dividendos	30							-	**(69.128)**	**(69.128)**	**-**	**(69.128)**
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios, patrimonio						3.035		3.035	**(99.891)**	(96.856)	**(257.055)**	**(353.911)**
Incremento (disminución) en el patrimonio		-	(58.135)	15.957	3.386	-	(110.930)	**(149.722)**	**53.338**	(96.384)	**(148.967)**	**(245.351)**
Saldo Final al 30/09/2019		**155.890**	**60.499**	**(121.336)**	**110.346**	**-**	**(834.453)**	**(784.944)**	**5.302.759**	**4.673.705**	**2.473.078**	**7.146.783**

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS
(En miles de dólares)

NOTA - 1 INFORMACION GENERAL

Minera Valparaíso S.A. (en adelante la "Sociedad Matriz" o la "Sociedad"), sus sociedades subsidiarias y su sociedad controlada Colbún S.A. integran el grupo MINERA (en adelante el "Grupo").

La Sociedad Matriz se constituyó en Valparaíso como Sociedad Anónima, el 12 de Mayo de 1906 bajo el nombre de "Sociedad Fábrica de Cemento El Melón", por escritura pública otorgada ante el Notario don Julio Rivera Blin.

En la actualidad la Sociedad Matriz es una sociedad anónima abierta, regida bajo las disposiciones de la Ley de Sociedades Anónimas N°18.046, con domicilio social en Santiago de Chile, calle Teatinos Nº 220 piso 7º, se encuentra inscrita en el Registro de Valores de la Comisión para el Mercado Financiero bajo el N° 0098 y sus acciones se cotizan en la Bolsa de Comercio de Santiago, Bolsa Electrónica de Chile.

Para los efectos de tributación en Chile, la Sociedad Matriz se encuentra registrada en el rol único tributario (RUT) bajo el N° 90.412.000-6.

Minera Valparaíso S.A. tiene como objeto social, según sus estatutos sociales:

a) La producción de energía eléctrica, el transporte, distribución, suministro y comercialización de energía eléctrica y gas natural para la venta a grandes procesos industriales o de generación; la administración, operación y mantenimiento de obras hidráulicas, sistemas eléctricos y centrales generadoras de energía; el desarrollo de actividades de asesoría en el campo de la ingeniería y la prestación de servicios relacionados con este objeto social;

b) La producción, importación y exportación de celulosa, papel y productos similares o derivados de los anteriores, así como también la forestación y explotación de predios rústicos en general; la comercialización de productos forestales y la adquisición, enajenación y explotación de fundos madereros, a cualquier título; la actividad del transporte en cualquiera de sus formas y cualquiera otra operación relacionada con esta actividad;

c) El diseño, estudio, construcción y adquisición de infraestructura portuaria, tanto en la República de Chile como en el extranjero, incluyendo la participación en procesos de licitación de concesiones portuarias, y su explotación, en forma directa o a través de sociedades relacionadas; la inversión y explotación en actividades logísticas; la explotación de muelles y bodegas, tanto propios como de terceros; la realización de operaciones de carga y descarga de mercancías líquidas, sólidas, a granel y/o en contenedores, y demás faenas propias de la actividad portuaria, tanto a bordo de naves y artefactos navales, como en recintos portuarios y el ejercicio de agencia de naves;

d) La actividad de telecomunicaciones, incluida la de obtener, transferir, comprar, arrendar, gravar o explotar en cualquiera forma las concesiones y mercedes respectivas a que se refiere la Ley General de Servicios Eléctricos y Ley General de Telecomunicaciones, y solicitar los permisos y franquicias para conservar, promover o desarrollar esta actividad y la compra, venta, importación, exportación, elaboración o producción, comercialización y distribución de toda clase de bienes o mercaderías, que digan relación con la energía o telecomunicaciones;

e) La realización de inversiones en bienes muebles e inmuebles, corporales e incorporales, bonos, debentures, fondos mutuos, depósitos bancarios a la vista y a plazo, títulos de crédito, instrumentos financieros y del mercado de capitales, cuotas y derechos en sociedades, asociaciones y empresas, valores mobiliarios y efectos de comercio en general;

f) La actividad inmobiliaria y urbanística, incluida la adquisición, enajenación, arrendamiento, loteo, subdivisión, urbanización y explotación de inmuebles a cualquier título; la ejecución de proyectos y concesiones de ingeniería e infraestructura vial y pública en general; la planificación y construcción de viviendas o edificios de cualquier naturaleza, objeto o destino, de urbanismo y áreas verdes, incluida la de comprar, vender, transportar y distribuir toda clase de mercaderías del ramo, especialmente materiales de construcción y para equipamiento comunitario;

g) La actividad de la pesca, incluyendo la actividad extractiva y la explotación, distribución, transporte y comercialización de los productos del mar;

h) El reconocimiento, explotación, prospección y exploración de minas, constitución de propiedad minera, adquisición, enajenación y concesión de minas de cualquier especie, la exportación y comercialización de minerales, incluyendo el procesamiento y comercialización de sus productos minerales;

i) La formación de sociedades de cualquier tipo, pudiendo incorporarse a otras ya existentes;

j) El otorgamiento de fianzas simples y solidarias, avales, cauciones, prendas, cauciones y garantías reales y personales, y otros similares a empresas filiales, coligadas y relacionadas en general;

k) La prestación de servicios de soporte administrativo, contable, financiero y/o legal a terceros, la consultoría, planificación y asesoría en las áreas de economía y finanzas a personas naturales o jurídicas, sean de carácter público o privado; la participación en empresas bancarias y entidades aseguradoras; la participación en sociedades que tengan por objeto la administración de fondos de terceros y la realización de operaciones de factoring.

Las actividades antes mencionadas podrán ser realizadas por cuenta propia o de terceros, ya sea en forma directa o por intermedio de otras sociedades o asociaciones, tanto en el país como en el extranjero.

Las actividades que realiza el Grupo están orientadas a la generación y venta de energía eléctrica, la actividad forestal y la actividad inmobiliaria y como una manera de diversificar sus inversiones, el Grupo ha destinado parte de sus recursos líquidos a adquirir participaciones minoritarias de carácter permanente, en importantes sociedades anónimas. Simultáneamente con lo anterior, mantiene en forma permanente, una cartera de instrumentos financieros de alta liquidez, emitidos por instituciones financieras de primera categoría.

A la fecha de cierre de estos estados financieros consolidados intermedios, el Grupo está conformado por 5 sociedades subsidiarias y 1 asociada (Colbún S.A.) y sus respectivas subsidiarias, la cual sin ser subsidiaria, es controlada por la Sociedad Matriz a través de la Administración.

Las sociedades que se incluyen en estos estados financieros consolidados intermedios son las siguientes, con indicación del registro de valores en los casos que corresponda:

Entidad	RUT	N° Registro	Moneda Funcional	País de origen	% Participación al 30/09/2020 Directa	Indirecta	Total	al 31/12/2019 Directa	Indirecta	Total
Cominco S.A.	81.358.600-2	N/A	Dólar	Chile	92,88	-	92,88	92,88	-	92,88
Forestal Cominco S.A	79.621.850-9	N/A	Dólar	Chile	87,80	5,08	92,88	87,80	5,08	92,88
Forestal y Pesquera Callaqui S.A.	96.513.480-8	N/A	Dólar	Chile	82,31	-	82,31	82,31	-	82,31
Forestal y Pesquera Copahue S.A.	79.770.520-9	N/A	Dólar	Chile	12,50	81,27	93,77	12,50	81,27	93,77
Inversiones Coillanca Limitada	77.320.330-K	N/A	Pesos Chilenos	Chile	-	51,19	51,19	-	51,19	51,19
Colbún S.A. y subsidiarias	96.505.760-9	295	Dólar	Chile	35,17	13,05	48,22	35,17	13,05	48,22
Termoeléctrica Nehuenco S.A., en Liquidación(2)	76.528.870-3	N/A	Dólar	Chile	-	48,22	48,22	-	48,22	48,22
Termoeléctrica Antilhue S.A. (3)	76.009.904-K	N/A	Dólar	Chile	-	-	-	-	-	-
Colbún Transmisión S.A.	76.218.856-2	N/A	Dólar	Chile	-	48,22	48,22	-	48,22	48,22
Colbún Desarrollo Spa	76.442.095-0	N/A	Dólar	Chile	-	48,22	48,22	-	48,22	48,22
Santa Sofia SpA	76.487.616-4	N/A	Dólar	Chile	-	48,22	48,22	-	48,22	48,22
Colbún Perú S.A.	0-E	N/A	Dólar	Perú	-	48,22	48,22	-	48,22	48,22
Inversiones de Las Canteras S.A.	0-E	N/A	Dólar	Perú	-	24,59	24,59	-	24,59	24,59
Fénix Power Perú S.A.	0-E	N/A	Dólar	Perú	-	24,59	24,59	-	24,59	24,59
Efizity Ingeniería SpA . (1)	79.362.527-3	N/A	Pesos Chilenos	Chile	-	48,22	48,22	-	-	-
Efizity SpA	76.236.821-8	N/A	Pesos Chilenos	Chile	-	48,22	48,22	-	-	-
Efizity S.A.C.	0-E	N/A	Sol Peruano	Perú	-	48,22	48,22	-	-	-
Efizity Ingeniería S.A.S.	0-E	N/A	Pesos Colombianos	Colombia	-	48,22	48,22	-	-	-

Variaciones en el perímetro de consolidación

Durante el periodo 2020 se produjeron las siguientes variaciones en el perímetro de consolidación:

(1) Con fecha 3 de septiembre de 2020, Colbún S.A. adquirió el 100% de la participación de la Sociedad Efizity Ingeniería SpA, sociedad por acciones constituida de conformidad con las leyes de Chile.

a) Efizity SpA sociedad por acciones constituida de conformidad con las leyes de Chile, Efizity Ingeniería SpA es dueña única y exclusiva de la totalidad de las acciones.

b) Efizity S.A.C es una sociedad anónima cerrada organizada de acuerdo con las leyes de la República del Perú, Efizity Ingeniería SpA y Colbún Perú S.A. son dueñas de la totalidad de las acciones.

c) Efizity Ingeniería S.A.S es una sociedad por acciones simplificada organizada de acuerdo con las leyes de la República de Colombia, Efizity Ingeniería SpA es dueña única y exclusiva de la totalidad de las acciones.

En el periodo 2019 se produjeron las siguientes variaciones en el perímetro de consolidadación:

(2) Con fecha 2 de diciembre de 2019, se aprueba la disolución anticipada de la sociedad Termoeléctrica Nehuenco S.A. y procede su liquidación. En la misma fecha se modifica la razón social de dicha sociedad incorporándole la expresión “en liquidación”, conforme a lo establecido en el artículo 109 de la Ley, por lo que la razón social pasa a ser “Termoeléctrica Nehuenco S.A. en Liquidación” subsistiendo su personalidad jurídica para efectos de su liquidación.

(3) Con fecha 11 de diciembre de 2019, Colbún vende el 100% de su participacion en Termoeléctrica Antilhue S.A. a Prime Energía Antilhue SpA.

Todas las transacciones y los saldos significativos intercompañías han sido eliminados al consolidar, como también se ha dado reconocimiento a la participación no controladora que corresponde al porcentaje de participación de terceros en las subsidiarias, el cual está incorporado en forma separada en el patrimonio consolidado.

A efectos de la preparación de los estados financieros consolidados, se entiende que existe un Grupo cuando la Sociedad Matriz tiene una o más entidades subsidiarias, siendo éstas aquellas sobre las que la Sociedad Matriz tiene el control, ya sea de forma directa o indirecta. Los principios aplicados en la elaboración de los estados financieros consolidados del Grupo, así como el perímetro de consolidación, se detallan en la nota 2.2.

La Sociedad es controlada por Forestal O'Higgins S.A. y Forestal Bureo S.A. directamente, ambas sociedades anónimas cerradas, junto a otras entidades jurídicas y personas naturales relacionadas, según se detalla en nota 12.4.

La dotación de personal al 30 de septiembre de 2020 y 31 de diciembre de 2019 es la siguiente:

Nro. de trabajadores	Al 30 de septiembre de 2020		
	Eléctrico	Inmobiliario y Otros	Total
Gerentes y Ejecutivos	87	1	88
Profesionales y Técnicos	793	-	793
Trabajadores y otros	262	1	263
Total	**1.142**	**2**	**1.144**
Promedio del año	**1.119**	**2**	**1.121**

Nro. de trabajadores	Al 31 de diciembre de 2019		
	Eléctrico	Inmobiliario y Otros	Total
Gerentes y Ejecutivos	79	1	80
Profesionales y Técnicos	689	2	691
Trabajadores y otros	273	1	274
Total	**1.041**	**4**	**1.045**
Promedio del año	**1.060**	**4**	**1.064**

NOTA - 2 RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados intermedios. Estas políticas han sido diseñadas en función a las NIC y NIIF (IFRS por su sigla en inglés) vigentes al 30 de septiembre de 2020 y aplicadas de manera uniforme a todos los ejercicios que se presentan en estos estados financieros consolidados intermedios .

2.1 Bases de preparación y ejercicio

Los presentes estados financieros consolidados intermedios de Minera Valparaíso S.A. al 30 de septiembre de 2010, han sido preparados de acuerdo con NIC 34 “Información financiera intermedia” incorporadas en las Normas Internacionales de Información Financiera (“NIIF” o “IFRS”, por sus siglas en inglés).

Los presentes estados financieros consolidados intermedios han sido preparados siguiendo el principio de empresa en marcha y comprenden los estados de situación financiera al 30 de septiembre de 2020 y 31 de diciembre de 2019, y los correspondientes estados de resultados integrales, cambios en el patrimonio neto y flujos de efectivo por los periodos de nueve y tres meses terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019, y han sido preparados bajo el criterio del costo histórico, modificado, en algunos casos, por la revalorización de instrumentos financieros derivados, inversiones disponibles para la venta y activos biológicos, que han sido medidos al valor razonable.

Los estados financieros consolidados intermedios han sido aprobados por el Directorio en sesión de fecha 12 de noviembre de 2020.

La preparación de los estados financieros consolidados intermedios, de acuerdo con IFRS, requieren el uso de estimaciones y supuestos que afectan los montos reportados de activos y pasivos a la fecha de los estados financieros consolidados y los montos de ingresos y gastos durante el ejercicio reportado. Estas estimaciones están basadas en el mejor saber de la administración sobre los montos reportados, eventos o acciones. El detalle de las políticas significativas y estimaciones y juicios contables significativos se detallan en nota 4.

Estas estimaciones se refieren básicamente a la valorización de activos para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos; las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados; vida útil de las propiedades, plantas y equipos y las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.

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 en próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros consolidados futuros.

La sociedad Matriz cumple con todas las condiciones legales a las que está sujeta, presenta condiciones de operación normal en cada ámbito en el que se desarrollan sus actividades, sus proyecciones muestran una operación rentable y tiene capacidad de acceder al sistema financiero para financiar sus operaciones, lo que a juicio de la Administración determina su capacidad de continuar como empresa en marcha, según lo establecen las normas contables bajo las que se emiten estos estados financieros consolidados.

2.1.1 Nuevos pronunciamientos contables.

Los siguientes nuevos pronunciamientos contables tuvieron aplicación efectiva a contar del 1 de enero de 2020:

Nueva NIIF		Fecha de aplicación obligatoria
Marco Conceptual	Modificaciones a las referencias al Marco Conceptual en la Normas NIIF	1 de Enero de 2020
NIIF 3	Definición de Negocio (Modificaciones a la NIIF 3)	1 de Enero de 2020
NIC 1 - NIC 8	Definición de Material (Modificaciones a la NIC 1 y NIC 8)	1 de Enero de 2020
NIIF 9 - NIC 39 - NIIF 7	Reforma de la Tasa de Interés de Referencia	1 de Enero de 2020
IFRS 16	Reducciones del alquiler relacionados con el Covid-19	1 de Junio de 2020

La aplicación de estos pronunciamientos no ha tenido efectos significativos para la Sociedad. El resto de los criterios contables aplicados durante el periodo 2020 no han variado respecto a los utilizados en el periodo anterior.

A la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, los siguientes pronunciamientos contables han sido emitidos por IASB, con aplicación efectiva en las fechas que se indican:

Nueva NIIF		Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 17	Contratos de Seguro	1 de Enero de 2023
NIIF 10 - NIC 8	Venta o Aportaciones de Activos entre un Inversor y su Asociada o Negocio Conjunto (Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28)	Fecha efectiva diferida indefinidamente

Los efectos potenciales de estos nuevos pronunciamientos no han sido evaluados por la Sociedad.

2.2 Bases de consolidación

2.2.1 Subsidiarias

Las sociedades subsidiarias son todas las entidades sobre las que el Grupo está expuesto, o tiene derechos, a rendimientos variables procedentes de su participación en estas sociedades y tiene la capacidad de influir en sus rendimientos a través de su control sobre éstas.
La adquisición de subsidiarias por el Grupo se contabiliza utilizando el método de adquisición. El costo de adquisición es el valor razonable de los activos entregados, de los instrumentos de patrimonio emitidos y de los pasivos incurridos o asumidos en la fecha de intercambio, más los costos directamente atribuibles a la adquisición. Los activos identificables adquiridos y los pasivos y contingencias identificables asumidos en una combinación de negocios se valoran inicialmente por su valor razonable a la fecha de adquisición, con independencia del alcance de los intereses minoritarios. El exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación del Grupo en los activos netos identificables adquiridos, se reconoce como plusvalía (Menor valor). Si el costo de adquisición es menor que el valor razonable de los activos netos de la subsidiaria adquirida, la diferencia se reconoce directamente en el estado de resultados integrales.

Las transacciones intersociedades, los saldos y las ganancias no realizadas por transacciones entre entidades del Grupo son eliminadas. Las pérdidas no realizadas también se eliminan, a menos que la transacción proporcione evidencia de una pérdida por deterioro del activo transferido. Cuando es necesario para asegurar su uniformidad con las políticas adoptadas por el Grupo, se modifican las políticas contables de las subsidiarias.

Aunque el Grupo posee una participación inferior al 50% en Colbún S.A., tiene el tratamiento de sociedad subsidiaria ya que la Sociedad, directa e indirectamente, en virtud de la estructura y composición de su administración, ejerce el control de dicha sociedad.

2.2.2 Transacciones y participaciones no controladoras

El Grupo aplica la política de considerar las transacciones con participaciones no controladoras como transacciones con terceros externos al Grupo. En el caso de enajenación de participaciones no controladas, estas conllevan ganancias y/o pérdidas para el Grupo que se reconocen en el estado de resultados integrales.

Las participaciones no controladoras se presentan en el rubro Patrimonio del estado de situación financiera. La ganancia o pérdida atribuible a las participaciones no controladoras se presentan en el Estado de Resultados Integrales después de la utilidad del ejercicio. Las transacciones entre las participaciones no controladoras y los accionistas de las empresas donde se comparte la propiedad, son transacciones cuyo registro se realiza dentro del patrimonio y, por lo tanto, se muestran en el Estado de Cambios del Patrimonio.

2.2.3 Inversiones contabilizadas por el método de la participación

Las participaciones del Grupo en las inversiones contabilizadas bajo el método de la participación incluyen las participaciones en asociadas.

Las participaciones en asociadas se contabilizan usando el método de la participación. Inicialmente se reconocen al costo, que incluye los costos de transacción. Después del reconocimiento inicial, los estados financieros consolidados incluyen la participación del Grupo en los resultados y el resultado integral de las inversiones contabilizadas bajo el método de la participación, hasta la fecha en que la influencia significativa o el control conjunto cesan.

2.2.4 Inversiones en entidades asociadas

Las entidades asociadas son aquellas entidades en donde el Grupo tiene influencia significativa, pero no control o control conjunto, sobre las políticas financieras y operacionales. En general, se asume que existe una influencia significativa cuando la entidad posee entre el 20% y el 50% del derecho a voto de otra entidad.

El reconocimiento inicial de las inversiones en asociadas se registra al costo. Posteriormente estas inversiones se registran por el método de la participación, el cual consiste en registrar la participación por la fracción del patrimonio neto que representa la participación de la Sociedad sobre el capital ajustado de la emisora. Si el importe resultante fuera negativo se deja la participación en cero a no ser que exista el compromiso por parte de la Sociedad de reponer la situación patrimonial de la sociedad, en cuyo caso se registra la correspondiente provisión para riesgos y gastos.

Las utilidades percibidas de estas sociedades se registran reduciendo el valor de la participación, y los resultados obtenidos por estas sociedades que corresponden a la Sociedad conforme a su participación se incorporan netos de su efecto tributario, a la cuenta de resultados “Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación”.

2.2.5 Participaciones en entidades estructuradas no consolidadas

Con fecha 17 de mayo de 2010, según consta en el D.E. N°3.024, el Ministerio de Justicia concede la personalidad jurídica y aprueba los estatutos de la Fundación Colbún (en adelante “Fundación”). Dentro de los objetivos centrales de la Fundación están:

La promoción, fomento y apoyo de todas las clases de obras y actividades que tiendan al perfeccionamiento y mejoramiento de las condiciones de vida de los sectores de mayor necesidad de la población.

La investigación, el desarrollo y la difusión de la cultura y el arte. La Fundación podrá participar en la formación, organización, administración y soporte de todas aquellas entidades, instituciones, asociaciones, agrupaciones y organizaciones, sean públicas o privadas que tengan los mismos fines.

La Fundación apoyará a todas las entidades que tengan como objeto la difusión, investigación, el fomento y el desarrollo de la cultura y las artes.

La Fundación podrá financiar la adquisición de inmuebles, equipos, mobiliarios, laboratorios, salas de clases, museos y bibliotecas, financiar la readecuación de infraestructuras para apoyar el perfeccionamiento académico.

Además podrá financiar el desarrollo de investigaciones, desarrollar e implementar programas de instrucción, impartir capacitación o adiestramiento para el desarrollo y financiar la edición y distribución de libros, folletos y cualquier tipo de publicaciones.

Esta persona jurídica no es considerada en el proceso de consolidación, dado que, por su naturaleza, sin fines de lucro, no se obtienen beneficios económicos de la misma.

2.3 Información financiera por segmentos operativos

La IFRS 8 exige que las entidades adopten "el enfoque de la Administración" al revelar información sobre el resultado de sus segmentos operativos. En general, esta es la información que la Administración de la Sociedad Matriz utiliza internamente para evaluar el rendimiento de los segmentos y decidir cómo asignar los recursos a los mismos.

Un segmento de negocio es un grupo de activos y operaciones encargados de suministrar productos o servicios sujetos a riesgos y rendimientos diferentes a los de otros segmentos de negocios. El Grupo define los segmentos en la misma forma en que están organizados los negocios en cada una de las sociedades que consolida, vale decir: negocio eléctrico a través de su sociedad controlada Colbún S.A. y negocio inmobiliario y financiero propio de la Sociedad Matriz.

2.4 Transacciones en moneda extranjera

2.4.1 Moneda de presentación y moneda funcional

Las partidas incluidas en los estados financieros consolidados se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en donde opera el Grupo. Los estados financieros consolidados se presentan en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional y de presentación.

Toda la información financiera presentada en dólares ha sido redondeada a la unidad de mil más cercana. El Grupo mantiene registros contables en dólares estadounidenses, salvo la subsidiaria Inversiones Coillanca Limitada, que mantiene sus registros contables en pesos chilenos. Las transacciones en otras monedas son registradas al tipo de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los saldos en pesos chilenos y en otras monedas, son convertidos a los tipos de cambios vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados.

2.4.2 Transacciones y saldos

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional, utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera, que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en el estado de resultados integrales.

Los cambios en el valor razonable de títulos monetarios denominados en moneda extranjera clasificados como disponibles para la venta son analizados entre diferencias de conversión resultantes de cambios en el costo amortizado del título y otros cambios en el importe en libros del título. Las diferencias de conversión se reconocen en el resultado del ejercicio y otros cambios en el importe en libros se reconocen en el patrimonio neto.

Los activos y pasivos en moneda extranjera han sido traducidos a dólares a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

Tipo de monedas y unidad de reajuste	30-sept-2020 1US$	31-dic-2019 1US$	30-sept-2019 1US$
Pesos chilenos	788,15	748,74	728,21
Unidad de Fomento (UF)	0,0275	0,0264	0,0260
Euros	0,8538	0,8918	0,9173
Soles peruanos	3,5990	3,3170	3,3850

2.4.3 Entidades del Grupo con distinta moneda de presentación

Los resultados y la situación financiera de una de las entidades del Grupo (Inversiones Coillanca Limitada) que tiene una moneda funcional diferente de la moneda de presentación se convierten a la moneda de presentación como sigue:

- Los activos y pasivos de cada estado de situación financiera presentado se convierten al tipo de cambio de cierre en la fecha del estado de situación financiera;
- Los ingresos y gastos de cada cuenta de resultados se convierten a los tipos de cambio promedio del ejercicio contable; y
- Todas las diferencias de cambio resultantes se reconocen como un componente separado de resultados integrales.

2.5 Propiedades, plantas y equipos

Los principales activos fijos del Grupo, incluidos en Propiedades, plantas y equipos están conformados por terrenos, construcciones, obras de infraestructura, maquinarias y equipos.

Los elementos del activo fijo incluidos en Propiedades, plantas y equipos, se miden por su valor de costo menos la depreciación y pérdidas por deterioro en caso que corresponda, excepto en el caso de los terrenos, que se presentan netos de las pérdidas por deterioro. Este valor de costo incluye, aparte del valor de compra de los activos, los siguientes conceptos, según lo permiten las NIIF:

- El costo financiero de los créditos destinados a financiar obras en ejecución, se capitalizan durante el período de su construcción.

- Los gastos de personal relacionados directamente con las obras en curso.

- Los costos de ampliación, modernización o mejora que representan un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia o un aumento 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 componentes de propiedades, plantas y equipos, con el consiguiente retiro contable de los elementos sustituidos o renovados.

- Los costos de desmantelamientos, retiro o rehabilitación de Propiedades, plantas y equipos se reconocen en función de la obligación legal de cada proyecto.

Las obras en curso se traspasan al activo en explotación una vez finalizado el período de prueba, a partir de cuyo momento comienza su depreciación.

Los gastos periódicos de mantenimiento, conservación y reparación, se imputan a resultados, como costos del ejercicio en que se incurren.

Las Propiedades, planta y equipos, neto del valor residual de los mismos, se deprecian distribuyendo linealmente el costo de los diferentes elementos que componen dichos activos entre los años de sus vidas útiles técnicas estimadas, según el tipo de negocio y se describen a continuación en años:

Venta de Energía	Intervalo de años de vida útil estimada	Vida útil remanente promedio años
Edificios	10-65	33
Maquinarias	4-20	10
Equipos de transporte	5-15	6
Equipos de oficina	5-12	8
Equipos informáticos	3-10	6
Activos Generadores de Energía	2-100	41
Operación y manteniniento Línea de Transmisión	20	14
Derecho Uso	2-14	12
Otras propiedades, planta y equipo	10-50	32

Para mayor información, en el segmento eléctrico, se presenta una apertura adicional por clases de planta:

Clases de Centrales		Intervalo de años de vida útil estimada	Vida útil remanente promedio años
Instalaciones de generación			
Centrales hidraúlicas			
	Obra civil	10-100	72
	Equipo electromecánico	2-100	21
Centrales térmicas			
	Obra civil	10-60	23
	Equipo electromecánico	2-60	17
Central solar			
	Equipo electromecánico	5-25	22
	Obra civil	25	24

Inmobiliarios y otros	Vida útil estimada
Construcciones	40
Mobiliario, accesorios y equipos	6

El valor residual y las vidas útiles de los activos se revisan y ajustan, si es necesario, en cada cierre del estado de situación financiera. Cuando el valor de un activo es superior a su importe recuperable estimado, su valor se reduce de forma inmediata hasta su importe recuperable.

2.6 Propiedades de inversión

Las propiedades de inversión, que principalmente comprenden terrenos y construcciones, se mantienen para obtener rentas de largo plazo y no son ocupados por el Grupo. Las propiedades de inversión se reconocen por su costo menos la depreciación y por posibles pérdidas acumuladas por deterioro de su valor, excepto en el caso de los terrenos, que se presentan netos de las posibles pérdidas por deterioro.

El costo histórico incluye los gastos directamente atribuibles a la adquisición de las propiedades de inversión.

Los gastos periódicos de mantenimiento se imputan a resultados como costos del ejercicio en que se incurren.

2.7 Activos intangibles

2.7.1 Intangibles distintos de la plusvalía

Los activos intangibles adquiridos individualmente se valoran inicialmente al costo. En el caso de los activos intangibles adquiridos en una combinación de negocios es el valor razonable de la fecha de adquisición. Después del reconocimiento inicial, se registran al costo menos su amortización acumulada y las pérdidas por deterioro acumuladas.

El Grupo evalúa en el reconocimiento inicial si la vida útil de los activos intangibles es definida o indefinida.

Los activos con vida útil definida se amortizan a lo largo de su vida útil económica y se evalúa su deterioro cuando hay indicios de que puedan estar deteriorados. El período de amortización y el método de amortización para los activos intangibles con vida útil definida se revisan por lo menos al final de cada ejercicio. 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 se explican en nota 4 b).

Los cambios en la vida útil esperada o el patrón esperado de consumo de los beneficios económicos futuros materializados en el activo se toman en consideración a objeto de cambiar el período o método de amortización, si corresponde, y se tratan como un cambio de estimación contable. El gasto por amortización de los activos intangibles con vida útil definida se reconoce en el estado de resultados integrales.

La sociedad controlada Colbún S.A., presenta las siguientes vidas útiles para los activos intangibles:

a) Vidas útiles activos intangibles distintos de la plusvalía (con vidas útiles definidas): Los activos intangibles de relación contractual con clientes corresponden principalmente a contratos de suministro de energía eléctrica adquiridos.

Los otros activos intangibles materiales corresponden a software, derechos, concesiones y otras servidumbres con vidas útiles definidas. Estos activos se amortizan de acuerdo a sus vidas útiles esperadas.

Activos Intangibles	Intervalo de años de vida útil estimada	Vida útil remanente promedio años
Relaciones Contractuales de Clientes	2-15	12
Software	1-15	7
Derechos y Concesiones	1-10	6

A la fecha de cierre de cada ejercicio, se evalúa si existe algún indicio de que algún activo hubiera podido sufrir una pérdida por deterioro. En caso de existir, se realiza una estimación del monto recuperable de dicho activo para determinar, en su caso, el monto del deterioro.

b) Activos intangibles con vidas útiles indefinidas: Colbún S.A. efectuó un análisis de las vidas útiles de los activos intangibles, que tienen vidas útiles indefinidas (por ejemplo ciertas servidumbres y derechos de aguas, entre otros), concluyendo que no existe un límite previsible de tiempo a lo largo del cual el activo genere entradas de flujos netos de efectivo. Para estos activos intangibles se determinó que sus vidas útiles tienen el carácter de indefinidas.

2.8 Activos Financieros - Instrumentos Financieros

Los activos financieros se clasifican en el momento de reconocimiento inicial en tres categorías de valoración:

a) Costo amortizado
b) Valor razonable con cambios en otro resultado integral (patrimonio)
c) Valor razonable con cambios en ganancias y pérdidas

2.8.1 Costo amortizado:

Busca mantener un activo financiero hasta obtener los flujos contractuales, en una fecha establecida. Los flujos esperados corresponden básicamente a los pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

2.8.2 Valor razonable con cambios en otro resultado integral (patrimonio):

Para la clasificación de un activo con valor razonable con efecto en los otros resultados integrales, se debe cumplir como principio la venta de activos financieros para los cuales se espera recuperar en un plazo determinado el importe principal además de los intereses si es que corresponde.

2.8.3 Valor razonable con cambios en ganancias y pérdidas:

La última clasificación que entrega como opción IFRS 9, la aplicación de los activos financieros con valor razonable cuyo efecto se aplicará al resultado del ejercicio.

El Grupo, basado en su modelo de negocio mantiene activos financieros con costo amortizado como activo financiero principal, ya que busca la recuperación de sus flujos futuros en una fecha determinada, buscando el cobro de un principal más intereses sobre el capital si es que corresponde.

Los préstamos y cuentas por cobrar son los principales activos financieros no derivados del Grupo, estos activos poseen pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Los préstamos y cuentas por cobrar se incluyen dentro de las cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar en el Estado de Situación Financiera. Se deben contabilizar inicialmente a su valor razonable y posteriormente por su costo amortizado de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo, menos la provisión por pérdidas por deterioro del valor.

2.8.4 Baja de activos financieros:

La Sociedad da de baja los activos financieros únicamente cuando los derechos a recibir flujos de efectivo han sido cancelados, anulados, expiran o han sido transferidos.

2.8.5 Deterioro de activos financieros no derivados:

La Sociedad aplica el enfoque simplificado y registra las pérdidas crediticias esperadas en todos sus títulos de deuda, préstamos y cuentas por cobrar comerciales, ya sea por 12 meses o de por vida, según lo establecido en NIIF 9.

La existencia de dificultades financieras significativas por parte del deudor, la probabilidad de que el deudor entre en quiebra o reorganización financiera y la falta o mora en los pagos se consideran, entre otros, indicadores de que la cuenta por cobrar se ha deteriorado. El deterioro es la diferencia entre el valor en libros del activo y el valor actual de los flujos futuros de efectivo estimados, descontados a la tasa de interés efectiva. La pérdida se reconoce en el estado de resultados integrales y se refleja en una cuenta de estimación.

Cuando una cuenta a cobrar se transforma en incobrable definitivamente, esto es que se hayan agotado todas las instancias razonables de cobro prejudicial y judicial, según informe legal respectivo; y corresponda su castigo financiero, se regulariza contra la cuenta de estimación constituida para las cuentas a cobrar deterioradas.

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

Los activos financieros a valor razonable con cambios en ganancias y pérdidas no requieren de pruebas de deterioro.

2.9 Pasivos financieros - Instrumentos Financieros

2.9.1 Clasificación como deuda o patrimonio:

Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la sustancia del acuerdo contractual.

2.9.2 Instrumentos de patrimonio:

Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio se registran al monto de la contraprestación recibida, netos de los costos directos de la emisión. La Sociedad actualmente solo tiene emitidas acciones de serie única.

2.9.3 Pasivos financieros:

Los pasivos financieros se clasifican ya sea como pasivo financiero a “valor razonable con cambios en resultados” o como “otros pasivos financieros”.

2.9.4 Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados:

Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando estos, sean mantenidos para negociación o cuando sean designados como tal en el reconocimiento inicial. Estos se miden al valor razonable y los cambios en el valor razonable incluido cualquier gasto por intereses, se reconocen en resultados.

2.9.5 Otros pasivos financieros:

Otros pasivos financieros, entre los que se incluyen las obligaciones con instituciones financieras y las obligaciones con el público, se miden inicialmente por el monto de efectivo recibido, neto de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente medidos al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva.

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

2.9.6 Baja de Pasivos financieros:

La Sociedad da de baja los pasivos financieros únicamente cuando las obligaciones son canceladas, anuladas o expiran.

2.10 Derivados

El Grupo tiene firmados contratos de derivados a efectos de mitigar su exposición a la variación en las tasas de interés, en los tipos de cambio y en los precios de los combustibles.

Los cambios en el valor justo de estos instrumentos a la fecha de los estados financieros consolidados se registran en el estado de resultados integral, excepto que los mismos hayan sido designados como un instrumento de cobertura contable y se cumplan las condiciones establecidas en las NIC 39 para aplicar dicho criterio. Para efectos de contabilidad de Coberturas la Sociedad continua aplicando bajo los criterios de la NIIF 9.

Las coberturas se clasifican en las siguientes categorías:

a).- Coberturas de valor razonable: es una cobertura de la exposición a los cambios en el valor razonable de activos o pasivos reconocidos o de compromisos en firme no reconocidos, que puede atribuirse a un riesgo en particular. Para esta clase de coberturas, tanto el valor del instrumento de cobertura como del elemento cubierto, se registran en el estado de resultados integrales neteando ambos efectos en el mismo rubro.

b).- Coberturas de flujo de efectivo: es una cobertura de la exposición a la variación de los flujos de efectivo que se atribuye a un riesgo particular asociado a un activo o pasivo reconocido, o a una transacción prevista altamente probable. 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 denominada “Coberturas de flujo de efectivo”. 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 Resultado Integral.

Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de caja del subyacente 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 que se encuentre en el rango de 80% - 125%. En los ejercicios cubiertos por los presentes estados financieros consolidados el Grupo designó ciertos derivados como instrumentos de cobertura de transacciones previstas altamente probables o instrumentos de cobertura de riesgo de tipo de cambio de compromisos firmes (instrumentos de cobertura de flujos de caja).

El Grupo ha designado todos sus instrumentos derivados como instrumentos de cobertura contable.

2.10.1 Derivados implícitos

El Grupo evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos de instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones del valor en la cuenta de resultados. A la fecha, el Grupo ha estimado que no existen derivados implícitos en sus contratos.

2.11 Inventarios

El Grupo registra en este rubro, el stock de gas, petróleo, carbón; y las existencias de almacén (repuestos y materiales), los que se registran valorizados a su costo, netos de posibles obsolescencias determinadas en cada periodo. El costo se determina utilizando el método del precio medio ponderado.

Criterio de deterioro de los repuestos (obsolescencia): La estimación de deterioro de repuestos (obsolescencia), se define de acuerdo a un análisis individual y general, realizado por los especialistas del Grupo, quienes evalúan criterios de rotación y obsolescencia tecnológica sobre el stock en almacenes de cada Central de la sociedad Controlada Colbún S.A.

2.12 Efectivo, equivalentes al efectivo y Estado de flujo de efectivo

2.12.1 Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo, incluyen el disponible en caja y cuentas corrientes bancarias, los depósitos a plazo y las inversiones en bancos e instituciones financieras a corto plazo, de gran liquidez, con un vencimiento original que no exceda de 90 días desde la fecha de colocación y que están sujetos a un riesgo poco significativo de cambios en su valor, ya que éstas forman parte habitual de los excedentes de caja y que se utilizan en las operaciones corrientes del Grupo. En el estado de situación financiera, los sobregiros bancarios se clasifican como pasivo corriente.

2.12.2 Estado de flujo de efectivo

Para los efectos de la presentación del estado de flujo de efectivo, estos se presentan clasificados en las siguientes actividades:

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 financiación.

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

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

2.13 Capital emitido

En la Sociedad Matriz, las acciones ordinarias se clasifican como patrimonio neto (ver Nota 27).

2.14 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar

Las cuentas por pagar comerciales se reconocen inicialmente al valor que se factura dado que su pago es dentro del mes y no involucran costos de intereses. También bajo este rubro, la Sociedad Matriz, incluye anualmente la provisión del dividendo mínimo obligatorio (Ver nota 2.21).

2.15 Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos

El Grupo determina el impuesto a las ganancias, sobre las bases imponibles determinadas de acuerdo con las disposiciones legales contenidas en la Ley sobre Impuesto a la Renta, vigentes para cada ejercicio.

Los impuestos diferidos se calculan, y registran con cargo o abono a resultados, de acuerdo con el método del Balance, sobre las diferencias temporarias que surgen entre las bases fiscales de los activos y pasivos y sus importes en libros. Sin embargo, si los impuestos diferidos surgen del reconocimiento inicial de un pasivo o un activo, en una transacción distinta de una combinación de negocios, que en el momento de la transacción no afecta ni al resultado contable ni a la ganancia o pérdida fiscal, no se contabiliza.

El impuesto diferido se determina utilizando la tasa de impuesto contenida en la Ley sobre Impuesto a la Renta vigente en cada ejercicio, o aquella que esté a punto de aprobarse en la fecha de cierre de los estados financieros anuales y que se espera aplicar cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que es probable que vaya a disponerse de beneficios fiscales futuros que puedan compensar las diferencias temporarias.

Se reconocen impuestos diferidos sobre las diferencias temporarias que surgen en inversiones en asociadas, excepto en aquellos casos en que el Grupo pueda controlar la fecha en que se revertirán las diferencias temporarias y sea probable que éstas no se vayan a revertir en un futuro previsible.

2.16 Beneficios a los empleados

“La Sociedad efectúa el estudio, análisis y valuación de sus beneficios de largo plazo al personal, conforme a las definiciones establecidas en la IAS-19. El principal beneficio evaluado corresponde a las indemnizaciones por años de servicios en caso de desvinculacon, las cuales se encuentran pactadas en los respectivos contratos vigentes.

El pasivo reconocido es determinado usando valuaciones actuariales mediante la aplicación del Método de la Unidad de Crédito Proyectada. Las valuaciones actuariales involucran suposiciones respecto de tasas de descuento, futuros aumentos de sueldo, tasas de rotación de empleados y tasas de mortalidad, entre otros. Debido a la naturaleza de largo plazo de estos planes, tales estimaciones están sujetas a incertidumbre. La Sociedad revalida al final de cada año los parámetros de cálculo, adoptando los más apropiados de acuerdo a las condiciones financieras de mercado y experiencia demográfica propia.

El costo de los beneficios a los empleados se determina descontando los flujos de salida de efectivo estimados, a una tasa de interés de mercado para instrumentos de deuda de largo plazo próximos al plazo de vencimiento de la obligación. Los cambios en la provisión se reconocen en resultados en el ejercicio en que se incurren, las utilidades y pérdidas actuariales se reconocen de inmediato en el estado de otros resultados integrales.” (Ver nota 26)

2.17 Provisiones

Las obligaciones existentes a la fecha del estado de situación financiera, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse obligaciones legales o contractuales y cuyo valor puede estimarse en forma fiable, se registran como provisiones por el valor actual del importe más probable que el Grupo deberá desembolsar para cancelar la obligación.

Las provisiones son evaluadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados.

2.17.1 Reestructuración

Una provisión por reestructuración es reconocida cuando el Grupo ha aprobado un plan de reestructuración detallado y formal, y la reestructuración en si ya ha comenzado o ha sido públicamente anunciada. Los costos de operación futuros no son provisionados.

2.17.2 Desmantelamiento

Los desembolsos futuros a los que el Grupo deberá hacer frente en relación con el cierre de sus instalaciones, se incorporan al valor del activo por el valor razonable, reconociendo contablemente la correspondiente provisión por desmantelamiento o restauración al momento de la puesta en funcionamiento de la planta. El Grupo 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 24.a).

2.18 Reconocimiento de ingresos

Los ingresos ordinarios incluyen el valor razonable de las contraprestaciones recibidas o a recibir por la venta de bienes y servicios en el curso ordinario de las actividades del Grupo, que están orientadas a los negocios del sector eléctrico, inmobiliario y financiero. Los ingresos ordinarios se presentan netos del impuesto sobre el valor agregado, devoluciones, rebajas, descuentos a clientes, después de eliminadas las transacciones entre las sociedades del Grupo, y se registran cuando han sido efectivamente prestadas. Un servicio se considera como prestado al momento de ser recepcionado conforme por el cliente.

Los ingresos procedentes de contratos con clientes, provenientes de la venta de energía eléctrica, tanto en Chile como en Perú, se valorizan a su valor justo del monto recibido o por recibir y representa los montos de los servicios prestados durante las actividades comerciales normales, reducido por cualquier descuento o impuesto relacionado, de acuerdo con NIIF 15.

Los ingresos del grupo se clasifican en las siguientes categorías:

a).- Venta de bienes: Para contratos con clientes en los que la venta de equipos es la única obligación, la adopción de la NIIF 15 no tiene impacto en sus ingresos y pérdidas o ganancias, dado que el reconocimiento de ingresos ocurre en un punto en el tiempo cuando el control del activo se transfiere al cliente, con la entrega de los bienes. La Sociedad tiene impactos asociados a la venta de bienes de forma individual, ya que actualmente no se dedica a vender bienes como un contrato único de venta de bienes.

b).- Prestación de servicios: La Sociedad controlada Colbún S.A. presta el servicio de suministro de energía y potencia a clientes libres y regulados. Reconoce los ingresos por servicio sobre la base de la entrega física de la energía y potencia. Los servicios se satisfacen a lo largo del tiempo dado que el cliente recibe simultáneamente y consume los beneficios provistos por Colbún S.A. En consecuencia, reconoce los ingresos por estos contratos de servicio agrupados a lo largo del tiempo en lugar de en un punto del tiempo.

A continuación, se describen las principales políticas de reconocimiento de ingresos de Colbún S.A. para cada tipo de cliente:

- Clientes regulados – compañías de distribución: Los ingresos por la venta de energía eléctrica se registran sobre la base de la entrega física de la energía y potencia, en conformidad con contratos a largo plazo a un precio licitado.

- Clientes no regulados - capacidad de conexión mayor a 5.000 KW en Chile y para Perú entre 200 KW y 2.500 KW: Los ingresos de las ventas de energía eléctrica para estos clientes se registran sobre la base de entrega física de energía y potencia, a las tarifas especificadas en los contratos respectivos.

- Clientes mercado spot: Los ingresos de las ventas de energía eléctrica y potencia se registran sobre la base de entrega física de energía y potencia, a otras compañías generadoras, al costo marginal de la energía y potencia. El mercado spot por ley está organizado a través de Centros de Despacho (CEN en Chile y COES en Perú) donde se comercializan los superávit o déficit de energía y potencia eléctrica. Los superávit de energía y potencia se registran como ingresos y los déficits se registran como gasto dentro del estado de resultado integral consolidado.

Colbún S.A. recibe solo anticipos a corto plazo de sus clientes relacionados con las operaciones y servicios de mantención. Se presentan como parte de los otros pasivos financieros. Sin embargo, de vez en cuando, puede recibir anticipos a largo plazo de los clientes. Conforme a la política contable vigente, presenta tales anticipos como ingresos diferidos en virtud de los pasivos no corrientes clasificados en el estado de situación financiera. No se acumularon intereses sobre los anticipos a largo plazo recibidos en virtud de la política contable vigente.

Colbún S.A. debe determinar si existe un componente de financiamiento significativo en sus contratos. Sin embargo, decidió utilizar el expediente práctico provisto en la NIIF 15, y no ajustará el importe comprometido de la contraprestación por los efectos de un componente de financiación significativo en los contratos, cuando espera, al comienzo del contrato, que el período entre el momento en que la entidad transfiere un bien o servicio comprometido con el cliente y el momento en que el cliente paga por ese bien o servicio sea de un año o menos. Por lo tanto, a corto plazo no contabilizará un componente de financiación, incluso si es significativo.

Con base en la naturaleza de los servicios ofrecidos y el propósito de los términos de pago, se concluye que no existe un componente de financiamiento significativo en estos contratos.

Colbún S.A. excluye de la cifra de ingresos de actividades ordinarias aquellas entradas brutas de beneficios económicos recibidas cuando actúa como agente o comisionista por cuenta de terceros, registrando únicamente como ingresos el pago o comisión a la que espera tener derecho.

Cualquier impuesto recibido por cuenta de los clientes y remitidos a las autoridades gubernamentales (por ejemplo, IVA, impuestos por ventas o tributos, etc.) se registra sobre una base neta y por lo tanto se excluyen de los ingresos en el estado de resultados integral consolidado intermedio.

Los ingresos financieros están compuestos por ingresos por intereses en fondos invertidos, ganancias por la venta de activos financieros disponibles para la venta, cambios en el valor razonable de los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados y ganancias en instrumentos de cobertura que son reconocidos en resultados integrales. Los ingresos por intereses son reconocidos en resultados al costo amortizado, usando el método de interés efectivo.

Adicionalmente los ingresos y costos se imputan en función del criterio del devengo.

Los ingresos por dividendos de inversiones se reconocen cuando se ha establecido el derecho del accionista de recibir el pago.

2.19 Medio ambiente

El Grupo en el negocio eléctrico, en el caso de existir pasivos ambientales se registran sobre la base de la interpretación actual de leyes y reglamentos ambientales, cuando sea probable que una obligación actual se produzca y el importe de dicha responsabilidad se pueda calcular de forma fiable.

Las inversiones en obras de infraestructura destinadas a cumplir requerimientos medioambientales son activadas siguiendo los criterios contables generales para Propiedades, planta y equipos.

2.20 Distribución de 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 preferentes, a lo menos el 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, excepto cuando corresponda absorber pérdidas acumuladas provenientes de ejercicios anteriores.

La política de dividendos aprobada por la Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad Matriz, contempla repartir como dividendos alrededor de un 80% de la utilidad liquida distribuible del ejercicio o un porcentaje no inferior al 100% de aquella parte de las utilidades que hayan sido efectivamente percibidas por la sociedad en el ejercicio.

Al cierre de cada ejercicio anual el monto de la obligación con los accionistas, neta de los dividendos provisorios que se hayan aprobado en el curso del ejercicio, se registra contablemente en el rubro "Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar" con cargo a una cuenta incluida en el Patrimonio neto denominada "Dividendos".

Los dividendos provisorios y definitivos, se registran como menor "Patrimonio neto" en el momento de su aprobación por el órgano competente, que en el primer caso normalmente es el Directorio de la Sociedad Matriz, mientras que en el segundo la responsabilidad recae en la Junta Ordinaria de Accionistas de la misma (ver nota 2.15).

2.21 Ganancias por Acción

Los beneficios netos por acción se calculan dividiendo la utilidad neta atribuible a los accionistas por el número de acciones ordinarias en circulación al cierre de cada periodo.

2.22 Gastos por seguros de bienes y servicios

Los pagos de las diversas pólizas de seguro que contrata el Grupo son reconocidos como gastos en base devengada en proporción al ejercicio de tiempo transcurrido, independiente de los plazos de pago.

Por su parte los seguros contratados por las adquisiciones de Propiedades, planta y equipos, son cargados al valor de costo del bien, hasta que el bien se encuentra en su ubicación y condición necesaria para operar a partir de lo cual se llevara a gasto en base devengada como se señala en el párrafo anterior.

Los valores pagados y no devengados se reconocen como otros activos no financieros en el activo corriente.

En términos generales los costos de los siniestros se reconocen en resultados inmediatamente después de conocidos. Los montos a recuperar se registran como un activo a reembolsar por la compañía de seguros en el rubro deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, calculados de acuerdo a lo establecido en las pólizas de seguro, una vez que se cumplen con todas las condiciones que garantizan su recuperación.

2.23 Vacaciones al personal

El gasto de vacaciones se registra en el ejercicio en que se devenga el derecho, de acuerdo a lo establecido en la NIC 19.

2.24 Clasificaciones de saldos en corriente y no corriente

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

2.25 Arrendamiento

La implementación de la NIIF 16 conlleva, para los arrendatarios que la mayor parte de los arrendamientos se reconozcan en balance, lo que cambia en gran medida los estados financieros de las empresas y sus ratios relacionados. El Grupo mantiene arrendamientos por sus pisos de oficina, estacionamientos, bodegas, camionetas e impresoras.

2.25.1 Arrendatario

El Grupo desde el punto de vista del arrendatario, en la fecha de inicio de un arrendamiento, reconoce un activo que representa el derecho a usar el activo subyacente durante el plazo del arrendamiento (el activo por derecho de uso) y un pasivo por pagos de arrendamiento (el pasivo por arrendamiento), se podrán excluir los arriendos menores a 12 meses (sin renovación), y aquellos arriendos donde el activo subyacente es menor a USD 5.000. Reconoce por separado el gasto por intereses en el pasivo por arrendamiento y el gasto por amortización en el activo por derecho de uso.

2.25.2 Reconocimiento inicial

En la fecha de comienzo, un arrendatario medirá un activo por derecho de uso al costo; el pasivo por arrendamiento al valor presente de los pagos por arrendamiento que no se hayan pagado en esa fecha. Los pagos por arrendamiento se descontarán usando la tasa de interés implícita en el arrendamiento, si esa tasa pudiera determinarse fácilmente. Si esa tasa no puede determinarse fácilmente, el arrendatario utilizará la tasa incremental por préstamos del arrendatario.

2.25.3 Clasificación

Todos los arrendamientos se clasifican como si fuesen financieros, registrando el arrendatario en la fecha de comienzo un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento.

2.25.4 Remedición

Ante la ocurrencia de ciertos eventos (por ej. un cambio en el plazo del arrendamiento, un cambio en los pagos de arrendamiento futuros como resultado de un cambio en un índice o tasa utilizada para determinar dichos pagos), los arrendatarios deben volver a calcular el pasivo por arrendamiento. El arrendatario generalmente reconocerá el monto de la nueva medición del pasivo por arrendamiento como un ajuste al activo por derecho de uso.

2.25.5 Cargo por depreciación

Un arrendatario aplicará los requerimientos de la depreciación de la NIC 16 Propiedad, planta y equipos al depreciar el activo por derecho de uso.

2.25.6 Deterioro

Un arrendatario aplicará la NIC 36 Deterioro del Valor de los Activos para determinar si el activo por derecho de uso presenta deterioro de valor y contabilizar las pérdidas por deterioro de valor identificadas.

2.25.7 Arrendador

La contabilidad del arrendador según la NIIF 16 es sustancialmente igual a la contabilidad bajo la NIC 17. Los arrendadores continuarán clasificando al inicio del acuerdo si el arrendamiento es operativo o financiero, en base a la esencia de la transacción. Los arrendamientos en los que se transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo subyacente se clasifican como arrendamientos financieros. El resto de los arrendamientos son clasificados como arrendamientos operativos.

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.

2.26 Subvenciones del gobierno

Las subvenciones del gobierno se miden al valor razonable del activo recibido o por recibir. Una subvención sin condiciones de rendimiento futuras específicas se reconoce en ingreso cuando se reciban los importes obtenidos por la subvención. Una subvención que impone condiciones de rendimiento futuras específicas se reconoce en ingresos cuando se cumplen tales condiciones.

Las subvenciones del gobierno se presentan por separado de los activos con los que se relacionan. Las subvenciones del gobierno reconocidas en ingresos se presentan por separado en las notas. Las subvenciones del gobierno recibidas antes de que se cumplan los criterios de reconocimiento de ingresos se presentan como un pasivo separado en el estado de situación financiera.

No se reconoce importe alguno para aquellas formas de ayudas gubernamentales a las que no se les puede asignar valor razonable. Sin embargo, en la eventualidad de existir, la entidad revela información acerca de dicha ayuda.

2.27 Costos por intereses

Los costos por intereses que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de un activo cuya puesta en marcha o venta requiere necesariamente un período prolongado de tiempo son capitalizados como parte del costo del activo . El Grupo ha establecido como política capitalizar los intereses en base a la fase de construcción. El resto de los costos por intereses se reconocen como gastos en el período en el que se incurren. Los gastos financieros incluyen los intereses y otros costos en los que incurre la Compañía en relación con el financiamiento obtenido.

2.28 Combinación de negocios y plusvalía

Las combinaciones de negocios se registran aplicando el método de adquisición. El costo de adquisición es la suma de la contraprestación transferida, valorada a valor razonable en la fecha de adquisición, y el importe de las participaciones no controladoras de la adquirida, si hubiera. Para cada combinación de negocios, el Grupo determina si valora la participación no controladora de la adquirida al valor razonable o por la parte proporcional de los activos netos identificables de la adquirida. Los costos de adquisición relacionados se contabilizan cuando se incurren, en Otros gastos por naturaleza.

Cuando el Grupo adquiere un negocio, evalúa los activos financieros y los pasivos financieros asumidos para su adecuada clasificación en base a los acuerdos contractuales, condiciones económicas y otras condiciones pertinentes que existan en la fecha de adquisición. Esto incluye la separación de los derivados implícitos de los contratos principales de la adquirida.

Si la combinación de negocios se realiza por etapas, en la fecha de adquisición se valoran al valor razonable las participaciones previamente mantenidas en el patrimonio de la adquirida y se reconocen las ganancias o pérdidas resultantes en el estado de resultados.

Cualquier contraprestación contingente que deba ser transferida por el adquiriente se reconoce por su valor razonable en la fecha de adquisición. Las contraprestaciones contingentes que se clasifican como activos o pasivos financieros de acuerdo con NIIF 9 Instrumentos Financieros, se valoran a valor razonable, registrando los cambios en el valor razonable como ganancia o pérdida o como cambio en otro resultado integral. En los casos, en que las contraprestaciones contingentes no se encuentren dentro del alcance de NIIF 9, se valoran de acuerdo con la NIIF correspondiente. Si la contraprestación contingente clasifica como patrimonio no se revaloriza y cualquier liquidación posterior se registra dentro del patrimonio neto.

La plusvalía es el exceso de la suma de la contraprestación transferida registrada sobre el valor neto de los activos adquiridos y los pasivos asumidos. Si el valor razonable de los activos netos adquiridos excede al valor de la contraprestación transferida, el Grupo realiza una nueva evaluación para asegurarse de que se han identificado correctamente todos los activos adquiridos y todas las obligaciones asumidas y revisa los procedimientos aplicados para realizar la valoración de los importes reconocidos en la fecha de adquisición. Si esta nueva evaluación resulta en un exceso del valor razonable de los activos netos adquiridos sobre el importe agregado de la consideración transferida, la diferencia se reconoce como ganancia en el estado de resultados.

Después del reconocimiento inicial, la plusvalía se registra al costo menos cualquier pérdida por deterioro acumulada. A efectos de la prueba de deterioro, la plusvalía adquirida en una combinación de negocios es asignada, desde la fecha de adquisición, a cada unidad generadora de efectivo del Grupo que se espera que se beneficie de la combinación, independientemente de si existen otros activos o pasivos de la adquirida asignados a esas unidades. Una vez que la combinación de negocios se complete (finaliza el proceso de medición) la plusvalía no se amortiza y el Grupo debe revisar periódicamente su valor en libros para registrar cualquier pérdida por deterioro.

Cuando la plusvalía forma parte de una unidad generadora de efectivo y una parte de las operaciones de dicha unidad se dan de baja, la plusvalía asociada a dichas operaciones enajenadas se incluye en el valor en libros de la operación al determinar la ganancia o pérdida obtenida en la enajenación de la operación. La plusvalía dada de baja en estas circunstancias se valora sobre la base de los valores relativos de la operación enajenada y la parte de la unidad generadora de efectivo que se retiene.

2.29 Operaciones con partes relacionadas

Las operaciones entre la sociedad Matriz y sus subsidiarias dependientes, que son partes relacionadas, forman parte de las transacciones habituales del Grupo en cuanto a su objeto y condiciones, y son eliminadas en el proceso de consolidación.

Todas las transacciones con partes relacionadas son realizadas en términos y condiciones de mercado.

2.30 Pasivos y activos contingentes

Un pasivo contingente es una obligación posible, surgida a raíz de hechos pasados, cuya existencia ha de ser confirmada sólo por la ocurrencia, o en su caso por la no ocurrencia, de uno o más eventos inciertos en el futuro, que no están enteramente bajo el control de la entidad, o bien una obligación presente, surgida a raíz de hechos pasados, que no se ha reconocido contablemente porque:

- No es probable que la entidad tenga que satisfacerla, desprendiéndose de recursos que impliquen beneficios económicos, o bien
- El monto de la obligación no puede ser medido con la suficiente fiabilidad.

Un activo contingente es un activo de naturaleza posible, surgido a raíz de hechos pasados, cuya existencia ha de ser confirmada sólo por la ocurrencia, o por la no ocurrencia, de uno o más eventos inciertos en el futuro, que no están enteramente bajo el control de la sociedad. No se reconocerán en los estados financieros, pero sí deberán ser expuestos en notas a dichos estados.

2.31 Reclasificaciones

Para fines comparativos y con ocasión de un cambio de taxonomía instruido por la CMF se procedió a la reclasificación de las partidas relacionadas a los derechos de uso desde “Propiedad Planta y Equipo” a nuevo rubro “Activos por Derecho de Uso” por MUS$135.826, las partidas relacionadas al pasivo por arrendamiento desde “Otros pasivos financieros corrientes” a nuevo rubro “Pasivo por arrendamiento corriente ” por MUS$9.482 y “Otros pasivos financieros no corrientes” a nuevo rubro “Pasivo por arrendamiento no corriente” por MUS$134.390 para el periodo diciembre 2019.

NOTA - 3 GESTION DEL RIESGO

3.1 Factores de riesgo financiero

Son aquellos riesgos ligados a la imposibilidad de realizar transacciones o al incumplimiento de obligaciones procedentes de las actividades por falta de fondos, como también las variaciones de tasa de interés, tipos de cambios, quiebra de contraparte u otras variables financieras de mercado que puedan afectar patrimonialmente al Grupo.

Los resultados del Grupo, están directamente relacionados con los resultados que obtengan sus sociedades subsidiarias y asociadas. Como la inversión en instrumentos de mercado de capitales es significativa, ya sea en instrumentos en pesos chilenos o en dólares, tanto de renta fija como variable, y en acciones de sociedades anónimas, los resultados del Grupo se verán afectados por la variación de precio de estos instrumentos, producto principalmente de variaciones de tasa de interés, del tipo de cambio y del comportamiento del mercado de capitales.

3.1.1 Riesgo de tipo de cambio

El riesgo de tipo de cambio viene dado principalmente por fluctuaciones de monedas que provienen de dos fuentes. La primera fuente de exposición proviene de flujos correspondientes a ingresos, costos y desembolsos de inversión que están denominados en monedas distintas a la moneda funcional (dólar estadounidense).

La segunda fuente de riesgo corresponde al descalce contable que existe entre los activos y pasivos del estado de situación financiera denominados en monedas distintas a la moneda funcional.

La exposición a flujos en monedas distintas al dólar se encuentra acotada por tener prácticamente la totalidad de las ventas del Grupo denominada directamente o con indexación al dólar.

Del mismo modo, los principales costos corresponden a compras de gas natural y carbón, los que incorporan fórmulas de fijación de precios basados en precios internacionales denominados en dólares.

Respecto de los desembolsos en proyectos de inversión, el Grupo incorpora indexadores en sus contratos con proveedores y en ocasiones recurre al uso de derivados para fijar los egresos en monedas distintas al dólar.

La exposición al descalce de cuentas de Balance se encuentra mitigada mediante la aplicación de una Política de descalce máximo entre activos y pasivos para aquellas partidas estructurales denominadas en monedas distintas al dólar. Para efectos de lo anterior, el Grupo mantiene una proporción relevante de sus excedentes de caja en dólares y adicionalmente recurre al uso de derivados, siendo los más utilizados swaps de moneda y forwards.

3.1.2 Riesgo de tasa de interés

Se refiere a las variaciones de las tasas de interés que afectan el valor de los flujos futuros referenciados a tasa de interés variable, y a las variaciones en el valor razonable de los activos y pasivos referenciados a tasa de interés fija que son contabilizados a valor razonable. Para mitigar este riesgo se utilizan swaps de tasa de interés fija.

Al 30 de septiembre de 2020, la deuda financiera de la sociedad controlada Colbún S.A. incorpora el efecto de los derivados de tasa de interés contratados, se encuentra denominada en un 100% a tasa fija.

3.1.3 Riesgo de crédito

El riesgo de crédito se refiere al riesgo derivado de la posibilidad de que una contraparte falle en el cumplimiento de sus obligaciones contractuales y produzca una pérdida económica o financiera. Históricamente todas las contrapartes con las que Colbún ha mantenido compromisos de entrega de energía han hecho frente a los pagos correspondientes de manera correcta.

En el último tiempo, Colbún ha expandido su presencia en el segmento de clientes libres medianos y pequeños, por lo cual ha implementado nuevos procedimientos y controles relacionados con la evaluación de riesgo de este tipo de clientes y seguimiento de su cobranza. Trimestralmente se realizan cálculos de provisiones de incobrabilidad basados en el análisis de riesgo de cada cliente considerando el rating crediticio del cliente, el comportamiento de pago y la industria entre otros factores.

Con respecto a las colocaciones en Tesorería y derivados que se realizan, Colbún efectúa las transacciones con entidades de elevados ratings crediticios. Adicionalmente, Colbún ha establecido límites de participación por contraparte, los que son aprobados por el Directorio y revisados periódicamente.

Al 30 de septiembre de 2020, las inversiones de excedentes de caja se encuentran invertidas en cuenta corriente remunerada, fondos mutuos (de filiales bancarias) y en depósitos a plazo en bancos locales e internacionales. Los primeros corresponden a fondos mutuos de corto plazo, con duración menor a 90 días, conocidos como “money market”.

Al cierre de los periodo que se indican, la clasificación de riesgo financiero, es la siguiente:

a) En la sociedad Matriz y subsidiarias cerradas:

	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Efectivo y equivalentes al efectivo		
Nivel 1 +	46.492	37.639
Sin Clasificación	124	70
Total	**46.616**	**37.709**
Otros Activos Financieros Corrientes		
AAA	41.656	298.157
AA	17.937	90.248
AA-	5.080	37.254
Nivel 1 +	-	6.626
Sin Clasificación	110	110
Total	**64.783**	**432.395**
Otros activos financieros no corrientes		
Nivel 1	567.385	684.711
Nivel 3	52.793	79.539
Sin Clasificación	101	101
Total	**620.279**	**764.351**

b) En la sociedad controlada Colbún S.A.:

	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Clientes con clasificación de riesgo local		
AAA	82.148	41.001
AA+	11.955	13.396
AA	260	38.267
AA-	6.627	576
A+	21.229	34.274
A-	6.240	825
BBB+	-	19
Total	**128.459**	**128.358**
Clientes sin clasificación de riesgo local	74.642	141.766
Total	**74.642**	**141.766**
Caja en bancos y depósitos bancarios a corto plazo Mercado Local		
AAA	576.835	461.585
AA+	-	200.372
AA	1.396	-
Total	**578.231**	**661.957**
Caja en bancos y depósitos bancarios a corto plazo Mercado Internacional (*)		
AAA	-	20.053
BBB- o superior	341.611	27.269
	341.611	**47.322**
Activos financieros derivados Contraparte Mercado Local		
AA	1.097	-
Total	**1.097**	**-**
Activos financieros derivados Contraparte Mercado Internacional (*)		
AAA	-	4.085
AA-	13	-
Total	**13**	**4.085**

(*)Clasificación de riesgo internacional

3.1.4 Riesgo de liquidez

En el Grupo, este riesgo viene dado por las distintas necesidades de fondos para hacer frente a los compromisos de inversiones y gastos del negocio, vencimientos de deuda, entre otros. Los fondos necesarios para hacer frente a éstas salidas de flujo de efectivo se obtienen de los propios recursos generados por la actividad ordinaria del Grupo y por la contratación de líneas de crédito que aseguren fondos suficientes para soportar las necesidades previstas por un ejercicio.

Al 30 de septiembre de 2020, Colbún S.A. cuenta con excedentes de caja por aproximadamente US$966 millones, invertidos en Depósitos a Plazo con duración promedio de 60 días (se incluyen depósitos con duración inferior y superior a 90 días, estos últimos son registrados como “Otros Activos Financieros Corrientes” en los Estados Financieros Consolidados) y en fondos mutuos de corto plazo con duración menor a 90 días.

Asimismo, tiene disponibles como fuentes de liquidez adicional al día de hoy: (i) tres líneas de bonos inscritas en el mercado local, dos por un monto total conjunto de UF 7 millones y una por un monto de UF 7 millones y (ii) líneas bancarias no comprometidas por aproximadamente US$150millones. Por su parte Fenix Power cuenta con líneas de crédito comprometidas por un total de US$ 25 millones, con un año plazo de vigencia, contratadas con dos bancos locales. Además, Fenix Power cuenta con líneas no comprometidas por un total de US$34 mm, contratadas con tres bancos locales.

En los próximos doce meses, Colbún deberá desembolsar aproximadamente US$110 millones por concepto de intereses y amortizaciones de deuda financiera. Se espera cubrir los pagos de intereses y amortizaciones con la generación propia de flujos de caja.

Al 30 de septiembre de 2020, Colbún cuenta con clasificaciones de riesgo nacional AA por Fitch Ratings y Feller Rate, ambas con perspectiva estable. A nivel internacional la clasificación de la Compañía es Baa2 por Moody's, BBB por S&P y BBB+ por Fitch Ratings, todos con perspectiva estable.

Al 30 de septiembre de 2020 Fenix cuenta con clasificaciones de riesgo internacional Ba1 por Moody's y BBB- por S&P y por Fitch Ratings, todos con perspectivas estables.

Por lo anteriormente expuesto, se considera que el riesgo de liquidez de Colbun actualmente es acotado. Información sobre vencimientos contractuales de los principales pasivos financieros se encuentra revelada en la nota 23.b de los Estados Financieros.

3.1.5 Riesgo de precio de inversiones clasificadas como otros activos financieros:

El Grupo está expuesto al riesgo de fluctuaciones en los precios de sus inversiones mantenidas y clasificadas en su estado de situación financiera dentro de otros activos financieros corriente y no corriente a valor razonable con efecto en patrimonio.

Las inversiones patrimoniales del Grupo se negocian públicamente y se incluyen en los índices del IPSA e IGPA en la Bolsa de Comercio de Santiago.

Si el precio de las acciones de la cartera de inversiones de la Sociedad Matriz aumenta o disminuye aproximadamente un 10%, generaría un abono o cargo a patrimonio de aproximadamente US$62,25 millones, respectivamente.

3.2 Estimación del valor razonable

Los activos y los pasivos financieros del Grupo se encuentran registrados contablemente a valores determinados en función de los contratos que les dan origen o en función de técnicas de valorización de uso común en el mercado. El importe en libros menos la provisión por deterioro de valor de las cuentas a cobrar y a pagar se asume que se aproximan a sus valores razonables, debido a la naturaleza a corto plazo de las cuentas comerciales a cobrar. El valor razonable de los pasivos financieros para efectos de la presentación de información financiera se estima descontando los flujos contractuales futuros de caja a la tasa de interés corriente del mercado que está disponible para instrumentos financieros similares.

3.3 Factores de riesgo de mercado

Son los riesgos de carácter estratégico originados en factores externos e internos del Grupo, tales como el ciclo económico, hidrología, nivel de competencia, patrones de demanda, estructura de la industria, cambios en la regulación y niveles de precios de los combustibles. También dentro de ésta categoría están los riesgos provenientes de la gestión de proyectos, fallas en equipos y mantención.

En el mercado del negocio eléctrico, se encuentran los siguientes riesgos de mercado:

a) Riesgo hidrológico

En condiciones hidrológicas secas, Colbún debe operar sus plantas térmicas de ciclo combinado, o por defecto operar sus plantas térmicas de respaldo o bien recurrir al mercado spot. Esta situación podría encarecer los costos de Colbún, aumentando la variabilidad de sus resultados en función de las condiciones hidrológicas.

La exposición de Colbún al riesgo hidrológico se encuentra razonablemente mitigada mediante una política comercial que tiene por objetivo mantener un equilibrio entre la generación competitiva (hidráulica en un año medio a seco, y generación térmica a carbón y a gas natural costo eficiente, y otras energías renovables costo eficientes y debidamente complementadas por otras fuentes de generación dada su intermitencia y volatilidad) y los compromisos comerciales. En condiciones de extremas y repetidas sequías, una eventual falta de agua para refrigeración afectaría la capacidad generadora de los ciclos combinados. Con el objetivo de minimizar el uso del agua y asegurar la disponibilidad operacional durante periodos de escasez hídrica, Colbún construyó en 2017 una Planta de Osmosis Inversa que permite reducir hasta en un 50% el agua utilizada en el proceso de enfriamiento de los ciclos combinados del Complejo Nehuenco.

En Perú, Colbún cuenta con una central de ciclo combinado y una política comercial orientada a comprometer a través de contratos de mediano y largo plazo, dicha energía de base. La exposición a hidrologías secas es acotada ya que sólo impactaría en caso de eventuales fallas operacionales que obliguen a recurrir al mercado spot. Adicionalmente el mercado eléctrico peruano presenta una oferta térmica eficiente y disponibilidad de gas natural local suficiente para respaldarla

b) Riesgo de precios de los combustibles

En Chile, en situaciones de bajos afluentes a las plantas hidráulicas, Colbún debe hacer uso principalmente de sus plantas térmicas o efectuar compras de energía en el mercado spot a costo marginal. Lo anterior genera un riesgo por las variaciones que puedan presentar los precios internacionales de los combustibles. Parte de este riesgo se mitiga con contratos cuyos precios de venta también se indexan con las variaciones de los precios de los combustibles. Adicionalmente, se llevan adelante programas de cobertura con diversos instrumentos derivados, tales como opciones call y opciones put, entre otras, para cubrir la porción remanente de esta exposición en caso de existir. En caso contrario, ante una hidrología abundante, Colbún podría encontrarse en una posición excedentaria en el mercado spot cuyo precio estaría en parte determinado por el precio de los combustibles.

En Perú, el costo del gas natural tiene una menor dependencia de los precios internacionales, dada una importante oferta doméstica de este hidrocarburo, lo que permite acotar la exposición a este riesgo. Al igual que en Chile, la proporción que queda expuesta a variaciones de precios internacionales es mitigada mediante fórmulas de indexación en contratos de venta de energía.

Por lo anteriormente expuesto, la exposición al riesgo de variaciones de precios de los combustibles se encuentra en parte mitigado.

c) Riesgo de suministro de combustibles

Colbún posee un contrato con Enap Refinerías S.A. (“ERSA”) que incluye capacidad reservada de regasificación y suministro por 13 años cuya entrada en vigencia fue el 1° de enero de 2018. Este acuerdo permite contar con gas natural para operar dos unidades de ciclo combinado durante gran parte del primer semestre, período del año en el cual generalmente se registra una menor disponibilidad de recurso hídrico. Además, existe la posibilidad de acceder a gas natural adicional vía compras spot permitiendo contar con respaldo eficiente en condiciones hidrológicas desfavorables en la segunda mitad del año. Adicionalmente, se han firmado contratos de suministro de gas con productores argentinos, para complementar el suministro de gas de GNL.

Por su parte, en Perú, Fenix cuenta con contratos de largo plazo con el consorcio ECL88 (Pluspetrol, Pluspetrol Camisea, Hunt, SK, Sonatrach, Tecpetrol y Repsol) y acuerdos de transporte de gas con TGP.

En cuanto a las compras de carbón para la central térmica Santa María, se realizan licitaciones periódicas (la última en junio de 2019), invitando a importantes suministradores internacionales, adjudicando el suministro a empresas competitivas y con respaldo. Lo anterior siguiendo una política de compra temprana y una política de gestión de inventario de modo de mitigar sustancialmente el riesgo de no contar con este combustible.

d) Riesgos de fallas en equipos y mantención

La disponibilidad y confiabilidad de las unidades de generación y de las instalaciones de transmisión de Colbún son fundamentales para el negocio. Es por esto que Colbún tiene como política realizar mantenimientos programados, preventivos y predictivos a sus equipos, acorde a las recomendaciones de sus proveedores, y mantiene una política de cobertura de este tipo de riesgos a través de seguros para sus bienes físicos, incluyendo cobertura por daño físico y perjuicio por paralización.

e) Riesgos de construcción de proyectos

El desarrollo de nuevos proyectos puede verse afectado por factores tales como: retrasos en la obtención de permisos, modificaciones al marco regulatorio, judicialización, aumento en el precio de los equipos o de la mano de obra, oposición de grupos de interés locales e internacionales, condiciones geográficas imprevistas, desastres naturales, accidentes u otros imprevistos.

La exposición de Colbún a este tipo de riesgos se gestiona a través de una política comercial que considera los efectos de los eventuales atrasos de los proyectos. Además, se incorporan niveles de holgura en las estimaciones de plazo y costo de construcción. Adicionalmente, la exposición de Colbún a este riesgo se encuentra parcialmente cubierta con la contratación de pólizas del tipo “Todo Riesgo de Construcción” que cubren tanto daño físico como pérdida de beneficio por efecto de atraso en la puesta en servicio producto de un siniestro, ambos con deducibles estándares para este tipo de seguros.

Las compañías del sector enfrentan un mercado eléctrico muy desafiante, con mucha activación de parte de diversos grupos de interés, principalmente de comunidades vecinas y ONGs, las cuales legítimamente están demandando más participación y protagonismo. Como parte de esta complejidad, los plazos de tramitación ambiental se han hecho más inciertos, los que en ocasiones son además seguidos por extensos procesos de judicialización. Lo anterior ha resultado en una menor construcción de proyectos de tamaños relevantes.

Colbún tiene cómo política integrar con excelencia las dimensiones sociales y ambientales al desarrollo de sus proyectos. Por su parte, la Compañía ha desarrollado un modelo de vinculación social que le permita trabajar junto a las comunidades vecinas y la sociedad en general, iniciando un proceso transparente de participación ciudadana y de generación de confianza en las etapas tempranas de los proyectos y durante todo el ciclo de vida de los mismos.

f) Riesgos regulatorios

La estabilidad regulatoria es fundamental para el sector energético, donde los proyectos de inversión tienen plazos considerables en lo relativo a la obtención de permisos, el desarrollo, la ejecución y el retorno de la inversión. Colbún estima que los cambios regulatorios deben hacerse considerando las complejidades del sistema eléctrico y manteniendo los incentivos adecuados para la inversión. Es importante disponer de una regulación que entregue reglas claras y transparentes, que consoliden la confianza de los agentes del sector.

Chile

En el contexto del proceso constitucional originado a partir del llamado "Acuerdo por la Paz y la Nueva Constitución", el 25 de octubre de 2020 se desarrolló el plebiscito para decidir aprobar o rechazar la redacción de una nueva Constitución. En la consulta nacional la opción por el "apruebo" se impuso por un 78% de los votos y el mecanismo para redactar la nueva Constitución será a través de una convención constitucional (79% de las preferencias respecto a la alternativa de una convención mixta). El próximo 11 de abril deberán elegirse los 155 constituyentes encargados de su redacción y el texto deberá someterse a un nuevo plebiscito el año 2022. El proceso constitucional puede resultar en cambios al marco institucional aplicable a la actividad empresarial en el país.

El sábado 12 de septiembre, con ocasión del brote de COVID-19 que afecta al país, calificado como pandemia por la Organización Mundial de la Salud, el presidente de la República decidió prorrogar el Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe, por calamidad pública, declarado en el territorio chileno mediante decreto supremo N°104, de 2020, del Ministerio del Interior y Seguridad Pública, y sus modificaciones, por un plazo adicional de 90 días.

En ese contexto, en el marco de la grave crisis sanitaria que afecta al país, el 5 de agosto fue promulgada la Ley N° 21.249, que contempla medidas excepcionales en favor de los usuarios finales de servicios sanitarios, electricidad y gas de red. Esta iniciativa obliga a las empresas distribuidoras a que durante los 90 días siguientes a la publicación de la ley (8 de agosto de 2020) no podrán cortar el suministro por mora en el pago a las personas, usuarios y establecimientos que la ley indica. La Ley define que las deudas de los usuarios más vulnerables o con incapacidad de pago, y que se generen entre el 18 de marzo de 2020 y hasta los noventa días posteriores a la publicación de la ley, se podrán dividir en el número de cuotas mensuales iguales y sucesivas que determine el usuario, las que no podrán ser más de 12 cuotas, y se cobrarán a partir de la facturación siguiente al término del plazo de 90 días y no podrán considerar multas, intereses ni gastos asociados. Esta Ley no implica una asignación de costos a través de la cadena de suministro, salvo para el caso de la postergación de pagos por parte de las "cooperativas" eléctricas, que sí podrían diferir en cuotas el pago a sus suministradores.

Respecto a la Ley señalada precedentemente, un grupo de senadores ingresó a tramitación una moción parlamentaria con el objetivo principal de extender los plazos para sus beneficios por 6 meses adicionales a los previstos en la Ley vigente, tanto respecto a la prohibición de corte de suministro como también de la reprogramación de la deuda, indicando una reprogramación automática de la deuda hasta en 36 cuotas mensuales (24 cuotas adicionales a las previstas en la ley), entre otras modificaciones. Esta modificación de ley, al igual que la actual ley vigente, no contempla una asignación de costos a través de la cadena de suministro, salvo para el caso de las "cooperativas" que sí podrían diferir en cuotas el pago a sus suministradores.

Adicionalmente, la Sala de la Cámara de Diputados aprobó en general el Proyecto de Ley que busca adelantar el cierre de centrales carboneras. Ahora pasará a discusión en la Comisión de Medio Ambiente y Recursos Naturales para su discusión en particular. Este proyecto de ley, iniciado en moción parlamentaria, busca prohibir la instalación y funcionamiento de plantas de generación termoeléctricas a carbón en todo el territorio nacional a partir del 1° de enero de 2026.

Los Ministerios de Energía y de Medio Ambiente, la CNE y el Coordinador Eléctrico Nacional han expuesto ante la Comisión la inconveniencia de adelantar el cierre de las centrales a carbón por la vía legal. Es importante recordar que en el año 2019 las generadoras firmaron un acuerdo voluntario con el gobierno mediante el cual se comprometieron a no construir nuevas centrales a carbón y se acordó el cierre progresivo de las centrales a carbón.

Respecto al mercado de Servicios Complementarios (SSCC), se presentaron discrepancias ante el Panel de Expertos debido a que el Informe de SSCC 2021 del Coordinador Eléctrico Nacional determinó que no existen condiciones de competencia en el control secundario de frecuencia, por lo que dejarían de realizarse subastas para este servicio y se realizarían bajo esquema de prestación directa a partir del 1° de enero de 2021. En su dictamen, el Panel de Expertos acogió las discrepancias y ordenó al Coordinador Eléctrico Nacional mantener las subastas a partir de enero de 2021 y corregir su informe. Por otra parte, respecto al Informe de SSCC 2020 (que empezó a regir en enero de 2020) el Coordinador efectuó una actualización de dicho informe, en el cual suspendió las subastas para el control secundario de frecuencia y el control terciario de frecuencia, instruyendo que se realizarán mediante prestación directa, motivo por el cual se presentaron discrepancias ante el Panel de Expertos, que actualmente están en curso.

Por otro lado, el Gobierno continúa impulsando los siguientes cambios regulatorios que, dependiendo de la forma en que se implementen, podrían representar oportunidades o riesgos para la Compañía

I. La “Nueva Ley de Distribución” (Ley Larga), que tiene como objetivo actualizar la regulación del sector distribución para abordar de mejor manera los avances tecnológicos y de mercado que se han dado y que se prevén para el futuro, fomentar la inversión y mejorar la calidad de servicio a los usuarios finales. En septiembre de 2020 el Ministro de Energía ingresó a la Comisión de Minería y Energía de la Cámara de Diputados el proyecto de ley que establece el derecho a la portabilidad eléctrica, creando la figura del comercializador como nuevo agente del mercado, además de considerar la modernización del mecanismo de licitaciones de suministro y la introducción del rol del gestor de información para reducir las asimetrías de información y proteger los datos de consumo de los clientes.

   Este proyecto de ley corresponde a la primera de tres iniciativas en que el Ejecutivo subdividió la Ley Larga de Distribución. Los otros dos proyectos de ley que todavía no son ingresados al Congreso corresponden a:

   a. Calidad de Servicio, que busca perfeccionar el esquema de tarificación eficiente, definir un plan estratégico de calidad de servicio de largo plazo y establecer compensaciones a favor de clientes por interrupciones de tiempo excesivo; y
   b. Generación Distribuida, cuyo propósito es fomentar la generación distribuida, definir nuevos actores y habilitar proyectos piloto, con una expansión coordinada de las redes de distribución y transmisión.

   La Comisión de Minería y Energía de la Cámara ha convocado al sector privado, la sociedad civil, académicos y al sector público con el propósito de capturar la opinión de las distintas organizaciones para que los parlamentarios puedan hacer las indicaciones necesarias al proyecto de ley.

II. La “Estrategia de Flexibilidad”, que tiene el objetivo de abordar las consecuencias sistémicas y de mercado que surgirán a causa de la incorporación cada vez mayor de energías renovables de fuente variable. Recientemente, el Ministerio de Energía publicó la Estrategia definitiva dando a conocer los tres ejes o pilares que considera: (a) Diseño de mercado para el desarrollo de un Sistema Flexible, (b) Marco regulatorio para los Sistemas de Almacenamiento, y (c) Operación flexible del Sistema. En el marco de esta Estrategia se están conformando mesas de trabajo con representantes de la industria para abordar las medidas que se han planteado en cada uno de los ejes.

III. A nivel reglamentario y de Resoluciones, se puede comentar las siguientes novedades:

a. El 9 de julio de 2020 se publicó la resolución exenta N°238 de la Comisión Nacional de Energía (CNE) que modifica la resolución exenta N°164, de 2010, en la que se propone establecer incentivos para los clientes que sustituyan la leña por energía eléctrica para la calefacción, estableciendo un descuento en la tarifa regulada para los incrementos de consumo energético que provengan de la reconversión de calefacción a leña por electricidad, y donde los generadores que suministren energía eléctrica podrán realizar ofertas a través de las empresas distribuidoras. Posteriormente, la CNE lideró un proceso de presentación de ofertas con descuento en los precios de la energía eléctrica, que permitirán promover la sustitución de la leña y aumentar el consumo de energía eléctrica, abarcando en una primera etapa a 10 comunas con alto nivel de concentración de material particulado. El proceso de licitación consideró un total de energía por 122 GWh/año y abarcó un período de vigencia de las ofertas desde agosto de 2020 hasta diciembre de 2024. Colbún, por su parte, se adjudicó un suministro de 10 GWh anuales entre los años 2020 y 2020 y 12,4 GWh adicionales el año 2024.

b. Por otra parte, la Contraloría aprobó el Reglamento de Medios de Generación de Pequeña Escala que se encontraba en revisión, que establece, entre otras modificaciones, un nuevo régimen de precio estabilizado que será calculado considerando 6 bloques por día (4 horas cada bloque), en vez de un precio por día que era el régimen anterior. Además, establece un período transitorio para pasar desde el régimen antiguo al nuevo para centrales en operación y proyectos próximos a su construcción.

Perú

Luego de que Luz del Sur realizara una denuncia en contra del Ministerio Energía, debido a que -a juicio de la eléctrica- el Decreto 043-2017-EM, que tiene relación con la declaración de precios de los combustibles por parte de las centrales generadoras, contaba con infracciones tanto legales como constitucionales, la Corte Suprema declaró que este Decreto es nulo y ordenó al Ministerio de Energía establecer nuevas disposiciones en base al Decreto 039-2017-EM ya existente. Esta declaración de nulidad se refiere a la posibilidad que tienen hoy las centrales térmicas de declarar un precio mínimo de la energía respecto al uso del gas natural que es muy inferior al precio real de generación con ese combustible (porque se permite excluir de dicha declaración costos asociados a cláusulas de take or pay que tienen los contratos de transporte y distribución de gas, principalmente). La sentencia indica que no se pueden declarar dos precios distintos: uno en barra (que incluyen todos los costos) y otro para la declaración de precios de gas (orden de despacho de centrales). El fallo de la Corte Suprema no indica cómo se debe regular o de qué manera se debe volver al régimen anterior.

En este contexto, con fecha 10 de octubre de 2020 se publicó la Resolución Ministerial N°312-2020-MINEM/DM, que dispuso la publicación del proyecto de “Decreto Supremo que establece disposiciones para la determinación del precio del gas natural para generación eléctrica” y otorgó un plazo de siete (7) días calendario para el envío de comentarios y/o aportes al proyecto normativo.

g) Riesgo de variación de demanda / oferta y de precio de venta de la energía eléctrica

La proyección de demanda de consumo eléctrico futuro es una información muy relevante para la determinación del precio de mercado.

En Chile, un bajo crecimiento de la demanda, una baja en el precio de los combustibles y un aumento en el ingreso de proyectos de energías renovables variables solar y eólica determinaron durante los últimos años una baja en el precio de corto plazo de la energía (costo marginal).

Respecto de los valores de largo plazo, las licitaciones de suministro de clientes regulados concluidas en agosto de 2016 y octubre de 2017 se tradujeron en una baja importante en los precios presentados y adjudicados, reflejando la mayor dinámica competitiva que existe en este mercado y el impacto que está teniendo la irrupción de nuevas tecnologías -solar y eólica fundamentalmente- con una significativa reducción de costos producto de su masificación. Aunque se puede esperar que los factores que gatillan esta dinámica competitiva y tendencia en los precios se mantengan a futuro, es difícil determinar su alcance preciso en los valores de largo plazo de la energía.

Adicionalmente, y dada la diferencia de precios de la energía entre clientes libres y regulados, ciertos clientes se han acogido a régimen de cliente libre. Lo anterior se puede producir dada la opción, contenida en la legislación eléctrica que permite que los clientes con potencia conectada entre 500 kW y 5.000 kW pueden ser categorizados como clientes regulados o libres. Colbún tiene uno de los parques de generación más eficientes del sistema chileno, por lo que tiene la capacidad de ofrecer condiciones competitivas a estos clientes.

En Perú, también se presenta un escenario de desbalance temporal entre oferta y demanda, generado principalmente por el aumento de oferta eficiente (centrales hidroeléctricas y a gas natural).

El crecimiento que se ha observado en el mercado chileno (y potencialmente en el peruano) de fuentes de generación renovables de fuentes variables como la generación solar y eólica, puede generar costos de integración y por lo tanto afectar las condiciones de operación del resto del sistema eléctrico, sobre todo en ausencia de un mercado de servicios complementarios que remunere adecuadamente los servicios necesarios para gestionar la variabilidad de las fuentes de generación indicadas.

Respecto al impacto del COVID19 en la demanda de energía, aún existe incertidumbre sobre cómo y por cuánto tiempo se extenderá esta contingencia. La demanda de energía en Chile ha caído aproximadamente un 2% durante el 3T20 respecto al 3T19, mientras que en Perú esta baja ha sido de aproximadamente un 4%. Adicionalmente se tiene un complejo panorama económico mundial, que puede llevar a una contracción de las economías en Chile y Perú, lo que seguramente tendrá efectos en la demanda eléctrica futura .

3.4 Gestión del riesgo del capital

El objetivo, en relación con la gestión del capital, es el de resguardar la capacidad del mismo para continuar como empresa en funcionamiento, procurando el mejor rendimiento para los accionistas. El Grupo maneja la estructura de capital de tal forma que su endeudamiento no ponga en riesgo la capacidad de pagar sus obligaciones. La estrategia general del Grupo no ha sido alterada en comparación al año anterior.

La estructura de capital del Grupo está conformada por la deuda (pasivos corrientes y no corrientes) y patrimonio (compuesto por capital emitido, reservas y ganancias acumuladas). La estructura de capital del grupo es revisada considerando el costo de capital y los riesgos asociados con cada clase de capital.

La estrategia de gestión de riesgo en Colbún S.A., está orientada a resguardar los principios de estabilidad y sustentabilidad, identificando y gestionando las fuentes de incertidumbre que la afectan o puedan afectar.

Gestionar integralmente los riesgos supone identificar, medir, analizar, mitigar y controlar los distintos riesgos incurridos por las distintas gerencias de Colbún S.A., así como estimar el impacto en la posición consolidada de la misma, su seguimiento y control en el tiempo. En este proceso intervienen tanto la alta dirección de Colbún S.A. como las áreas tomadoras de riesgo.

Los límites de riesgo tolerables, las métricas para la medición del riesgo y la periodicidad de los análisis de riesgo son políticas normadas por el Directorio de Colbún S.A.

La función de gestión de riesgo es responsabilidad de la Gerencia General de Colbún S.A. así como de cada división y gerencia, y cuenta con el apoyo de la Gerencia Control de Gestión y Riesgos y la supervisión, seguimiento y coordinación del Comité de Riesgos y Sostenibilidad.

3.5 Medición del Riesgo

La sociedad controlada Colbún S.A realiza periódicamente análisis y mediciones de su exposición a las distintas variables de riesgo, de acuerdo a lo presentado en párrafos anteriores. La gestión de riesgo es realizada por un Comité de Riesgos con el apoyo de la Gerencia de Riesgo Corporativo y en coordinación con las demás divisiones de Colbún.

La sociedad controlada Colbún S.A. con respecto a los riesgos del negocio, específicamente con aquellos relacionados a las variaciones en los precios de los commodities, ha implementado medidas mitigatorias consistentes en indexadores en contratos de venta de energía y coberturas con instrumentos derivados para cubrir una posible exposición remanente. Es por esta razón que no se presentan análisis de sensibilidad.

Para la mitigación de los riesgos de fallas en equipos o en la construcción de proyectos, Colbun cuenta con seguros con cobertura para daño de sus bienes físicos, perjuicios por paralización y pérdida de beneficio por atraso en la puesta en servicio de un proyecto. Se considera que este riesgo está razonablemente acotado. Con respecto a los riesgos financieros, para efectos de medir su exposición, Colbún elabora análisis de sensibilidad y valor en riesgo con el objetivo de monitorear las posibles pérdidas asumidas por la Compañía en caso de que la exposición exista.

El riesgo de tipo de cambio se considera acotado por cuanto los principales flujos de la Compañía (ingresos, costos y desembolsos de proyectos) se encuentran denominada directamente o con indexación al dólar. La exposición al descalce de cuentas contables se encuentra mitigada mediante la aplicación de una política de descalce máximo entre activos y pasivos para aquellas partidas estructurales de Balance denominadas en monedas distintas al dólar. En base a lo anterior, al 30 de septiembre de 2020 la exposición de la Compañía frente al impacto de diferencias de cambio sobre partidas estructurales se traduce en un potencial efecto de aproximadamente US$4,3 millones, en términos trimestrales, en base a un análisis de sensibilidad al 95% de confianza.

No existe riesgo de variación de tasas de interés, ya que el 100% de la deuda financiera se encuentra contratada a tasa fija.

El riesgo de crédito se encuentra acotado por cuanto Colbún opera únicamente con contrapartes bancarias locales e internacionales de alto nivel crediticio y ha establecido políticas de exposición máxima por contraparte que limitan la concentración específica con estas instituciones. En el caso de los bancos, las instituciones locales tienen clasificación de riesgo local igual o superior a BBB y las entidades extranjeras tienen clasificación de riesgo internacional grado de inversión.

Al cierre del período, la institución financiera que concentra la mayor participación de excedentes de caja alcanza un 15%. Respecto de los derivados existentes, las contrapartes internacionales de la Compañía tienen riesgo equivalente a BBB+ o superior y las contrapartes nacionales tienen clasificación local BBB+ o superior. Cabe destacar que en derivados ninguna contraparte concentra más del 25% en términos de nocional.

El riesgo de liquidez se considera bajo en virtud de la relevante posición de caja de la Compañía, la cuantía de obligaciones financieras en los próximos doce meses y el acceso a fuentes de financiamiento adicionales.

NOTA - 4 ESTIMACIONES Y JUICIOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS

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

La preparación de los estados financieros consolidados conforme a las IFRS, exige que se realicen estimaciones y juicios que afectan los montos de activos y pasivos, la exposición de los activos y pasivos contingentes en las fechas de los estados financieros consolidados y los montos de ingresos y gastos durante cada ejercicio. Por ello los resultados reales que se observen en fechas posteriores pueden diferir de estas estimaciones. A modo de ejemplo pueden citarse: test de deterioro de activos y valor razonable de contratos de derivados u otros instrumentos financieros.

a. Cálculo de depreciación, amortización y estimación de vidas útiles asociadas.

Las Propiedades, plantas y equipos y los activos intangibles distintos de la plusvalía con vida útil definida, son depreciados y amortizados respectivamente en forma lineal sobre sus vidas útiles estimadas. Las vidas útiles han sido estimadas y determinadas, considerando aspectos técnicos, naturaleza del bien y estado de los mismos.

b. Deterioro de activos no financieros (tangibles e intangibles distintos de la plusvalía, excluyendo el menor valor).

La sociedad controlada Colbún S.A., a la fecha de cierre de cada año, o en aquella fecha en que se considere necesario, analiza el valor de los activos para determinar si existe algún indicio de que dichos activos hubieran sufrido 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 importe del saneamiento necesario. 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 (“UGE”) a la que el activo pertenece. A estos efectos se ha determinado que todos los activos localizados en Chile conforman una sola UGEs, el negocio de Generación y el negocio de Transmisión; mientras que todos los activos localizados en Perú conforman otra UGE.

Para aquellas UGEs que han requerido del análisis de posibles pérdidas por deterioro, los flujos de efectivo a futuro se basan en el Plan Estratégico aprobado por Colbún, actualizado, en su caso, por los presupuestos o estimaciones de largo plazo aprobados más recientes posibles, en función de la regulación y de las expectativas para el desarrollo del mercado de acuerdo con las previsiones sectoriales disponibles y de la experiencia histórica sobre la evolución de los precios y los volúmenes producidos.

Asimismo, para estimar los flujos de efectivo futuros en el cálculo de los valores residuales se utilizan y contrastan diferentes técnicas de valoración, incorporando todas las inversiones de mantenimiento y, en su caso, las inversiones de renovación necesarias para mantener la capacidad productiva de las UGEs.

Los parámetros considerados para la determinación de las tasas de crecimiento, que representan el crecimiento a largo plazo de cada negocio, se adecuan al crecimiento a largo plazo del país.

Por su parte, los parámetros considerados para la composición de las tasas de descuento antes de impuesto se determinan en base a información histórica y actualizada de mercado, y considerando supuestos deniveles de endeudamiento y estructura de capital consistentes con el contexto de mercado y la política de financiamiento de la compañía.

En el caso de las UGE a las que se han asignado activos intangibles con una vida útil indefinida, el análisis de su recuperabilidad se realiza de forma sistemática al cierre de cada ejercicio o bajo circunstancias consideradas necesarias para realizar tal análisis, excepto cuando se considera que los cálculos más recientes, efectuados en el ejercicio anterior, del importe recuperable de una UGE podrían ser utilizados para la comprobación del deterioro del valor de esa unidad en el ejercicio corriente, puesto que se cumplen los siguientes criterios:

a) Los activos y pasivos que componen esa unidad no han cambiado significativamente desde el cálculo del importe recuperable más reciente.

b) El cálculo del importe recuperable más reciente, dio lugar a una cantidad que excedía del importe en libros de la unidad por un margen significativo, y

c) Basándose en un análisis de los hechos que han ocurrido y de las circunstancias que han cambiado desde que se efectuó el cálculo más reciente del importe recuperable, la probabilidad de que la determinación del importe recuperable corriente sea inferior al importe en libros corriente de la unidad, sea remota.

El monto recuperable es el mayor entre el valor justo menos los costos necesarios para la venta y el valor en uso, entendiendo por éste el valor actual de los flujos de caja futuros estimados generados por el activo o una UGE. Para el cálculo del valor recuperable del activo tangible e intangible, el valor de uso es el criterio utilizado por Colbún S.A.

Para estimar el valor de uso, Colbún S.A. prepara las provisiones de flujos de caja futuros antes de impuestos a partir de los presupuestos más recientes aprobados por su Administración. Estos presupuestos incorporan las mejores estimaciones disponibles de ingresos y costos de las UGE utilizando la mejor información disponible a la fecha, la experiencia del pasado y las expectativas futuras.

Estos flujos se descuentan para calcular su valor actual a una tasa, antes de impuestos, que recoge el costo de capital del negocio 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 para el negocio.

En el caso de que el importe recuperable sea inferior al valor neto en libros del activo, se registra la correspondiente provisión de pérdida por deterioro por la diferencia, con cargo en el rubro “Otras Ganancias (pérdidas) del Estado de Resultados Integrales.

Las pérdidas por deterioro reconocidas en un activo en ejercicios anteriores son revertidas cuando se produce un cambio en las estimaciones sobre su importe 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 saneamiento.

Al 30 de septiembre de 2020, Colbún considera que no existen indicios significativos de deterioro del valor contable de aquellos activos tangibles e intangibles que pertenecen a las UGE definidas por la sociedad.

El Grupo, a la fecha de cierre de cada año, o en aquella fecha en que se considere necesario, analiza el valor de los activos para determinar si existe algún indicio de que dichos activos hubieran sufrido 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 importe del saneamiento necesario.

Al 30 de septiembre de 2020 el Grupo considera que no existen indicios de deterioro del valor contable de aquellos activos tangibles e intangibles.

c. Activos financieros mantenidos hasta el vencimiento

El Grupo ha revisado los activos financieros mantenidos hasta el vencimiento a la luz de los requisitos de liquidez y mantención de capital y ha confirmado la intención positiva y la capacidad de retener dichos activos hasta el vencimiento.

d. Valor justo de los derivados y otros instrumentos financieros

El Grupo utiliza su propio criterio al seleccionar una técnica de valorización apropiada de los instrumentos financieros que no se cotizan en un mercado activo. Se aplican las técnicas de valorización usadas comúnmente por los profesionales del mercado. En el caso de los instrumentos financieros derivados, se forman las presunciones basadas en las tasas cotizadas en el mercado, ajustadas según las características específicas del instrumento. Otros instrumentos financieros se valorizan usando un análisis de la actualización de los flujos de efectivo basado en las presunciones soportadas, cuando sea posible, por los precios o tasas observables de mercado.

e. Litigios y contingencias

Se evalúan periódicamente las probabilidades de pérdidas por litigios y contingencias de acuerdo a las estimaciones realizadas por los asesores legales. Cuando estas estimaciones indican que se obtendrán resultados favorables o que estos son inciertos y los juicios se encuentran en trámite, no se constituyen provisiones. En los casos que la opinión sea desfavorable se constituyen las provisiones, con cargo a resultados, en función de las estimaciones de los montos máximos a pagar. El detalle de estos litigios y contingencias se muestran en la Nota Nº 42 de estos estados financieros consolidados.

f. Jerarquía de Valor Razonable

El valor razonable de los instrumentos financieros reconocidos en el estado de situación financiera, ha sido determinado siguiendo la siguiente jerarquía, según los datos de entrada utilizados para realizar la valoración:

Nivel 1: Precios cotizados en mercados activos para instrumentos idénticos.

Nivel 2: Precios cotizados en mercados activos para activos o pasivos similares u otras técnicas de valoración para las cuales todos los inputs importantes se basen en datos de mercado que sean observables.

Nivel 3: Técnicas de valoración para las cuales todos los inputs relevantes no estén basados en datos de mercado que sean observables.

Al 30 de septiembre de 2020, el cálculo del valor razonable de la totalidad de los instrumentos financieros sujetos a valoración se ha determinado en base al Nivel 1 y 2 de la jerarquía antes presentada.

g. Hipótesis actuarial

El Grupo debe constituir una provisión por la obligación suscrita con cada uno de sus trabajadores y que se refiere a la provisión por indemnización años de servicios (IAS) de acuerdo a lo considerado en la NIC 19 “Beneficios al Personal”.

Tal indemnización fue calculada tomando en consideración el género, edad y estimaciones de permanencia de todos los trabajadores de manera individual.

La norma establece también la necesidad de generar una hipótesis de aquella probable remuneración que estaría percibiendo el empleado al momento de acogerse a retiro. Para ello se calculó una estadística del incremento promedio en los sueldos base correspondiente a los últimos 8 años de servicios o en aquellos casos en que el ejercicio fuera inferior se tomaría el promedio general.

La tasa de descuento para efectos del cálculo actuarial considerado por la norma corresponde a aquel tipo de interés a utilizar para descontar las prestaciones post-empleo a pagar a los trabajadores en referencia a los rendimientos del mercado, en la fecha del balance, correspondientes a las emisiones de bonos u obligaciones empresariales de alta calidad. Lo anterior es independiente de que las prestaciones estén instrumentadas o no a través de fondos separados.

De acuerdo a la anterior definición se han planteado los bonos expresados en unidades de fomento emitidos por el Banco Central de Chile cuya moneda reajustable a pesos chilenos responde a la moneda en que se han adquirido los pasivos.

El Grupo evalúa al término de cada ejercicio el cambio de tasa, dependiendo del comportamiento en las tasas de mercado.

h. Cambios Contables

Los estados financieros consolidados intermedios al 30 de septiembre de 2020 no presentan cambios en las políticas contables respecto de los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2019.

NOTA - 5 PLUSVALIA

El 3 de septiembre de 2020, Colbún S.A. adquirió el 100% de las acciones con derecho a voto de Efizity Ingeniería SpA (en adelante Efizity), una sociedad por acciones organizada de acuerdo con las leyes de Chile.

Efizity es una sociedad cuyo negocio es la prestación de servicios de valor agregado complementarios al suministro de energía en cualquiera de sus formas, incluyendo el diseño e implementación de soluciones de eficiencia energética, realizar las instalaciones y trabajos en terrenos para monitoreo y control de instalaciones eléctricas.

De acuerdo a NIIF 3 el periodo de medición es aquél tras la fecha de adquisición durante el cual la adquiriente puede ajustar los importes provisionales reconocidos en una combinación de negocios. Este periodo no excederá más de un año a partir de la fecha de adquisición.

Al 30 de septiembre el precio pagado y los valores razonables informados para Efizity son preliminares, producto que está en preparación el informe PPA (Purchase Price Allocation), por lo tanto, podría sufrir cambios posteriores.

NOTA - 6 INFORMACIÓN FINANCIERA RESUMIDA DE SUBSIDIARIAS

A continuación se presenta un resumen de la información financiera totalizada, de las sociedades que han sido consolidadas, para los períodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 31 de diciembre de 2019:

	30 de septiembre de 2020											
				Balance Clasificado								
Subsidiaria	País de Incorporación	Moneda Funcional	Porcentaje de Participación	Importe de Activos Totales	Importe de Activos Corrientes	Importe de Activos No Corrientes	Importe de Pasivos Totales	Importe de Pasivos Corrientes	Importe de Pasivos No Corrientes	Importe de Ingresos Ordinarios	Importe de Ganancia (Pérdida) Neta	Resultado Integral
				MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Colbún S.A.	Chile	USD	48,22	6.731.640	1.232.113	5.499.527	3.005.393	285.321	2.720.072	1.013.127	152.334	142.136
Forestal y Pesquera Copahue S.A.	Chile	USD	93,77	184.191	34	184.157	30.407	-	30.407	1.480	1.443	(21.648)
Cominco S.A.	Chile	USD	92,88	279.456	288	279.168	14.717	79	14.638	6.218	5.863	(31.634)
Forestal Cominco S.A.	Chile	USD	92,88	1.999.399	18	1.999.381	-	-	-	878	(429)	(65.165)
Forestal y Pesquera Callaqui S.A.	Chile	USD	82,31	222.138	27	222.111	53.407	-	53.407	1.366	1.329	(32.423)
Inversiones Coillanca Ltda.	Chile	CLP	51,19	174.401	36	174.365	-	-	-	10.100	10.097	11.069
Termoeléctrica Nehuenco S.A., en liquidación	Chile	USD	48,22	7	7		41		41			
Colbún Transmision S.A.	Chile	USD	48,22	426.305	41.285	385.020	96.558	23.963	72.595	65.430	33.993	-
Colbún Desarrollo SPA	Chile	USD	48,22	160	11	149	-	-	-	-	-	-
Santa Sofia Spa	Chile	USD	48,22	159	-	159	180	-	180	-	5	-
Colbún Perú S.A.	Perú	USD	48,22	218.019	21.054	196.965	201	201	-	-	(10.047)	-
Inversiones de Las Canteras S.A.	Perú	USD	24,59	387.598	817	386.781	1.393	802	591	-	(20.616)	-
Fénix Power Perú S.A.	Perú	USD	24,59	888.518	78.185	810.333	503.740	91.876	411.864	115.362	(20.458)	-
Efizty Ingenieria SpA	Chile	CLP	48,22	1.539	1.135	404	1.296	992	304	-	-	-
Totales				**11.513.530**	**1.375.010**	**10.138.520**	**3.707.333**	**403.234**	**3.304.099**	**1.213.961**	**153.514**	**2.335**

	31 de diciembre de 2019											
				Balance Clasificado								
Subsidiaria	País de Incorporación	Moneda Funcional	Porcentaje de Participación	Importe de Activos Totales	Importe de Activos Corrientes	Importe de Activos No Corrientes	Importe de Pasivos Totales	Importe de Pasivos Corrientes	Importe de Pasivos No Corrientes	Importe de Ingresos Ordinarios	Importe de Ganancia (Pérdida) Neta	Resultado Integral
				MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Colbún S.A.	Chile	USD	48,22	6.705.350	1.139.451	5.565.899	2.969.715	338.298	2.631.417	1.487.387	201.966	200.249
Forestal y Pesquera Copahue S.A.	Chile	USD	93,77	215.428	206	215.222	37.953	8	37.945	7.589	7.537	(34.327)
Cominco S.A.	Chile	USD	92,88	381.356	599	380.757	57.784	133	57.651	17.675	17.066	(39.363)
Forestal Cominco S.A.	Chile	USD	92,88	2.089.579	512	2.089.067	8	8	-	49.194	47.569	43.353
Forestal y Pesquera Callaqui S.A.	Chile	USD	82,31	268.190	160	268.030	65.594	20	65.574	6.296	6.232	(58.585)
Inversiones Coillanca Ltda.	Chile	CLP	51,19	177.059	261	176.798	31	31	-	18.747	18.711	18.016
Termoeléctrica Nehuenco S.A., en liquidación	Chile	USD	48,22	7	7	-	41	-	41	-	(3.103)	-
Colbún Transmision S.A.	Chile	USD	48,22	414.642	35.183	379.459	118.887	46.229	72.658	83.424	43.635	-
Colbún Desarrollo SPA	Chile	USD	48,22	160	11	149	-	-	-	-	-	-
Santa Sofia Spa	Chile	USD	48,22	154	-	154	180	-	180	-	1	-
Colbún Perú S.A.	Perú	USD	48,22	228.209	20.731	207.478	344	344	-	4	(768)	-
Inversiones de Las Canteras S.A.	Perú	USD	24,59	407.875	429	407.446	1.054	402	652	-	(2.206)	-
Fénix Power Perú S.A.	Perú	USD	24,59	921.214	70.366	850.848	515.978	70.350	445.628	174.786	(1.985)	-
Totales				**11.809.223**	**1.267.916**	**10.541.307**	**3.767.569**	**455.823**	**3.311.746**	**1.845.102**	**334.655**	**129.343**

NOTA - 7 INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTO

El Grupo define los segmentos en la misma forma en que están organizados los negocios en cada una de las sociedades que consolida, vale decir: negocio eléctrico a través de su sociedad controlada Colbún S.A. y financiero propio en la Sociedad Matriz.

7.1 Negocio eléctrico

En Colbún S.A. negocio principal es la generación y venta de energía eléctrica. Para ello, cuenta con activos que producen dicha energía, la que es vendida a diversos clientes con los cuales se mantienen contratos de suministros y a otros sin contrato de acuerdo con lo estipulado en las regulaciones vigentes.

Adicionalmente, Colbún dispone de líneas de transmisión y subestaciones a través de las cuales comercializa capacidad de transporte y transformación de energía eléctrica en el Sistema Eléctrico Nacional.

El sistema de control de gestión de Colbún analiza el negocio de generación desde una perspectiva de un mix de activos hidráulicos/térmicos que producen energía eléctrica para servir a una cartera de clientes, y evalúa el negocio de transmisión distinguiendo los tres tipos de líneas de transmisión que la compañía opera: nacionales, zonales y dedicados. En consecuencia, la asignación de recursos y las medidas de desempeño se analizan en forma separada para cada uno de estos negocios.

Algunos de estos criterios de clasificación son, por ejemplo, el tipo de activo: generación o transmisión, la tecnología de producción: plantas hidroeléctricas (que a su vez pueden ser de pasada o de embalse) y plantas térmicas (que a su vez pueden ser a carbón, de ciclo combinado, de ciclo abierto, etc.). Los clientes, a su vez, se clasifican siguiendo conceptos contenidos en la regulación eléctrica chilena en clientes libres, clientes regulados y mercado spot, y en clientes regulados y clientes no regulados de acuerdo con la regulación eléctrica peruana.

En general no existe una relación directa entre cada una de las plantas generadoras y los contratos de suministro, sino que estos se establecen de acuerdo con la capacidad total de Colbún, siendo abastecidos en cada momento con la generación más eficiente propia o de terceros comprando energía en el mercado spot a otras compañías generadoras. Una excepción a lo anterior es el caso de Codelco en Chile, que cuenta con dos contratos de suministro suscritos con la Compañía. Uno de estos contratos es cubierto con todo el parque generador y el otro tiene preferencialmente su suministro sobre la base de la producción de Santa María.

Colbún es parte del sistema de despacho del SEN en Chile y del sistema de despacho SEIN en Perú. La generación de cada una de las plantas en estos sistemas está definida por su orden de despacho, de acuerdo con la definición de óptimo económico en el caso de ambos sistemas.

La regulación eléctrica del negocio de generación en los dos sistemas en que Colbún participa contempla una separación conceptual entre energía y potencia, pero no por tratarse de elementos físicos distintos, sino para efectos de tarificación económicamente eficiente. De ahí que se distinga entre energía que se tarifica en unidades monetarias por unidad de energía (KWh, MWh, etc.) y potencia que se tarifica en unidades monetarias por unidad de potencia – unidad de tiempo (KW-mes).

La regulación eléctrica del negocio de transmisión establece una definición funcional y remuneración diferenciada entre los sistemas de transmisión, tanto en su segmento regulado (Sistema Nacional, Zonales y Polos de Desarrollo) como en el segmento de sistemas Dedicados, en que es posible establecer contratos con clientes libres y con generadores.

Dado que Colbún opera en dos negocios distintos: generación, en que a su vez participa en dos sistemas eléctricos, en el Sistema Eléctrico Nacional en Chile, y en el Sistema Eléctrico Interconectado Nacional en el Perú, y transmisión, para efectos de la aplicación de la NIIF 8 la información por segmentos se ha estructurado siguiendo una apertura entre el segmento de generación, donde se diferencia la distribución geográfica por país, y el segmento de transmisión.

Los segmentos de operación: Generación y venta de energía eléctrica (Chile y Perú) y Transmisión, son revisados de forma regular y diferenciada por la máxima autoridad para la toma de decisiones (Directorio y Alta Administración).

El segmento de transmisión, es un nuevo segmento de operación desde el año 2019. La decisión de dar mayor visibilidad a este segmento fue tomada después del proceso de reorganización de los activos de transmisión dentro de Colbún, en el cual todos los activos de transmisión fueron transferidos a la sociedad Colbún Transmisión S.A.

A partir de esa fecha, Colbún decidió iniciar el monitoreo del negocio de transmisión en forma separada del negocio de generación, incluyendo una sección especifica en nuestros reportes internos de gestión y también entregando más información de este negocios a los inversionistas y el mercado financiero en general.

Antes del año 2019, la mayoría de los activos de transmisión eran parte del balance de Colbún y en consecuencia reportados en forma consolidada como parte del negocio de Generación.

7.1.1 Información por área geográfica

Información a revelar sobre segmentos de operación	Enero - Septiembre 2020						Julio - Septiembre 2020					
	Chile Generación	Chile Transmisión	Perú Generación	Segmentos de operación	Eliminación de importes intersegmentos	Total de la entidad por segmentos de operación	Chile Generación	Chile Transmisión	Perú Generación	Segmentos de operación	Eliminación de importes intersegmentos	Total de la entidad por segmentos de operación
Ingresos de actividades ordinarias	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**
Ingresos de actividades ordinarias	848.413	45.452	115.362	1.009.227	3.900	1.013.127	286.894	13.318	42.890	343.102	900	344.002
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	208	19.978	-	20.186	(20.186)	-	5	8.088	-	8.093	(8.093)	-
Total ingresos de actividades ordinarias procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	**848.621**	**65.430**	**115.362**	**1.029.413**	**(16.286)**	**1.013.127**	**286.899**	**21.406**	**42.890**	351.195	**(7.193)**	**344.002**
Materias primas y consumibles utilizados	(392.391)	(9.539)	(60.964)	(462.894)	16.286	(446.608)	(126.461)	(2.735)	(25.175)	(154.371)	7.193	(147.178)
Gastos por beneficios a los empleados	(43.077)	-	(4.536)	(47.613)	-	(47.613)	(15.013)	-	(1.534)	(16.547)	-	(16.547)
Gastos por intereses	(47.731)	(24)	(20.397)	(68.152)	-	(68.152)	(15.986)	(7)	(6.941)	(22.934)	-	(22.934)
Ingresos por intereses	9.121	91	560	9.772	-	9.772	2.263	(793)	302	1.772	-	1.772
Gasto por depreciación y amortización	(140.501)	(8.277)	(34.881)	(183.659)	-	(183.659)	(47.082)	(2.837)	(12.183)	(62.102)	-	(62.102)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	51.097	-	-	51.097	(44.427)	6.670	16.578	-	-	16.578	(14.394)	2.184
Gasto por impuesto a las ganancias, operaciones continuadas	(48.114)	(12.591)	(9.565)	(70.270)	-	(70.270)	(19.606)	(4.409)	(1.815)	(25.830)	-	(25.830)
Ganancia (perdida), antes de impuestos	231.340	46.584	(10.893)	267.031	(44.427)	222.604	89.130	16.331	(3.030)	102.431	(14.394)	88.037
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	183.226	33.993	(20.458)	196.761	(44.427)	152.334	69.524	11.922	(4.845)	76.601	(14.394)	62.207
Ganancia (pérdida)	**183.226**	**33.993**	**(20.458)**	196.761	**(44.427)**	**152.334**	**69.524**	**11.922**	(4.845)	76.601	**(14.394)**	**62.207**
Activos	5.935.105	426.305	888.518	7.249.928	(518.288)	6.731.640	-	-	-	-	-	-
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	543.483	-	-	543.483	(518.288)	25.195	-	-	-	-	-	-
Incorporaciones de activos no corrientes distintas de instrumentos financieros, activos por impuestos diferidos, activos de beneficios definidos netos, y derechos que surgen de contratos de seguro	28.247	10.468	25.020	63.735	-	63.735	-	-	-	-	-	-
Pasivos	2.405.095	96.558	503.740	3.005.393	-	3.005.393	-	-	-	-	-	-
Patrimonio				-		3.726.247	-	-	-	-	-	-
Patrimonio y pasivos						**6.731.640**	-	-	-	-	-	-
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en otro resultado integral	(25.121)	-	-	(25.121)	-	(25.121)	(23.280)	-	-	(23.280)	-	(23.280)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	297.818	24.711	54.018	376.547	-	376.547	139.533	14.645	29.038	183.216	-	183.216
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	220.289	(12.193)	(29.627)	178.469	-	178.469	(228.284)	(5.991)	(20.957)	(255.232)	-	(255.232)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(90.952)	(16.752)	(19.661)	(127.365)	-	(127.365)	(4.028)	(7.834)	(21.431)	(33.293)	-	(33.293)

Información a revelar sobre segmentos de operación	Enero - Septiembre 2019						Julio - Septiembre 2019					
	Chile Generación	Chile Transmisión	Perú Generación	Segmentos de operación	Eliminación de importes intersegmentos	Total de la entidad por segmentos de operación	Chile Generación	Chile Transmisión	Perú Generación	Segmentos de operación	Eliminación de importes intersegmentos	Total de la entidad por segmentos de operación
Ingresos de actividades ordinarias	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**
Ingresos de actividades ordinarias	972.321	35.525	127.471	1.135.317	-	1.135.317	315.638	1.871	44.203	361.712	-	361.712
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	339	27.714	-	28.053	(28.053)	-	245	18.257	-	18.502	(18.502)	-
Total ingresos de actividades ordinarias procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	**972.660**	**63.239**	**127.471**	**1.163.370**	**(28.053)**	**1.135.317**	**315.883**	**20.128**	**44.203**	**380.214**	**(18.502)**	**361.712**
Materias primas y consumibles utilizados	(499.534)	(7.515)	(70.345)	(577.394)	28.053	(549.341)	(149.833)	(2.597)	(26.275)	(178.705)	18.502	(160.203)
Gastos por beneficios a los empleados	(50.704)	-	(4.273)	(54.977)	-	(54.977)	(16.936)	-	(1.196)	(18.132)	-	(18.132)
Gastos por intereses	(47.457)	(546)	(20.517)	(68.520)	-	(68.520)	(15.332)	(536)	(7.032)	(22.900)	-	(22.900)
Ingresos por intereses	15.880	-	317	16.197	-	16.197	4.814	-	103	4.917	-	4.917
Gasto por depreciación y amortización	(145.037)	(10.768)	(34.041)	(189.846)	-	(189.846)	(48.557)	(3.535)	(11.762)	(63.854)	-	(63.854)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	35.986	-	-	35.986	(28.897)	7.089	6.235	-	-	6.235	(4.054)	2.181
Gasto por impuesto a las ganancias, operaciones continuadas	(53.307)	(11.990)	(401)	(65.698)	-	(65.698)	(19.357)	(3.562)	(3.717)	(26.636)	-	(26.636)
Ganancia (perdida), antes de impuestos	228.249	43.848	4.980	277.077	(28.897)	248.180	68.657	12.762	3.964	85.383	(4.054)	81.329
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	174.942	31.858	4.579	211.379	(28.897)	182.482	49.300	9.200	247	58.747	(4.054)	54.693
Ganancia (pérdida)	**174.942**	**31.858**	**4.579**	**211.379**	**(28.897)**	**182.482**	**49.300**	**9.200**	**247**	**58.747**	**(4.054)**	**54.693**
Activos	5.701.326	398.210	907.041	7.006.577	(226.476)	6.780.101	-	-	-	-	-	-
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	251.935	-	-	251.935	(226.476)	25.459	-	-	-	-	-	-
Incorporaciones de activos no corrientes distintas de instrumentos financieros, activos por impuestos diferidos, activos de beneficios definidos netos, y derechos que surgen de contratos de seguro	4.442.539	374.825	800.862	5.618.226	-	5.618.226	-	-	-	-	-	-
Pasivos	2.355.808	101.143	504.399	2.961.350	-	2.961.350	-	-	-	-	-	-
Patrimonio	-	-	-	-		3.818.751	-	-	-	-	-	-
Patrimonio y pasivos	-	-	-	-		**6.780.101**	-	-	-	-	-	-
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en otro resultado integral	(4.732)	-	-	(4.732)	-	(4.732)	(999)	-	-	(999)	-	(999)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	337.425	42.715	37.864	418.004	-	418.004	137.944	13.297	13.733	164.974	-	164.974
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	30.746	(20.880)	(10.281)	(415)	-	(415)	(426.975)	(6.849)	(121)	(433.945)	-	(433.945)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(302.308)	(16.168)	(38.093)	(356.569)	-	(356.569)	(10.808)	(750)	(17.912)	(29.470)	-	(29.470)

Información a revelar sobre segmentos de operación	Enero - Diciembre 2019					
	Chile Generación	Chile Transmisión	Perú Generación	Segmentos de operación	Eliminación de importes intersegmentos	Total de la entidad por segmentos de operación
Ingresos de actividades ordinarias	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**
Ingresos de actividades ordinarias	1.264.993	47.608	174.786	1.487.387	-	1.487.387
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	348	35.816	-	36.164	(36.164)	-
Total ingresos de actividades ordinarias procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	**1.265.341**	**83.424**	**174.786**	**1.523.551**	**(36.164)**	**1.487.387**
Materias primas y consumibles utilizados	(622.222)	(10.202)	(95.724)	(728.148)	36.164	(691.984)
Gastos por beneficios a los empleados	(68.163)	-	(6.188)	(74.351)	-	(74.351)
Gastos por intereses	(63.917)	(20)	(27.132)	(91.069)	-	(91.069)
Ingresos por intereses	21.507	-	608	22.115	-	22.115
Gasto por depreciación y amortización	(193.531)	(11.057)	(45.934)	(250.522)	-	(250.522)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	53.750	-	-	53.750	(44.648)	9.102
Gasto por impuesto a las ganancias, operaciones continuadas	(54.665)	(16.338)	2.787	(68.216)	-	(68.216)
Ganancia (perdida), antes de impuestos	259.629	59.973	(4.772)	314.830	(44.648)	270.182
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	204.964	43.635	(1.985)	246.614	(44.648)	201.966
Ganancia (pérdida)	**204.964**	**43.635**	**(1.985)**	**246.614**	**(44.648)**	**201.966**
Activos	5.877.064	414.483	921.214	7.212.761	(507.411)	6.705.350
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	532.129	-	-	532.129	(507.411)	24.718
Incorporaciones de activos no corrientes distintas de instrumentos financieros, activos por impuestos diferidos, activos de beneficios definidos netos, y derechos que surgen de contratos de seguro	57.461	22.503	196.764	276.728	-	276.728
Pasivos	2.348.099	105.638	515.978	2.969.715	-	2.969.715
Patrimonio						3.735.635
Patrimonio y pasivos						**6.705.350**
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en otro resultado integral	(62.808)	-	-	(62.808)	-	(62.808)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	424.928	83.921	55.971	564.820	-	564.820
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	75.628	(27.253)	(14.061)	34.314	-	34.314
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(421.500)	(21.083)	(42.423)	(485.006)	-	(485.006)

7.1.2 Información sobre productos y servicios

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
Chile Generación	**30-sep.-20 MUS$**	**30-sep.-19 MUS$**	**2020 MUS$**	**2019 MUS$**
Ventas de Energía	652.458	768.802	225.910	235.477
Ventas de Potencia	96.868	116.620	32.950	39.381
Otros Ingresos	99.295	87.238	28.039	41.025
Subtotal	**848.621**	**972.660**	**286.899**	**315.883**
Chile Transmisión				
Ventas de peajes	65.430	63.239	21.406	20.128
Subtotal	**65.430**	**63.239**	**21.406**	**20.128**
Perù				
Ventas de Energía	80.870	93.473	31.059	32.531
Ventas de Potencia	30.396	30.202	10.469	10.088
Otros Ingresos	4.096	3.796	1.362	1.584
Subtotal	**115.362**	**127.471**	**42.890**	**44.203**
Total Segmentos sobre los que deben informarse	**1.029.413**	**1.163.370**	**351.195**	**380.214**
Eliminación de importes intersegmentos	(16.286)	(28.053)	(7.193)	(18.502)
Total ventas	**1.013.127**	**1.135.317**	**344.002**	**361.712**

7.1.3 Información sobre ventas a clientes principales

	Periodo terminado al				Trimestre Julio - Septiembre			
	30-sept-2020		**30-sept-2019**		**2020**		**2019**	
Chile Generación	**MUS$**	**%**	**MUS$**	**%**	**MUS$**	**%**	**MUS$**	**%**
Corporación Nacional del Cobre de Chile	275.925	27%	269.215	23%	96.087	27%	77.104	22%
CGE distribución S.A.	146.295	14%	158.484	14%	48.251	14%	41.062	11%
Enel Distribución Chile S.A.	90.395	9%	111.702	10%	30.706	9%	37.018	10%
Anglo American S.A.	55.476	5%	79.861	7%	23.354	7%	24.154	6%
Sociedad Austral del Sur S.A	2.038	0%	36.724	3%	665	0%	9.726	3%
Colbún Transmisión S.A.	208	0%	339	0%	5	0%	43	0%
Otros	278.284	27%	316.335	27%	87.831	25%	126.776	33%
Subtotal	**848.621**	**82%**	**972.660**	**84%**	**286.899**	**82%**	**315.883**	**85%**
Chile Transmisión								
Colbún S.A.	19.978	2%	27.714	2%	8.088	2%	8.880	2%
Corporación Nacional del Cobre de Chile	8.227	1%	6.917	1%	2.369	1%	1.662	0%
Anglo American S.A.	2.634	0%	3.469	0%	1.086	0%	1.283	0%
Otros	34.591	4%	25.139	2%	9.863	3%	8.303	2%
Subtotal	**65.430**	**7%**	**63.239**	**5%**	**21.406**	**6%**	**20.128**	**4%**
Perú								
Luz del Sur S.A.A.	56.812	6%	55.561	5%	18.794	5%	19.014	5%
Enel Distribución Perú S.A.A	15.073	1%	15.354	1%	5.041	1%	4.957	1%
Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional	4.685	0%	-	0%	209	0%	(3.870)	(1%)
Atría Energia S.A.C	6.621	1%	-	0%	2.448	1%	(3.425)	(1%)
Compañia Electrica El Platanal	8.359	1%	10.270	1%	3.986	1%	3.861	1%
Otros	23.812	2%	46.286	4%	12.412	4%	23.666	6%
Subtotal	**115.362**	**11%**	**127.471**	**11%**	**42.890**	**12%**	**44.203**	**11%**
Total Segmentos sobre los que debe Informarse	**1.029.413**	**100%**	**1.163.370**	**100%**	**351.195**	**100%**	**380.214**	**100%**
Eliminación de importes intersegmentos	**(16.286)**		**(28.053)**		**(7.193)**		**(18.502)**	
Total ventas	**1.013.127**		**1.135.317**		**344.002**		**361.712**	

7.2 Negocio inmobiliario y otros

El Grupo desarrolla otras actividades que se agrupan en este segmento, como son las de rentas inmobiliarias.

7.2.1 Información Sobre Productos y Servicios

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sep.-20 MUS$	30-sep.-19 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Rentas inmobiliarias	482	723	115	257
Total	**482**	**723**	**115**	**257**

7.2.2 Información Sobre Clientes Principales

	Periodo terminado al				Trimestre Julio - Septiembre			
	30-sep.-20		30-sep.-19		2020		2019	
	MUS$	%	MUS$	%	MUS$	%	MUS$	%
Banco Bice	245	51%	278	38%	84	73%	91	40%
Reifschneider	58	12%	159	22%	4	3%	52	23%
Inmobiliaria Ecoterra S.P.A.	44	9%	51	7%	15	13%	17	7%
For. Const. Y Com. Del Pacifico Sur S.A.	27	6%	30	4%	9	8%	10	4%
Forestal O'Higgins S.A.	19	4%	21	3%	7	6%	7	3%
OK Market S.A.	-	0%	-	0%	(34)	(30%)	-	0%
Inmobiliaria Bureo S.A.	21	4%	-	0%	7	6%	-	0%
Otros	68	14%	184	26%	23	21%	80	23%
Total	**482**	**100%**	**723**	**100%**	**115**	**100%**	**257**	**100%**

7.3 Activos, Pasivos, Patrimonio neto y Resultados por segmentos

	Eléctrico		Inmobiliario y Otros		Totales	
ACTIVOS	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Activos Corrientes						
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	753.015	326.886	46.616	37.709	799.631	364.595
Otros Activos Financieros, Corriente	213.989	472.784	64.783	432.395	278.772	905.179
Otros Activos No Financieros, Corriente	9.899	20.683	-	6	9.899	20.689
Cuentas Comerciales por Cobrar Otras Cuentas por Cobrar, Neto, Corriente	213.326	252.566	101	97	213.427	252.663
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente	42	833	-	324	42	1.157
Inventarios corrientes	34.019	48.559	-	-	34.019	48.559
Activos por Impuestos Corrientes	7.823	17.140	2.827	383	10.650	17.523
Total Activos Corrientes	**1.232.113**	**1.139.451**	**114.327**	**470.914**	**1.346.440**	**1.610.365**
Activos No Corrientes						
Otros Activos Financieros, No Corriente	83	1.918	620.280	764.351	620.363	766.269
Otros Activos No Financieros, No Corriente	44.586	40.494	-	-	44.586	40.494
Cuentas comerciales y otras Cuentas por Cobrar, No corrientes	94.304	28.923	-	-	94.304	28.923
Inversiones Contabilizadas utilizando el Método de la Participación	25.195	24.718	2.174.269	2.305.698	2.199.464	2.330.416
Activos Intangibles distintos de la plusvalía	122.916	124.362		-	122.916	124.362
Plusvalía	4.037	-			4.037	-
Propiedades, Plantas y Equipos, Neto	5.053.485	5.171.850	63	71	5.053.548	5.171.921
Dercho de Uso, Neto	126.580	135.826		-	126.580	135.826
Propiedades de Inversión	-	-	14.776	14.877	14.776	14.877
Activos por Impuestos Diferidos	28.341	37.808	-	-	28.341	37.808
Total Activos No Corrientes	**5.499.527**	**5.565.899**	**2.809.388**	**3.084.997**	**8.308.915**	**8.650.896**
TOTAL ACTIVOS	**6.731.640**	**6.705.350**	**2.923.715**	**3.555.911**	**9.655.355**	**10.261.261**

PASIVOS	Eléctrico		Inmobiliario y Otros		Totales	
	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Pasivos Corrientes						
Otros Pasivos Financieros, Corriente	101.519	72.292	2	-	101.521	72.292
Pasivos por arrendamientos, Corriente	9.416	9.482	-	-	9.416	9.482
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	105.853	147.820	2.018	157.387	107.871	305.207
Cuentas por pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	24	5.936	-	(4.478)	24	1.458
Otras provisiones, Corriente	25.971	26.694	148	788	26.119	27.482
Pasivos por Impuestos Corrientes	194	32.146	4	47.027	198	79.173
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	18.597	19.832	12	678	18.609	20.510
Otros Pasivos No Financieros Corrientes	23.747	24.096	28	160	23.775	24.256
Total Pasivos Corrientes	**285.321**	**338.298**	**2.212**	**201.562**	**287.533**	**539.860**
Pasivos No Corrientes						
Otros Pasivos Financieros No Corriente	1.563.510	1.464.336	-	-	1.563.510	1.464.336
Pasivos por arrendamientos, No Corriente	127.709	134.390	-	-	127.709	134.390
Otras cuentas por pagar, No Corriente	12.952	17.936	-	-	12.952	17.936
Otras provisiones no corrientes	36.298	35.259	-	-	36.298	35.259
Provisiones No Corriente por beneficios a los empleados	36.779	35.576	-	-	36.779	35.576
Pasivos por Impuestos Diferidos	922.002	922.963	140.579	174.557	1.062.581	1.097.520
Otros Pasivos no financieros no corrientes	20.822	20.957	141	144	20.963	21.101
Total Pasivos No Corrientes	**2.720.072**	**2.631.417**	**140.720**	**174.701**	**2.860.792**	**2.806.118**
Patrimonio						
Capital Emitido	1.282.793	1.282.793	(1.126.903)	(1.126.903)	155.890	155.890
Ganancias (pérdidas) acumuladas	1.488.930	1.458.332	3.499.280	3.708.682	4.988.210	5.167.014
Primas de emisión	52.595	52.595	(52.595)	(52.595)	-	-
Otras Reservas	712.689	742.573	(1.743.453)	(1.574.970)	(1.030.764)	(832.397)
Patrimonio Neto Atribuible a los Propietarios de la Controladora	**3.537.007**	**3.536.293**	**576.329**	**954.214**	**4.113.336**	**4.490.507**
Participaciones no controladoras	**189.240**	**199.342**	**2.204.454**	**2.225.434**	**2.393.694**	**2.424.776**
Patrimonio Neto	**3.726.247**	**3.735.635**	**2.780.783**	**3.179.648**	**6.507.030**	**6.915.283**
Patrimonio Neto y Pasivos, Total	**6.731.640**	**6.705.350**	**2.923.715**	**3.555.911**	**9.655.355**	**10.261.261**

ACUMULADO Estado de Resultados	Eléctrico		Inmobiliario y Otros		Totales	
	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$
Ingresos de actividades ordinarias	1.013.127	1.135.317	482	723	1.013.609	1.136.040
Costo de Ventas	(446.608)	(549.341)	(101)	(102)	(446.709)	(549.443)
Ganancia Bruta	**566.519**	**585.976**	**381**	**621**	**566.900**	**586.597**
Gastos de Administración	(247.581)	(261.682)	(2.793)	(7.713)	(250.374)	(269.395)
Otras Ganancias (Pérdidas)	(46.846)	(25.250)	3.678	160.097	(43.168)	134.847
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	**272.092**	**299.044**	**1.266**	**153.005**	**273.358**	**452.049**
Ingresos financieros	9.772	16.197	23.373	12.881	33.145	29.078
Costos Financieros	(68.152)	(68.520)	(274)	(1.062)	(68.426)	(69.582)
Participación en las Ganancias (Pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen por el método de la participación	6.670	7.089	(7.876)	49.194	(1.206)	56.283
Diferencias de Cambio	2.222	(5.630)	(23.906)	(35.429)	(21.684)	(41.059)
Resultados por Unidades de Reajuste		-	(624)	23.202	(624)	23.202
Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto	**222.604**	**248.180**	**(8.041)**	**201.791**	**214.563**	**449.971**
Ingreso (Gasto) por Impuesto a las Ganancias	(70.270)	(65.698)	(4.367)	(53.828)	(74.637)	(119.526)
Ganancia (Pérdida) procedente de operaciones continuas	**152.334**	**182.482**	**(12.408)**	**147.963**	**139.926**	**330.445**
Ganancia (Pérdida)	**152.334**	**182.482**	**(12.408)**	**147.963**	**139.926**	**330.445**

TRIMESTRE Estado de Resultados	Eléctrico Julio - Septiembre		Inmobiliario y Otros Julio - Septiembre		Totales Julio - Septiembre	
	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$
Ingresos de actividades ordinarias	344.002	361.712	115	257	344.117	361.969
Costo de Ventas	(147.178)	(160.203)	(32)	(33)	(147.210)	(160.236)
Ganancia Bruta	**196.824**	**201.509**	**83**	**224**	**196.907**	**201.733**
Gastos de Administración	(83.940)	(86.647)	(767)	(665)	(84.707)	(87.312)
Otras Ganancias (Pérdidas)	(7.998)	(9.979)	91	320	(7.907)	(9.659)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	**104.886**	**104.883**	**(593)**	**(121)**	**104.293**	**104.762**
Ingresos financieros	1.772	4.917	5.649	7.712	7.421	12.629
Costos Financieros	(22.934)	(22.900)	(130)	(316)	(23.064)	(23.216)
Participación en las Ganancias (Pérdidas) de asociadas y negocios	2.184	2.181	7.459	525	9.643	2.706
Diferencias de Cambio	2.129	(7.752)	4.646	(33.480)	6.775	(41.232)
Resultados por Unidades de Reajuste	-	-	2	18.149	2	18.149
Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto	**88.037**	**81.329**	**17.033**	**(7.531)**	**105.070**	**73.798**
Ingreso (Gasto) por Impuesto a las Ganancias	(25.830)	(26.636)	2.015	(4.017)	(23.815)	(30.653)
Ganancia (Pérdida) procedente de operaciones continuas	**62.207**	**54.693**	**19.048**	**(11.548)**	**81.255**	**43.145**
Ganancia (Pérdida)	**62.207**	**54.693**	**19.048**	**(11.548)**	**81.255**	**43.145**

NOTA - 8 EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

El efectivo y equivalentes al efectivo corresponden a saldos de dinero mantenidos en caja y en cuentas corrientes bancarias, a los depósitos a plazo y a otras inversiones líquidas con vencimiento a menos de 90 días desde la fecha de colocación.

a) La composición del efectivo y equivalentes al efectivo al cierre de los periodos que se indican, es la siguiente:

Clases de efectivo y equivalentes al efectivo

	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Efectivo en caja	48	48
Saldos en bancos	277.224	24.470
Depósitos a corto plazo	471.397	251.935
Otros instrumentos liquidos	50.962	88.142
Total Efectivo y equivalentes al efectivo	**799.631**	**364.595**

Efectivo y equivalentes al efectivo según monedas:

	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Peso chileno (CLP)	414.942	232.752
Euro (EUR)	476	332
Dólar (US$)	377.618	125.148
Sol Perú (PEN)	6.595	6.363
Total Efectivo y equivalentes al efectivo	**799.631**	**364.595**

El efectivo y equivalentes al efectivo no tienen restricciones de disponibilidad. Los depósitos a plazo vencen en un plazo inferior de 90 días desde su fecha de colocación y devengan el interés de mercado para este tipo de inversiones de corto plazo.

Los otros instrumentos líquidos corresponden a fondos mutuos de renta fija en pesos, euros y en dólares, de muy bajo riesgo, los cuales se encuentran registrados al valor de la cuota respectiva a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados intermedios.

b) Conciliacion de los pasivos que surgen de las actividades de financiamiento:

		Flujos de efectivo	Cambios que no representan flujos de efectivo					Saldo al 30.09.2020
	Saldo inicial al 1/1/2020	Flujos de efectivo	Dividendos	Intereses	Valoracion	Incremento (disminucion) Cambio moneda extranjera	Incremento (disminucion) por otros cambios	
	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Pasivos que se originan de actividades de financiamiento								
Pasivos por arrendamiento financiero	143.872	(14.351)	-	6.814	672	-	118	137.125
Deuda bancaria	-	24.839	-	368	-	-	451	25.658
Deuda bonos	1.534.791	23.815	-	62.718	(6.968)	-	9.246	1.623.602
Dividendos por pagar	152.739	(479.560)	432.317	-	-	7.726	(111.365)	1.857
Otros Pasivos financieros	-	-	-	-	-	-	2	2
Saldo final al 30 de septiembre de 2020	**1.831.402**	**(445.257)**	**432.317,00**	**69.900**	**(6.296)**	**7.726**	**(101.548)**	**1.788.244**

		Flujos de efectivo	Cambios que no representan flujos de efectivo					Saldo al 31.12.2019
	Saldo inicial al 1/1/2019	Flujos de efectivo	Dividendos	Intereses	Valoracion	Incremento (disminucion) Cambio moneda extranjera	Incremento (disminucion) por otros cambios	
	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Pasivos que se originan de actividades de financiamiento								
Pasivos por arrendamiento financiero	14.644	(18.643)	-	10.799	-	-	137.072	143.872
Deuda bonos	1.586.657	(116.962)	-	67.417	(9.964)	-	7.643	1.534.791
Dividendos por pagar	84.502	(399.895)	737.012	-	-	2.415	(271.295)	152.739
Cuentas por pagar Empresa Relacionada	-	2	-	-	-	(2)	-	-
Prestamos con entidades financieras	273.936	-	-	-	-	-	(273.936)	-
Financiamiento contrato de concesión	25.867	-	-	-	-	-	(25.867)	-
Pasivos de cobertura	6.159	-	-	-	-	-	(6.159)	-
Disminución de capital	-	(3.137)	-	-	-	-	3.137	-
Saldo final al 31 de diciembre de 2019	**1.991.765**	**(538.635)**	**737.012**	**78.216**	**(9.964)**	**2.413**	**(429.405)**	**1.831.402**

NOTA - 9 OTROS ACTIVOS FINANCIEROS

Corresponden a instrumentos financieros disponibles para la venta e instrumentos derivados de cobertura, los cuales han sido valorizados de acuerdo a lo indicado en las notas 2.8 y 2.10 respectivamente. El detalle al cierre de cada ejercicio es el siguiente:

Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Depósitos a Plazo (1)	277.340	896.194
Instrumentos financieros derivados (2) (Nota 14)	1.322	8.875
Activos disponibles para la venta (3)	110	110
Total	**278.772**	**905.179**

No Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Instrumentos financieros derivados (2)	-	1.836
Inversión por Acciones Rematadas	83	82
Otros Instrumentos de Inversión	101	101
Activos disponibles para la venta (3)	620.179	764.250
Total	**620.363**	**766.269**

(1) Al 30 de septiembre de 2020 las inversiones en depósitos a plazo que fueron clasificadas en este rubro, tienen un plazo promedio de inversión original menor de seis meses y el plazo remanente de vencimiento era de 80 días promedio. Los flujos de efectivo relacionados a estas inversiones se presentan en el Estado de Flujos de Efectivo como actividades de inversión en otras entradas (salidas) de efectivo.

(2) Corresponde al mark-to-market positivo actual de los derivados de cobertura vigentes al cierre de cada ejercicio.

(3) Los activos disponibles para la venta corriente y no corriente están conformados principalmente por inversiones en acciones con cotización bursátil en pesos chilenos, las que han sido valorizadas al precio de cierre de cada periodoo, convertidos a dólares al tipo de cambio de cierre, y su detalle es el que se indica a continuación:

Corriente: Emisor	N° de Acciones	Porcentaje participación	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Otras			110	110
Total			**110**	**110**

No Corriente: Emisor	N° de Acciones	Porcentaje participación	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Empresas Copec S.A.	75.964.137	5,8441	567.385	684.711
Molymet S.A.	7.738.789	5,8187	52.794	79.539
Total			**620.179**	**764.250**

NOTA - 10 INSTRUMENTOS FINANCIEROS POR CATEGORIA

a.- Las políticas contables relativas a instrumentos financieros, clasificados como Otros activos financieros corriente y no corriente y Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corriente y no corriente, se han aplicado a las categorías que se detallan a continuación:

ACTIVOS	Costo amortizado	Valor razonable con cambios en resultado	Valor razonable con cambios en otro resultado	Total
	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Efectivo en caja y saldos banco	-	277.272	-	277.272
Otros activos financieros	212.980	-	-	212.980
Depositos a plazos y otros instrumentos liquidos	540.768	46.052	-	586.820
Inversiones de patrimonio con cambios en OCI	-	-	620.289	620.289
Instrumentos financieros derivados	-	1.322	-	1.322
Deudores comerciales y cuentas a cobrar	205.500	-	-	205.500
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	42	-	-	42
Total al 30 de septiembre de 2020	**959.290**	**324.646**	**620.289**	**1.904.225**

ACTIVOS	Costo amortizado	Valor razonable con cambios en resultado	Valor razonable con cambios en otro resultado	Total
	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Efectivo en caja y saldos banco	-	24.518	-	24.518
Otros activos financieros	470.636	-	-	470.636
Depositos a plazos y otros instrumentos liquidos	677.594	88.142	-	765.736
Inversiones de patrimonio con cambios en OCI	-	-	764.360	764.360
Instrumentos financieros derivados	-	10.711	-	10.711
Deudores comerciales y cuentas a cobrar	243.884	-	-	243.884
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	1.157	-	-	1.157
Total al 31 de diciembre de 2019	**1.393.271**	**123.371**	**764.360**	**2.281.002**

b.- Las políticas contables relativas a pasivos financieros, clasificados como Préstamos, financiamientos, instrumentos derivados, cuentas por pagar comerciales, cuentas por pagar a entidades relacionadas y otros pasivos financieros, se han aplicado a las categorías que se detallan a continuación:

PASIVOS	Costo amortizado	Valor razonable con cambios en resultado	Total
	MUS$	MUS$	MUS$
Préstamos que devengan interés	1.649.260	-	1.649.260
Instrumentos financieros derivados	-	15.769	15.769
Cuentas por pagar comerciales	2.018	-	2.018
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	118.805	-	118.805
Otros pasivos financieros	26	-	26
Total al 30 de septiembre de 2020	**1.770.109**	**15.769**	**1.785.878**
Préstamos que devengan interés	1.534.791	-	1.534.791
Instrumentos financieros derivados	-	1.837	1.837
Cuentas por pagar comerciales	323.143	-	323.143
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	1.458	-	1.458
Total al 31 de diciembre de 2019	**1.859.392**	**1.837**	**1.861.229**

10.1 Calidad crediticia de Activos Financieros

La calidad crediticia de los activos financieros que todavía no han vencido y que tampoco han sufrido pérdidas por deterioro se puede evaluar en función de la clasificación crediticia ("rating") otorgada a las contrapartes del Grupo por agencias de clasificación de riesgo de reconocido prestigio nacional e internacional.

La jerarquía del valor razonable de los instrumentos financieros se encuentra detallada en la nota N°4 letra f).

NOTA - 11 CUENTAS COMERCIALES POR COBRAR Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR CORRIENTES

a) La composición de este rubro y los valores incluidos en él, es el siguiente:

a) Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Deudores comerciales	203.236	241.330
Estimación deudores incobrables (1)	(38)	(39)
Sub Total neto	**203.198**	**241.291**
Otras cuentas por cobrar (2)	10.229	11.372
Sub Total neto	**10.229**	**11.372**
Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar netos	**213.427**	**252.663**

b) No corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Otras cuentas por cobrar	94.304	28.923
Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar netos	**94.304**	**28.923**

(1) Al 31 de diciembre de 2019 saldo corresponde a la provisión de incobrabilidad de la filial Cominco S.A.
(2) Al 30 de septiembre de 2020, el saldo corriente considera los impuestos por recuperar por MUS$ 7.927 y otros menores por MUS$ 2.298. (MUS$ 8.779 y MUS$ 2.585 al 31 de diciembre de 2019 respectivamente). La Compañía estima que el período de recuperación de estos activos es de 12 meses

El período medio de cobro a clientes es de 30 días, en el caso de la sociedad controlada Colbún S.A.

Los Saldos de deudores comerciales clasificados en el No Corriente, corresponden principalmente a cuentas por cobrar, cuyo tratamiento contable se deriva por la aplicación de la Ley N° 21.185 que crea un mecanismo transitorio de estabilización de precios (PEC)."

Considerando la solvencia de los deudores, la regulación vigente y en concordancia con la política de incobrables declarada en nuestras políticas contables (ver nota 3.1.h.1.5), la Compañía registra las pérdidas crediticias esperadas en todas sus cuentas por cobrar comerciales, ya sea por 12 meses o durante el tiempo de vida del activo aplicando el enfoque simplificado, según lo establecido en NIIF 9. Por lo tanto, ha constituido una provisión de incobrabilidad que en opinión de la Administración cubre adecuadamente el riesgo de pérdida de valor de estas cuentas por cobrar.

En la sociedad controlada Colbún S.A. El movimiento en la provisión de deterioro de cuentas comerciales, es la siguiente:

	30-09-2020 MUS$	31-12-2019 MUS$
Deterioro		
Saldo inicial	974	623
Aumento (disminución) provisión	2.038	892
Pérdidas por deterioro de valor	(37)	-
Reversión de la pérdida por deterioro de valor	(518)	(541)
Total	**2.457**	**974**

b) Estratificacion de cartera de los deudores comerciales: por antigüedad

Facturado	Saldos al 30 de septiembre de 2020					
Rubro Deudores Comerciales	Al día MUS$	1-30 días MUS$	31-60 MUS$	61-90 MUS$	91-más MUS$	Total MUS$
Deudores comerciales Regulados	2.560	6.806	1	-	444	9.811
Deudores comerciales Libres	13.488	4.432	162	132	4.774	22.988
Deudores comerciales Matriz y subsidiarias cerradas	-	-	-	-	135	135
Otros deudores comerciales	10.107	1.038	57	185	2.597	13.984
Provisión de deterioro	(2.423)	-	-	-	(34)	(2.457)
Sub total al 30 de septiembre 2020	23.732	12.276	220	317	7.916	44.461

Facturas por emitir	Saldos al 30 de septiembre de 2020					
Rubro Deudores Comerciales	Al día MUS$	1-30 días MUS$	31-60 MUS$	61-90 MUS$	91-120 MUS$	Total MUS$
Deudores comerciales Regulados	44.164	-	-	-	-	44.164
Deudores comerciales Libres	100.891	-	-	-	-	100.891
Otros deudores comerciales	13.720	-	-	-	-	13.720
Deudores comerciales Regulados, No corriente	94.304	-	-	-	-	94.304
Sub total al 30 de septiembre 2020	253.079	-	-	-	-	253.079
Total Deudores Comerciales	**276.811**	**12.276**	**220**	**317**	**7.916**	**297.540**
Nro. de Clientes Colbún	**411**	**61**	**47**	**70**	**359**	**948**
Nro. de Clientes Matriz y subsidiarias cerradas	**-**	**-**	**-**	**-**	**14**	**14**

b) Estratificacion de cartera de los deudores comerciales: por antigüedad

Facturado	Saldos al 31 de diciembre de 2019					
Rubro Deudores Comerciales	Al día MUS$	1-30 días MUS$	31-60 MUS$	61-90 MUS$	91-más MUS$	Total MUS$
Deudores comerciales Regulados	10.632	262	15	-	1.334	12.243
Deudores comerciales Libres	13.976	1.864	152	953	3.062	20.007
Deudores comerciales Matriz y subsidiarias cerradas	-	-	-	-	128	128
Otros deudores comerciales	2.461	631	431	532	2.015	6.070
Provisión de deterioro	(419)	-	-	-	(555)	(974)
Sub total al 31 de diciembre de 2019	26.650	2.757	598	1.485	5.984	37.474

Facturas por emitir	Saldos al 31 de diciembre de 2019					
Rubro Deudores Comerciales	Al día MUS$	1-30 días MUS$	31-60 MUS$	61-90 MUS$	91-120 MUS$	Total MUS$
Deudores comerciales Regulados	80.686	-	-	-	-	80.686
Deudores comerciales Libres	44.317	-	-	-	-	44.317
Otros deudores comerciales	78.853	-	-	-	-	78.853
Deudores comerciales Regulados, No corriente	28.923	-	-	-	-	28.923
Sub total al 31 de diciembre de 2019	232.779	-	-	-	-	232.779
Total Deudores Comerciales	**259.429**	**2.757**	**598**	**1.485**	**5.984**	**270.253**
Nro. de Clientes Colbún	**473**	**92**	**16**	**69**	**311**	**961**
Nro. de Clientes Matriz y subsidiarias cerradas	**-**	**-**	**-**	**-**	**11**	**11**

NOTA - 12 INFORMACIÓN SOBRE PARTES RELACIONADAS

12.1 Los saldos de cuentas por cobrar y pagar con entidades relacionadas al cierre de los periodos son:

Cuentas por Cobrar Sociedad	Rut	País de Origen	Naturaleza de la Relación	Plazos de la transacción	Moneda	Corriente 30-sept-2020 MUS$	 31-dic-2019 MUS$
Electrogas S.A.	96.806.130-5	Chile	Asociada	Menos 30 días	USD	-	822
Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda.	77.017.930-0	Chile	Negocio Conjunto	Menos 30 días	CLP	42	11
Inversiones El Rauli S.A.	96.895.660-4	Chile	Coligada	Inferior a 365 días	CLP	-	324
Totales						**42**	**1.157**

Cuentas por Pagar Sociedad	Rut	País de Origen	Naturaleza de la Relación	Plazos de la transacción	Moneda	Corriente 30-sept-2020 MUS$	 31-dic-2019 MUS$
Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	99.520.000-7	Chile	Director y Ejecutivo accionista mayoritario	Menos 30 días	CLP	9	639
Entel PCS Comunicaciones S.A.	96.806.980-2	Chile	Grupo empresarial	Menos 30 días	CLP	15	5
Electrogas S.A.	96.806.130-5	Chile	Asociada	Menos 30 días	USD	-	814
Totales						**24**	**1.458**

Los saldos por cobrar y por pagar con entidades relacionadas, no cuentan con garantías.

12.2 Transacciones

Sociedad	Rut	País de Origen	Naturaleza de la Relación	Descripción de la Transacción	Moneda	30 de septiembre de 2020		31 de diciembre de 2019	
						Monto MUS$	Ganancia (pérdida) MUS$	Monto MUS$	Ganancia (pérdida) MUS$
Banco Bice S.A.	97.080.000-K	Chile	Grupo Empresarial	Financiera	US$	13.000	-	35.492	2.735
Banco Bice S.A.	97.080.000-K	Chile	Grupo Empresarial	Financiera	CLP	-	77	27.143	336
Banco Bice S.A.	97.080.000-K	Chile	Grupo Empresarial	Gastos Bancarios	CLP	-	-	22	(19)
Banco Bice S.A.	97.080.000-K	Chile	Grupo Empresarial	Arriendo oficinas	CLP	246	246	363	363
Banco Bice S.A.	97.080.000-K	Chile	Grupo Empresarial	Comisiones bancarias	CLP	2	(2)	4	(4)
Banco Bice S.A.	97.080.000-K	Chile	Grupo Empresarial	Gastos por servicios recibidos	CLP	17	(14)	22	(19)
Bice Adm.Gral.de Fondos S.A.	96.514.410-2	Chile	Grupo Empresarial	Financiera	CLP	-	-	82.323	8
Bice Adm.Gral.de Fondos S.A.	96.514.410-2	Chile	Grupo Empresarial	Fondo Mutuo	CLP	9.414	7	-	-
Bice Adm.Gral.de Fondos S.A.	96.514.410-2	Chile	Grupo Empresarial	Fondo Mutuo	USD	2.655	-	-	-
Bice Chileconsult Servicios Ltda.	79.578.560-4	Chile	Grupo Empresarial	Arriendo oficinas	CLP	8	8	12	12
Cartulinas CMPC S.A.	96.731.890-6	Chile	Director común	Servidumbre	CLP	860	723	1.056	888
Cartulinas CMPC S.A.	96.731.890-6	Chile	Director común	Venta de energía y potencia	CLP	7.211	6.060	8.620	7.244
Cía.de Petroleos de Chile Copec S.A.	99.520.000-7	Chile	Subsidiaria de la Coligante	Servicio de Abastecimiento de diésel	CLP	7.402	(6.220)	9.889	(8.310)
CMPC Celulosa S.A.	96.532.330-9	Chile	Director común	Venta de energía y potencia y transporte de energia	CLP	22.719	19.091	25.433	21.372
CMPC Maderas S.P.A.	95.304.000-K	Chile	Grupo Empresarial	Venta de energia y potencia	CLP	7.879	6.621	11.786	9.904
Coindustria Ltda.	80.231.700-K	Chile	Coligada	Cuentas corrientes	CLP	-	-	1.677	-
Electrogas S.A.	96.806.130-5	Chile	Asociada	Dividendo declarado	US$	5.787	-	5.576	-
Electrogas S.A.	96.806.130-5	Chile	Asociada	Dividendo recibido	US$	6.596	-	7.965	-
Electrogas S.A.	96.806.130-5	Chile	Asociada	Servicio de transporte de diesel	US$	100	(84)	1.302	(1.094)
Electrogas S.A.	96.806.130-5	Chile	Asociada	Servicio de transporte de gas	US$	7.284	(6.121)	9.851	(8.278)

Continuación:

Sociedad	Rut	País de Origen	Naturaleza de la Relación	Descripción de la Transacción	Moneda	30 de septiembre de 2020		31 de diciembre de 2019	
						Monto	Ganancia (pérdida)	Monto	Ganancia (pérdida)
						MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Entel PCS Telecomunicaciones S.A.	96.806.980-2	Chile	Grupo Empresarial	Servicios de telefonía	CLP	176	(148)	290	(244)
Entel Telefonía Local S.A.	96.697.410-9	Chile	Grupo Empresarial	Servicios de telefonía	CLP	15	(13)	67	(56)
Forestal Ohiggins S.A.	95.980.000-6	Chile	Grupo Empresarial	Arriendo oficinas	CLP	21	21	27	27
Forestal, Const.y com.del Pacifico Sur S.A.	91.553.000-1	Chile	Grupo Empresarial	Arriendo oficinas	CLP	27	27	40	40
Forestal Mininco SpA	91.440.000-7	Chile	Grupo Empresarial	Venta de energía y potencia	CLP	136	114	174	146
Forsac SpA	79.943.600-0	Chile	Grupo Empresarial	Venta de energía y potencia	CLP	303	254	305	256
Inmobiliaria Bureo S.A.	83.104.400-4	Chile	Grupo Empresarial	Arriendo oficinas	CLP	24	24	30	30
Inmobiliaria Ecoterra SPA	96.806.250-6	Chile	Grupo Empresarial	Arriendo oficinas	CLP	45	(45)	67	67
Inversiones El Rauli S.A.	96.895.660-4	Chile	Coligada	Intereses y reajuste	CLP	3	3	24	24
Kupfer Hermanos S.A	90.844.000-5	Chile	Director común	Venta de energía y potencia	CLP	149	126	162	136
Kupfer Hermanos S.A	90.844.000-5	Chile	Director común	Compra de Elementos de proteccion Personal	CLP	106	(89)	204	(171)
Mega Archivos S.A.	76.138.547-K	Chile	Director común	Servicio de almacenaje de documentos	CLP	17	(14)	49	(41)
Molibdenos y Metales S.A.	93.628.000-5	Chile	Grupo Empresarial	Venta de energía y potencia	CLP	3.754	3.156	1.011	849
Orion Power S.A.	76.351.385-8	Chile	Grupo Empresarial	Servicio de Operación y Mantenimiento	CLP	178	(150)	443	(372)
Sebastian Babra Lyon	3.683.025-5	Chile	Director en Sociedad relacionada	Asesoria Profesional	CLP	-	-	18	(18)
Sercor S.A.	96.925.430-1	Chile	Grupo Empresarial	Servicio de Administración de Acciones	CLP	77	(65)	104	(87)
Servicios Corporativos Grupo O´Higgins	96.795.480-2	Chile	Grupo Empresarial	Servicios Profesionales	CLP	780	(780)	367	(367)
Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda.	77.017.930-0	Chile	Negocio conjunto	Dividendo recibido	CLP	-	-	5.986	-
Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda.	77.017.930-0	Chile	Negocio conjunto	Ingresos por servicios prestados	UF	86	72	136	114
Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda.	77.017.930-0	Chile	Negocio conjunto	Peaje uso de instalaciones	CLP	1.361	(1.144)	2.299	(1.932)
Viecal S.A.	81.280.300-K	Chile	Coligada	Cuenta Corriente	CLP	-	-	37	-

Además durante los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 31 de Diciembre de 2019, la Sociedad efectúo operaciones de descuentos anticipados de depósitos nominales con sociedad relacionada por (MUS$ 454 a diciembre 2019), y se efectuaron operaciones de descuentos de depósitos a plazos nominales, como inversión, con sociedades coligadas por (MUS$ 58 a diciembre de 2019) , con sociedades filiales por (MUS$ 954 a diciembre de 2019) con sociedades relacionadas por (MUS$ 2.228 a diciembre de 2019) y descuentos de depósitos reajustables, como inversión, con sociedades filiales por (MUS$ 247 a diciembre de 2019). Todas estas operaciones fueron realizadas en las condiciones de equidad vigentes en el mercado en cada oportunidad.

12.3 Remuneraciones recibidas por el personal clave de la Sociedad Matriz

12.3.1 Remuneración del Directorio:

De acuerdo a lo establecido en el artículo 33 de la Ley N° 18.046, la Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad Matriz es la que determina la remuneración del Directorio.

La Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada el 29 de abril de 2020 aprobó la modificación del artículo undécimo de los Estatutos de la Sociedad disminuyendo el número de integrantes del Directorio de siete a cinco y en consecuencia procedió a la revocación total del Directorio y a la renovación íntegra del mismo el cual quedó conformado por los Srs. Luis Felipe Gazitúa Achondo, Joaquín Izcúe Elgart, Bernardo Larraín Matte, Jorge Matte Capdevila y Bernardo Matte Izquierdo.

La remuneración del Directorio pagada por la Sociedad Matriz, durante los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019 fue la siguiente:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sept-2020	30-sept-2019	2020	2019
	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Directores				
Jorge Gabriel Larraín Bunster	-	76	-	-
Luis Felipe Gazitúa Achondo	71	123	18	15
Bernardo Matte Izquierdo	71	123	18	15
Jorge Bernardo Larrain Matte	71	117	18	13
Jaime Fuenzalida Alessandri	41	123	-	15
Martin Costabal Llona	174	202	-	-
Jorge Matte Capdevila	71	119	18	13
Joaquin Izcue Elgart	71	99	18	15
Total	**570**	**982**	**90**	**86**

La remuneración del Directorio pagada por la sociedad controlada Colbún S.A. en los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 fue de MUS $1.254 (MUS$1.488 en 2019), por el trimestre Julio–Septiembre de 2020 MUS$215 (trimestre Julio-Septembre de 2019 MUS$180), valores que incluyen la remuneración variable.

Durante los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019, el Directorio no realizó gastos por asesorías.

12.3.2 Honorarios pagados al Comité de Directores

La Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el 29 de abril de 2020 aprobó la disolución del Comité de Directores a contar de la misma fecha, teniendo en consideración que al 31 de diciembre de 2019 la Sociedad dejó de cumplir con una de las condiciones establecidas en el Art. 50 de la Ley N°18.046 sobre sociedades anónimas para efectos de la exigencia de designar al menos un director independiente y conformar un comité de directores.

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Jaime Fuenzalida Alessandri	32	46	-	-
Luis Felipe Gazitúa Achondo	32	46	-	-
Jorge Bernardo Larraín Matte	32	46	-	-
Total	**96**	**138**	**-**	**-**

La remuneración del Comité de Directores pagada por la sociedad controlada Colbún S.A., durante los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 2019 fue de MUS$48 y MUS$52 respectivamente . Para los trimestres de Julio-Septiembre de 2020 y 2019 fue de MUS$24 y MUS$18 respectivamente .

12.3.3 Remuneraciones a Gerentes y Ejecutivos Principales

Las remuneraciones canceladas a la plana gerencial y ejecutiva del Grupo se detallan a continuación:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Sociedad Controlada Colbún S.A.	4.198	4.219	1.481	1.025
Sociedad Matriz	86	198	65	49
Total	**4.284**	**4.417**	**1.546**	**1.074**

Durante el periodo 2020 se han pagado MUS$812 por concepto de indemnización a ejecutivos.

12.4. Grupo controlador

La Sociedad Matriz es controlada por Forestal O'Higgins S.A. directamente e indirectamente a través de su relacionada Forestal Bureo S.A., ambas sociedades anónimas cerradas, junto a otras entidades jurídicas y personas naturales relacionadas con el Grupo Matte. El control se ejerce producto de poseer la mayoría de las acciones en circulación, lo que asegura una mayoría en el Directorio de la Sociedad Matriz.

A continuación se detallan las participaciones accionarias de las entidades controladoras de la Sociedad Matriz:

Nombre o Razón Social	30-sept-2020	31-dic-2019
Forestal Bureo S.A.	46,1688%	46,1688%
Forestal O'Higgins S.A.	20,8501%	20,7046%
Forestal y Minera Cañadilla del Nilo Ltda.	5,4759%	5,4759%
Forestal y Minera Volga Limitada	5,0406%	5,0406%
Inmobiliaria Ñagué S.A.	3,8173%	3,8173%
Forestal y Minera Ebro Limitada	3,2099%	3,2099%
Forestal Peumo S.A.	1,3993%	1,3993%
Agrícola e Inmobiliaria Rapel Limitada	0,9086%	0,9086%
Forestal Choapa S.A.	0,8335%	0,8335%
Forestal Calle Las Agustinas S.A.	0,1795%	0,1795%
Inmobiliaria y Comercial Rapel Ltda. C.P.A.-2	0,0419%	0,0419%
Inmobiliaria Ñanco S.A.	0,0704%	0,0704%
Otros	0,3825%	0,3825%
Total	**88,3783%**	**88,2328%**

El control de la sociedad es ejercido en virtud de un pacto de control y actuación conjunta formalizado respecto de Forestal O'Higgins S.A. y otras sociedades el cual contempla limitación a la libre disposición de acciones. Detrás del controlador figuran los siguientes integrantes de las familias Larraín Matte, Matte Capdevila y Matte Izquierdo, en la forma y proporciones que se señalan a continuación:

• Patricia Matte Larraín, RUT 4.333.299-6 (6,49%) y sus hijos María Patricia Larraín Matte, RUT 9.000.338-0 (2,56%); María Magdalena Larraín Matte, RUT 6.376.977-0 (2,56%); Jorge Bernardo Larraín Matte, RUT 7.025.583-9 (2,56%); Jorge Gabriel Larraín Matte, RUT 10.031.620-K (2,56%).

• Eliodoro Matte Larraín, RUT 4.436.502-2 (7,22%) y sus hijos Eliodoro Matte Capdevila, RUT 13.921.597-4 (3,26%); Jorge Matte Capdevila, RUT 14.169.037-K (3,26%); y María del Pilar Matte Capdevila, RUT 15.959.356-8 (3,26%).

• Bernardo Matte Larraín, RUT 6.598.728-7 (8,05%) y sus hijos Bernardo Matte Izquierdo, RUT 15.637.711-2 (3,35%); Sofía Matte Izquierdo, RUT 16.095.796-4 (3,35%); y Francisco Matte Izquierdo, RUT 16.612.252-k (3,35%).

Las personas naturales identificadas precedentemente pertenecen por parentesco a un mismo grupo empresarial.

12.5 Doce Mayores Accionistas:

La distribución de los doce mayores accionistas de la Sociedad Matriz, es la siguiente:

Nombre o Razón Social	30-sept-2020	31-dic-2019
Forestal Bureo S.A.	46,1688%	46,1688%
Forestal O'Higgins S.A.	20,8501%	20,7046%
Forestal y Minera Cañadilla del Nilo Ltda.	5,4759%	5,4759%
Forestal y Minera Volga Limitada	5,0406%	5,0406%
Inmobiliaria Ñagué S.A.	3,8173%	3,8173%
Forestal y Minera Ebro Limitada	3,2099%	3,2099%
Forestal Peumo S.A.	1,3993%	1,3993%
Cía. de Inversiones La Española S.A.	1,0730%	1,0730%
Agrícola e Inmobiliaria Rapel Limitada	0,9086%	0,9086%
Forestal Choapa S.A.	0,8335%	0,8335%
Rentas y Títulos Limitada	0,8290%	0,8290%
Inmobiliaria Soutlan Ltda.	0,6366%	0,6366%
Sub Total	**90,2426%**	**90,0971%**
Otros	9,7574%	9,9029%
Total	**100,0000%**	**100,0000%**

NOTA - 13 INVENTARIOS

13.1 Política de medición de inventarios

En este rubro se registra: i) el stock de gas, petróleo, carbón, que se encuentran valorizados al precio medio ponderado, ii) existencias de almacén y en tránsito, que se valorizan a su costo.

	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Repuestos para mantenimiento	20.017	22.647
Carbón	17.684	29.135
Existencia en tránsito	13	16
Petróleo	3.781	4.062
Gas	344	519
Provisión obsolescensia (1)	(7.820)	(7.820)
Total	**34.019**	**48.559**

(1)Corresponde a la estimación por deterioro sobre el stock de repuestos, aplicado de acuerdo a la Política.

13.2 Composición del rubro

No existen inventarios entregados en prenda para garantía de cumplimiento de deudas.

13.3 Costo de inventarios reconocidos como gastos

Los consumo de inventarios reconocidos como gasto, durante los ejercicios que se indican, son los siguientes:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sep.-20 MUS$	30-sep.-19 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Negocio Eléctrico				
Consumo almacén	5.253	5.036	2.087	1.300
Petróleo	7.660	11.707	418	416
Gas	213.688	273.145	75.507	70.418
Carbón	59.525	59.240	17.545	7.958
Total	**286.126**	**349.128**	**95.557**	**80.092**

NOTA - 14 INSTRUMENTOS DERIVADOS

El Grupo, siguiendo la política de gestión de riesgos financieros descrita en la Nota Nº 3, realiza contrataciones de derivados financieros para cubrir la exposición a la variación de tasas de interés, moneda (tipo de cambio) y precios de combustibles.

Los derivados de tasas de interés son utilizados para fijar o limitar la tasa de interés variable de obligaciones financieras y corresponden a swaps de tasa de interés.

Los derivados de moneda se utilizan para fijar la tasa de cambio del dólar respecto al Peso (CLP), Unidad de Fomento (U.F.), y Soles Peruanos (PEN), producto de inversiones u obligaciones existentes en monedas distintas al dólar. Estos instrumentos corresponden principalmente a Forwards y Cross Currency Swaps.

Los derivados sobre precios de combustibles se emplean para mitigar el riesgo de variación de ingresos por venta y costos de la producción de energía de Colbún, producto de un cambio en los precios de combustibles utilizados para tales efectos. Los instrumentos usados corresponden principalmente a opciones y forwards.

Al 30 de septiembre de 2020, el Grupo clasifica todas sus coberturas como “Cobertura de flujos de Efectivo”.

El cálculo del valor razonable de la totalidad de los instrumentos financieros sujetos a valorización se ha determinado en base a Nivel 2 de jerarquía, de acuerdo a nota 4.f.

14.1 Composición del rubro

14.1.1 Activos de coberturas

El detalle de este rubro al 30 de septiembre de 2020 y 31 de diciembre de 2019, que recoge la valorización de los instrumentos financieros a dichas fechas, es el siguiente:

a) Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Cobertura flujo de efectivo		
De tipo de cambio	1.309	8.875
De precio de combustibles	13	-
Total Activos de Cobertura Corriente	**1.322**	**8.875**

b) No Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Cobertura flujo de efectivo		
De tipo de cambio	-	1.836
Total Activos de Cobertura No Corriente	**-**	**1.836**

14.1.2 Pasivos de coberturas

a) Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Cobertura flujo de efectivo		
De tipo de cambio	5.150	1.837
Total Pasivos de Cobertura Corriente	**5.150**	**1.837**

b) No Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Cobertura flujo de efectivo		
De tipo de cambio	10.619	-
Total Pasivos de Cobertura No Corriente	**10.619**	**-**

14.2 Cartera de Instrumentos de cobertura y contrato derivado forward

El detalle de la cartera de instrumentos de cobertura y contrato derivado forward, es el siguiente:

Instrumento de Cobertura	Valor razonable instrumento de cobertura		Subyacente cubierto	Riesgo cubierto	Tipo de cobertura
	30-sep.-20 MUS$	31-dic-2019 MUS$			
Forwards de moneda	42	-	Desembolsos Futuros Proyecto	Tipo de cambio	Flujo efectivo
Forwards de moneda	1.054	-	Clientes	Tipo de cambio	Flujo efectivo
Forwards de moneda	(1.759)	8.875	Inversiones financieras	Tipo de cambio	Flujo efectivo
Cross currency Swaps	(13.797)	(1)	Obligaciones con el público (bonos)	Tipo de cambio y Tasa de interés	Flujo efectivo
Opciones de Petróleo	13	-	Compras de Petróleo y Gas	Precio del petr+oleo	Flujo efectivo
Total	**(14.447)**	**8.874**			

En relación a las coberturas de flujo de caja presentadas al 30 de septiembre de 2020, el Grupo no ha reconocido ganancias o pérdidas por inefectividad de las coberturas.

NOTA - 15 OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

Los Otros activos no financieros que se presentan al cierre de los respectivos ejercicios, se detallan a continuación:

a) Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Primas de seguros por instalaciones y responsabilidad civil	5.196	14.390
Pagos anticipados (1)	4.545	6.170
Otros activos varios	158	129
Total	**9.899**	**20.689**

b) No Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Pagos anticipados (1)	34.519	35.506
Patentes por no uso derechos de agua (2)	8.250	3.906
Otros activos varios	1.817	1.082
Total	**44.586**	**40.494**

(1) Corresponde a pagos anticipados a proveedores nacionales y extranjeros

(2) Credito según articulo N°129 bis 20 del Código de Aguas DFL N°1.122. Al 30 de septiembre de 2020, no se han reconocido cargos por deterioro. En tanto al 31 de diciembre de 2019, se reconocieron MUS$ 4.508. El pago de estas patentes se encuentra asociado a la implementación de proyectos que utilizarán estos derechos de agua, por lo tanto, es una variable económica que la Compañía evalúa permanentemente. En este contexto, la Compañía controla adecuadamente los pagos realizados y conoce las estimaciones de puesta en marcha de los proyectos, a objeto de registrar el deterioro del activo, si se visualiza que la utilización será posterior al rango de aprovechamiento del Crédito Fiscal.

NOTA - 16 ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

Las obligaciones relacionadas con el pago de impuestos fiscales se presentan netas de los créditos aplicables a dichas obligaciones. Existirá una cuenta por cobrar, cuando los créditos sean superiores a las obligaciones y existirá una cuenta por pagar cuando los créditos sean inferiores a dichas obligaciones. El detalle de estos saldos netos, al cierre de cada ejercicio, es el siguiente:

Activos por Impuestos	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Pago provisional por utilidades absorbidas por pérdidas tributarias	16	17
Impuestos por recuperar ejercicios anteriores	437	13.854
Impuestos por recuperar del ejercicio	10.197	3.421
Otros Impuestos por recuperar	-	231
Total	**10.650**	**17.523**

Pasivos por Impuestos	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Saldos no cubiertos con los créditos:		
Impuesto a las ganancias del ejercicio	198	79.173
Total	**198**	**79.173**

NOTA - 17 INVERSIONES EN ASOCIADAS

Las inversiones en asociadas se registran de acuerdo con la NIC 28 aplicando el método de la participación. El Grupo reconoció las utilidades y las pérdidas que le corresponden en estas sociedades, según su participación accionaria o societaria.

Las transacciones con estas sociedades, se efectúan de acuerdo a condiciones vigentes en el mercado y cuando existen resultados no realizados estos se anulan.

También se incluyen dentro de este rubro, aquellas inversiones en las que el Grupo tiene una participación inferior al 20%, en razón a que, de acuerdo a NIC 28 hay evidencia de que existe influencia significativa.

De acuerdo a los procedimientos habituales de preparación de estados financieros conforme a la normativa IFRS vigente, la administración de la Sociedad realizó un análisis de la aplicación de NIC 28 al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, concluyendo que no hay presencia de ninguno de los eventos o condiciones descritas en la respectiva norma, que podrían constituir indicios de deterioro de valor de los activos representados por la inversión en asociadas, por lo cual de acuerdo con la normativa contable no corresponde efectuar una reevaluación de los mismos, y en consecuencia no existen ajuste que puedan ocasionar disminuciones en el activo de la empresa con el consiguiente efecto en cuentas patrimoniales.

17.1 Detalle Inversiones en Asociadas

RUT	Asociadas	País de origen	Porcentaje de Participación	Saldo al 01-ene-2020	Adiciones	Participacion en ganancias (pérdidas)	Dividendos recibidos	Otro incremento (decremento) (1)	Liquidación	Saldo 30-09-2020	Valor razonable de asociadas con cotizacion bursatil
			%	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
	Ejercicio Actual										
90.222.000-3	Empresas CMPC S.A. (3)	Chile	19,50000	1.585.970	-	(21.962)	(3.200)	(64.244)	-	1.496.564	1.020.570
80.231.700-K	Coindustria Ltda. (2)	Chile	50,00000	249.619	-	1.765	(2.827)	(15.554)	-	233.003	-
85.741.000-9	Bicecorp S.A. (3)	Chile	12,55990	171.536	-	9.863	(4.383)	(7.638)	-	169.378	176.273
94.270.000-8	Almendral S.A. (3)	Chile	7,59990	105.039	-	1.171	(2.167)	(3.964)	-	100.079	22.722
81.280.300-K	Viecal S.A. (2)	Chile	50,00000	117.099	-	584	(1.329)	(17.338)	-	99.016	-
0-9	Sardelli Investment S.A. (2)	Panamá	50,00000	58.600	-	250	-	-	-	58.850	-
96.895.660-4	Inversiones El Raulí S.A. (2)	Chile	20,46543	17.835	-	453	(224)	(685)	-	17.379	-
96.806.130-5	Electrogas S.A. (2)	Chile	42,50000	16.572	-	6.273	(5.774)	(13)	-	17.058	-
77.017.930-0	Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda. (2)	Chile	50,00000	8.146	-	397	-	(406)	-	8.137	-
	Totales			**2.330.416**	**-**	**(1.206)**	**(19.904)**	**(109.842)**	**-**	**2.199.464**	**1.219.565**

RUT	Asociadas	País de origen	Porcentaje de Participación	Saldo al 01-ene-2019	Adiciones	Participacion en ganancias (pérdidas)	Dividendos recibidos	Otro incremento (decremento) (1)	Liquidación	Saldo 31-dic-2019	Valor razonable de asociadas con cotizacion bursatil
			%	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
	Ejercicio Anterior										
90.222.000-3	Empresas CMPC S.A. (3)	Chile	19,50000	1.607.132	-	16.475	(29.903)	(7.734)	-	1.585.970	1.199.230
80.231.700-K	Coindustria Ltda. (2)	Chile	50,00000	265.076	-	7.423	(15.592)	(7.288)	-	249.619	-
85.741.000-9	Bicecorp S.A. (3)	Chile	12,55990	171.670	-	19.243	(4.976)	(14.401)	-	171.536	178.400
81.280.300-K	Viecal S.A. (2)	Chile	50,00000	157.997	-	4.137	(12.785)	(32.250)	-	117.099	-
94.270.000-8	Almendral S.A. (3)	Chile	7,59990	98.973	-	8.211	-	(2.145)	-	105.039	77.725
0-9	Sardelli Investment S.A. (2)	Panamá	50,00000	54.445	-	4.155	-	-	-	58.600	-
96.895.660-4	Inversiones El Raulí S.A. (2)	Chile	20,46543	16.725	-	1.607	-	(497)	-	17.835	-
96.806.130-5	Electrogas S.A. (2)	Chile	42,50000	16.603	-	8.113	(8.099)	(45)	-	16.572	-
77.017.930-0	Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda. (2)	Chile	50,00000	13.635	-	989	(5.987)	(491)	-	8.146	-
76.041.891-9	Aysén Transmision S.A. en Liquidación (4)	Chile	49,00000	(25)	-	-	-	(2)	27	-	-
76.091.595-5	Aysén Energía S.A. en Liquidación (4)	Chile	49,00000	(11)	-	-	-	(1)	12	-	-
	Totales			**2.402.220**	**-**	**70.353**	**(77.342)**	**(64.854)**	**39**	**2.330.416**	**1.455.355**

(1) En el rubro "otro incremento (decremento)" se considera el movimiento por ajustes patrimoniales del ejercicio, distintos del resultado devengado y se consideran los resultados no realizados por transacciones entre Sociedades.
(2) Corresponden a Inversiones en sociedades cerradas que no transan en bolsa.
(3) Se presume que existe influencia significativa, ya que estas sociedades pertenecen al mismo grupo empresarial y poseen directores en común.
(4) Ver nota 18.3 II.

17.2 Información financiera de las Inversiones en Asociadas

Inversiones con influencia significativa	Nº Acciones	% Participación	30 de septiembre de 2020								
			Activo Corriente MUS$	Activo No Corriente MUS$	Pasivo Corriente MUS$	Pasivo No Corriente MUS$	Ingresos Ordinarios MUS$	Gastos ordinarios MUS$	Ganancia (Pérdida) neta MUS$	Otro Resultado Integral MUS$	Resultado Integral MUS$
Empresas CMPC S.A.	487.492.057	19,50000	3.545.200	10.994.383	1.198.892	5.663.721	3.878.056	3.990.783	(112.727)	(358.776)	(471.503)
Coindustria Ltda.		50,00000	179	470.202	-	4.386	3.591	60	3.531	(31.107)	(27.576)
Bicecorp S.A.	10.686.882	12,55990	10.902.524	6.764.066	7.642.078	8.684.533	973.477	893.567	79.910	2.990	82.900
Almendral S.A.	1.369.314.727	7,59990	1.576.497	5.236.814	999.441	3.562.716	1.910.215	1.879.144	31.071	(20.462)	10.609
Sardelli Investment S.A.	692	50,00000	117.700	-	-	-	2.107	1.608	499	-	499
Viecal S.A.	1.125.000	50,00000	17	250.358	-	52.344	1.363	196	1.167	(51.233)	(50.066)
Inversiones El Raulí S.A.	7.347.091	20,46543	834	85.565	362	1.115	2.734	520	2.214	1.030	3.244
Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda		50,00000	10.320	42.736	2.190	10.730	27.100	2.100	15.021	-	-
Electrogas S.A.	175.076	42,50000	5.529	13.053	344	1.964	2.597	587	794	-	-
Total			**16.158.800**	**23.857.177**	**9.843.307**	**17.981.509**	**6.801.240**	**6.768.565**	**21.480**	**(457.558)**	**(451.893)**

Inversiones con influencia significativa	Nº Acciones	% Participación	31 de diciembre de 2019								
			Activo Corriente MUS$	Activo No Corriente MUS$	Pasivo Corriente MUS$	Pasivo No Corriente MUS$	Ingresos Ordinarios MUS$	Gastos ordinarios MUS$	Ganancia (Pérdida) neta MUS$	Otro Resultado Integral MUS$	Resultado Integral MUS$
Empresas CMPC S.A.	487.492.057	19,50000	3.457.065	11.498.731	1.525.070	5.295.151	5.670.277	5.585.886	84.391	(105.536)	(21.145)
Coindustria Ltda.		50,00000	372	505.596	895	5.848	20.178	5.333	14.845	(8.979)	5.866
Bicecorp S.A.	10.686.882	12,55990	11.736.388	6.556.651	8.807.208	8.129.010	1.565.324	1.418.706	146.618	3.994	150.612
Almendral S.A.	1.369.314.727	7,59990	1.823.620	5.430.137	1.189.021	3.706.074	2.642.829	2.441.687	201.142	179.429	380.571
Sardelli Investment S.A.	692	50,00000	117.201	-	-	-	8.310	-	8.310	-	8.310
Viecal S.A.	1.125.000	50,00000	1.081	297.479	-	64.359	9.928	1.652	8.276	(58.533)	(50.257)
Inversiones El Raulí S.A.	7.347.091	20,46543	183	90.048	2.022	1.062	9.563	1.712	7.851	3.465	11.316
Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda		50,00000	4.434	14.505	488	2.159	4.263	848	1.977	-	-
Electrogas S.A.	175.076	42,50000	8.687	46.765	4.910	11.548	36.276	3.286	19.090	-	-
Total			**17.149.031**	**24.439.912**	**11.529.614**	**17.215.211**	**9.966.948**	**9.459.110**	**492.500**	**13.840**	**485.273**

17.3 Información adicional de las Inversiones en Asociadas

i. **Electrogas S.A.:**

Empresa dedicada al transporte de gas natural y otros combustibles. Cuenta con un gasoducto entre el "City Gate III" ubicado en la comuna de San Bernardo en la Región Metropolitana y el "Plant Gate" ubicado en la comuna de Quillota - Quinta Región, y un gasoducto desde "Plant Gate" a la zona de Colmo, comuna de Concón. Sus principales clientes son Gas Atacama Chile S.A., Colbún S.A., Empresa de Gas Quinta Región (Gasvalpo), Energas S.A. y Enap Refinerías Concón.

Colbún participa de un 42,5% en la propiedad de esta Sociedad en forma directa.

ii. **Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda.:**

Empresa creada por Colbún S.A. y San Isidro S.A. (hoy ENEL Generación S.A) en junio de 1997, con el objeto de desarrollar y operar en conjunto las instalaciones necesarias para evacuar la potencia y la energía generadas por sus respectivas centrales hasta la Subestación Quillota de propiedad de Transelec S.A.

Transmisora Eléctrica de Quillota Ltda. es propietaria de la subestación San Luis, ubicada junto a las centrales de ciclo combinado Nehuenco y San Isidro, además de la línea de alta tensión de 220 KV que une dicha subestación con la subestación Quillota del SIC.

Colbún participa de un 50% en la propiedad de esta sociedad.

NOTA - 18 ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA

La composición y movimiento del activo intangible durante los periodos que se indican, es el siguiente:

Activos Intangibles Neto	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Licencias		
Sotfware	2.738	2.072
Derechos no generados internamente		
Derechos de aguas	17.436	17.436
Servidumbres	58.330	58.060
Activos intangibles relacionados con clientes	34.628	37.010
Derechos Emisión Material Particulado	9.582	9.582
Concesiones	202	202
Activos Intangibles Identificables, Neto	**122.916**	**124.362**

Activos Intangibles Bruto	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Licencias		
Sotfware	16.611	15.095
Derechos no generados internamente		
Derechos de aguas	17.455	17.455
Servidumbres	60.139	59.738
Activos intangibles relacionados con clientes	46.815	46.815
Derechos Emisión Material Particulado	9.582	9.582
Concesiones	228	228
Activos Intangibles Identificables, Bruto	**150.830**	**148.913**

Amortización Acumulada y Deterioro del Valor	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Licencias		
Sotfware	(13.873)	(13.023)
Derechos no generados internamente		
Derechos de aguas	(19)	(19)
Servidumbres	(1.809)	(1.678)
Activos intangibles relacionados con clientes	(12.187)	(9.805)
Concesiones	(26)	(26)
Total Amortización Acumulada y Deterioro del Valor	**(27.914)**	**(24.551)**

La composición y movimiento del activo intangible durante los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y 31 de diciembre de 2019 es el siguiente:

	Licencias	Derechos no generados internamente					
Movimientos en Activos Intangibles, Neto	**Software**	**Dº de agua**	**Servidumbre**	**Dº emisión de material particulado**	**Concesiones**	**Activos intangibles relacionados con clientes**	**Total**
	MUS$	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**
Saldo Inicial al 01 de enero de 2020	2.072	17.436	58.060	9.582	202	37.010	124.362
Movimientos :							
Adiciones y ajustes	1.030	-	433	-	-	-	1.463
Adquisiciones realizadas mediante combinaciones de negocio	13	-	-	-	-	-	13
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	(32)	-	-	-	(32)
Traslados desde Obras en Ejecución	473	-	-	-	-	-	473
Amortización Acumulada Desapropiaciones	-	-	-	-	-	-	-
Amortización	(850)	-	(131)	-	-	(2.382)	(3.363)
Total movimientos en activos intangibles identificables	**666**	**-**	**270**	**-**	**-**	**(2.382)**	**(1.446)**
Saldo final Activos Intangibles Identificables al 30 de septiembre 2020, Neto	**2.738**	**17.436**	**58.330**	**9.582**	**202**	**34.628**	**122.916**

	Licencias	Derechos no generados internamente					
Movimientos en Activos Intangibles, Neto	**Software**	**Dº de agua**	**Servidumbre**	**Dº emisión de material particulado**	**Concesiones**	**Activos intangibles relacionados con clientes**	**Total**
	MUS$	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**	**MUS$**
Saldo Inicial al 01 de enero de 2019	2.288	17.436	58.246	9.582	202	40.186	127.940
Movimientos :							
Adiciones y ajustes	252	-	4	-	-	-	256
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	(15)	-	-	-	(15)
Desapropiaciones	(92)	-	-	-	-	-	(92)
Traslados desde Obras en Ejecución	1.046	-	-	-	-	-	1.046
Amortización Acumulada Desapropiaciones	42	-	-	-	-	-	42
Amortización	(1.464)	-	(175)	-	-	(3.176)	(4.815)
Total movimientos en activos intangibles identificables	**(216)**	**-**	**(186)**	**-**	**-**	**(3.176)**	**(3.578)**
Saldo final Activos Intangibles Identificables al 31 de diciembre 2019, Neto	**2.072**	**17.436**	**58.060**	**9.582**	**202**	**37.010**	**124.362**

NOTA - 19 PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPOS

La composición por clase de Propiedades, planta y equipos en los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, a valor neto y bruto, es la siguiente:

Clases de Propiedades, Planta y Equipos	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Terrenos	306.397	306.445
Construcción en Curso	313.192	310.640
Edificios y Construcciones	108.497	111.229
Equipamiento de Tecnologías de la Información	1.920	1.154
Máquinas y Equipos	1.030	1.135
Muebles y útiles	27	35
Equipos de oficina	1.007	1.133
Equipos de transporte	444	484
Activos Generadores de Energía	3.894.960	4.025.981
Otras Propiedades, Planta y Equipos	426.074	413.685
Propiedades, Planta y Equipos, Neto	**5.053.548**	**5.171.921**
Terrenos	306.397	306.445
Construcción en Curso	446.933	444.381
Edificios y Construcciones	138.041	137.716
Equipamiento de Tecnologías de la Información	10.282	9.342
Máquinas y Equipos	1.809	1.770
Muebles y útiles	395	394
Equipos de oficina	6.889	6.916
Equipos de transporte	1.677	1.627
Activos Generadores de Energía	5.870.378	5.847.341
Otras Propiedades, Planta y Equipos	550.091	528.667
Propiedades, Planta y Equipos, Bruto	**7.332.892**	**7.284.599**
Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor		
Construcción en Curso	(133.741)	(133.741)
Edificios y Construcciones	(29.544)	(26.487)
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(8.362)	(8.188)
Máquinas y Equipos	(779)	(635)
Muebles y útiles	(368)	(359)
Equipos de oficina	(5.882)	(5.783)
Equipos de transporte	(1.233)	(1.143)
Activos Generadores de Energía	(1.975.418)	(1.821.360)
Otras Propiedades, Planta y Equipos	(124.017)	(114.982)
Total Depreciación Acumulada y Deterioro de Valor	**(2.279.344)**	**(2.112.678)**

Los movimientos ocurridos en los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y el 31 de diciembre de 2019, de Propiedades, plantas y equipos, son los siguientes:

	Construcciones, en curso	Terrenos	Edificios y Construcciones	Equipamiento de tecnol.	Maquinarias y equipos	Otras Prop. Plantas y Eq.	Muebles y Utiles	Equipos de Transporte	Equipos de Oficina	Activos Generadores de energía	Totales
	MUS$	MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	MUS$
Saldo inicial al 1 de enero 2020	310.640	306.445	111.229	1.154	1.135	413.685	35	484	1.133	4.025.981	5.171.921
Movimiento año 2020:											
Adiciones	61.742	5	-	297	-	9	1	-	-	-	62.054
Adquisiciones realizadas mediante combinaciones de negocio	-	-	-	23	3	29	-	50	38	-	143
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	(53)	-	-	-	13.965	-	-	-	-	13.912
Desapropiaciones	(9.984)	-	-	(319)	-	(3)	-	-	(89)	(16.948)	(27.343)
Depreciación Acumulada Desapropiaciones	-	-	-	315	-	3	-	-	89	3.696	4.103
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Traslados desde Obras en Ejecución	(49.206)	-	-	939	36	7.424	-	-	24	40.310	(473)
Traslados entre Activos	-	-	325	-	-	-	-	-	-	(325)	-
Depreciación Acumulada Traslados entre Activos	-	-	(20)	-	-	-	-	-	-	20	-
Gastos por depreciación	-	-	(3.037)	(489)	(144)	(9.038)	(9)	(90)	(188)	(157.774)	(170.769)
Total movimientos	**2.552**	**(48)**	**(2.732)**	**766**	**(105)**	**12.389**	**(8)**	**(40)**	**(126)**	**(131.021)**	**(118.373)**
Saldo final al 30 de septiembre de 2020	**313.192**	**306.397**	**108.497**	**1.920**	**1.030**	**426.074**	**27**	**444**	**1.007**	**3.894.960**	**5.053.548**

	Construcciones, en curso	Terrenos	Edificios y Construcciones	Equipamiento de tecnol.	Maquinarias y equipos	Otras Prop. Plantas y Eq.	Muebles y Utiles	Equipos de Transporte	Equipos de Oficina	Activos Generadores de energía	Totales
	MUS$	MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	Neto MUS$	MUS$
Saldo inicial al 1 de enero 2019	320.170	341.454	112.735	3.678	114.120	413.125	251	626	3.168	4.233.043	5.542.370
Movimiento año 2019:											
Adiciones	117.365	(34.093)	-	(2.040)	(112.934)	25	(198)	-	23	14.846	(17.006)
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	1.794	-	-	-	-	1.794
Desapropiaciones	(3.651)	(916)	-	(3)	-	(1.945)	-	(36)	(9)	(113.952)	(120.512)
Depreciación Acumulada Desapropiaciones	-	-	-	3	-	551	-	22	7	48.607	49.190
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo	(49.671)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(49.671)
Traslados desde Obras en Ejecución	(73.573)	-	740	110	81	12.181	-	-	121	59.294	(1.046)
Traslados entre Activos	-	-	2.348	35	49	-	-	-	(2.306)	(126)	-
Depreciación Acumulada Traslados entre Activos	-	-	(462)	(2)	(2)	-	-	-	460	6	-
Gastos por depreciación	-	-	(4.132)	(627)	(179)	(12.046)	(18)	(128)	(331)	(215.737)	(233.198)
Total movimientos	**(9.530)**	**(35.009)**	**(1.506)**	**(2.524)**	**(112.985)**	**560**	**(216)**	**(142)**	**(2.035)**	**(207.062)**	**(370.449)**
Saldo final al 31 de diciembre de 2019	**310.640**	**306.445**	**111.229**	**1.154**	**1.135**	**413.685**	**35**	**484**	**1.133**	**4.025.981**	**5.171.921**

Otras Revelaciones de Propiedades Plantas y equipos

Sociedad controlada Colbún S.A. y subsidiarias:

i) Colbún S.A. y subsidiarias tienen formalizadas pólizas de seguros para cubrir los posibles riesgos a los que están sujetos los diversos elementos de sus Propiedades, planta y equipos, así como las posibles reclamaciones que se le puedan presentar por el ejercicio de su actividad, entendiendo que dichas pólizas cubren de manera suficiente los riesgos a los que están sometidos.

Adicionalmente, a través de los seguros tomados por la Compañía, está cubierta la pérdida de beneficios que podría ocurrir como consecuencia de un siniestro.

ii) La Compañía mantenía al 30 de septiembre de 2020 y 31 de diciembre de 2019, compromisos de adquisición de bienes del activo fijo relacionados con contratos de construcción por un importe de MUS$30.829 y MUS$23.026, respectivamente. Las compañías con las cuales opera son: Siemens Energy INC, Semi Chile SPA, Inprolec S.A. General Electric Global Services GM, ABB Power Grids Brasil Ltda., Vecchiola Ingeniria y Construccion, entre otros.

iii) Al 30 de septiembre de 2020 hay costos por intereses capitalizados acumulados (NIC 23).

CONCEPTO	Periodo terminado al	
	30-sep.-20 MUS$	30-sep.-19 MUS$
Costos por intereses		
Costos por intereses capitalizados	4	-
Gastos por intereses	-	-
Total costos por intereses incurridos	**4**	**-**
Tasa de capitalización de costos por préstamos susceptibles de capitalización	0,08%	0,00%

a) Arrendamiento operativo - Arrendador

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, mantiene arrendamientos implícitos operativos correspondientes a:

i. Contratos por Líneas de Transmisión (Alto Jahuel-Candelaria 220 KV y Candelaria-Minero 220 KV), efectuados entre la Compañía y Corporación Nacional del Cobre de Chile. Dichos contratos tienen una duración de 30 años.

ii. Contratos de Peaje Adicional (Líneas de Transmisión - Subestación Polpaico con la Subestación Maitenes), efectuados entre la Compañía y Anglo American Sur. Dichos contratos tienen una duración de 21 años.

iii. Contrato de Suministro de Energía y Potencia Eléctrica entre Colbún y Corporación Nacional del Cobre de Chile. El contrato tiene una duración de 30 años.

Los cobros futuros estimados derivados de dichos contratos son los siguientes:

30 de septiembre de 2020	Hasta un año MUS$	Entre uno y cinco años MUS$	Más de cinco años MUS$	Total MUS$
Pagos mínimos de arrendamientos por cobrar bajo arrendamientos operativos no cancelables	123.143	492.574	2.126.942	2.742.659
Total	**123.143**	**492.574**	**2.126.942**	**2.742.659**

31 de diciembre de 2019	Hasta un año MUS$	Entre uno y cinco años MUS$	Más de cinco años MUS$	Total MUS$
Pagos mínimos de arrendamientos por cobrar bajo arrendamientos operativos no cancelables	122.639	490.548	2.324.967	2.938.154
Total	**122.639**	**490.548**	**2.324.967**	**2.938.154**

Información adicional requerida por taxonomía XBRL:

a) La Sociedad controlada Colbún S.A. ha reconocido desembolsos en el curso de sus construcciones al 30 de septiembre de 2020 MUS$62.758 y de MUS$78.559 al 31 de diciembre 2019.

b) Activos del Grupo, depreciados en su totalidad todavía en uso son:

	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Edificios y Construcciones	1.380	1.327
Equipamiento de Tecnologías de la Información	7.236	7.057
Máquinas y Equipos	52	41
Otras Propiedades, Planta y Equipos	1.506	1.423
Muebles y útiles	275	275
Equipos de oficina	4.503	4.350
Equipos de transporte	676	552
Activos Generadores de Energía	33.396	31.460
Total	**49.024**	**46.485**

Depreciacion acumulada, activos depreciados	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Edificios y Construcciones	(1.380)	(1.327)
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(7.221)	(7.057)
Máquinas y Equipos	(52)	(41)
Otras Propiedades, Planta y Equipos	(1.506)	(1.423)
Muebles y útiles	(275)	(275)
Equipos de oficina	(4.415)	(4.350)
Equipos de transporte	(676)	(550)
Activos Generadores de Energía	(32.557)	(31.214)
Total	**(48.082)**	**(46.237)**

c) Detalle de otras Propiedades, plantas y equipos de Colbún S.A.:

Otras propiedades, planta y equipos	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Subestaciones	155.863	153.612
Líneas de transmisión	130.136	133.803
Repuestos clasificados como activos fijos	132.597	118.632
Otros activos fijos	7.478	7.638
Total otras propiedades, planta y equipos, neto	**426.074**	**413.685**
Subestaciones	235.371	228.416
Líneas de transmisión	170.425	170.130
Repuestos clasificados como activos fijos	132.597	118.632
Otros activos fijos	11.698	11.489
Total otras propiedades, planta y equipos, bruto	**550.091**	**528.667**
Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor		
Subestaciones	(79.508)	(74.804)
Líneas de transmisión	(40.289)	(36.327)
Otros activos fijos	(4.220)	(3.851)
Total Depreciación Acumulada y Deterioro de Valor	**(124.017)**	**(114.982)**

d) Detalle de Activos Generadores de Energía de Colbún S.A.

Activos Generadores de Energía, Neto	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Obras Civiles Generación		
Hidroeléctrica	1.639.174	1.657.363
Térmica Carbón	263.403	272.272
Térmica Gas / Petróleo	36.634	36.683
Solar	147	152
Maquinarias y Equipos Generación		
Hidroeléctrica	569.085	600.036
Térmica Carbón	437.970	455.074
Térmica Gas / Petróleo	940.149	995.680
Solar	8.398	8.721
Saldo Activos Generadores de Energía, Neto	**3.894.960**	**4.025.981**
Activos Generadores de Energía, Bruto		
Obras Civiles Generación		
Hidroeléctrica	2.230.317	2.228.161
Térmica Carbón	359.046	358.815
Térmica Gas / Petróleo	49.155	47.813
Solar	162	162
Maquinarias y Equipos Generación		
Hidroeléctrica	939.451	933.147
Térmica Carbón	630.863	628.030
Térmica Gas / Petróleo	1.651.957	1.641.795
Solar	9.425	9.418
Total Activos Generadores de Energía, Bruto	**5.870.376**	**5.847.341**
Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor de Activos Generadores de Energía		
Obras Civiles Generación		
Hidroeléctrica	(591.143)	(570.798)
Térmica Carbón	(95.643)	(86.543)
Térmica Gas / Petróleo	(12.521)	(11.130)
Solar	(15)	(10)
Maquinarias y Equipos Generación		
Hidroeléctrica	(370.366)	(333.111)
Térmica Carbón	(192.893)	(172.956)
Térmica Gas / Petróleo	(711.808)	(646.115)
Solar	(1.027)	(697)
Total Depreciación y Deterioro de Valor	**(1.975.416)**	**(1.821.360)**

NOTA - 20 PROPIEDADES DE INVERSION

Las propiedades clasificadas como de inversión y que han sido valorizadas de acuerdo a lo descrito en la nota 2.6, presentan el siguiente movimiento durante los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019:

	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Modelo del Costo		
Saldo Inicial	**14.877**	**17.578**
Adiciones	-	5.633
Gastos por depreciación	(101)	(134)
Otros incrementos (decrementos)	-	(8.200)
Total cambios en propiedades de Inversión	(101)	(2.701)
Saldo Final	**14.776**	**14.877**

Como antecedentes adicionales para este rubro se señalan los siguientes:

Método de depreciación utilizado	:	Vida útil, método lineal.
Vidas útiles utilizadas	:	40 años
Monto bruto de Propiedades de Inversión	:	MUS$16.477
Depreciación acumulada	:	MUS$ 1.701

Segmento inmobiliario y otros: El saldo neto de Propiedades de Inversión al 30 de septiembre de 2020 de MUS$14.776 y el valor razonable, producto de una tasación de las propiedades de inversión, para este segmento es de UF 503.834 equivalentes a MUS$18.352.

Las principales propiedades de inversión corresponden a:

a) Oficinas, estacionamientos y locales ubicados en el centro de Santiago
b) Bodegas y oficinas en Valparaíso
c) Oficina en Concepción
d) Terreno en Quintero
e) Terrenos en Los Andes
f) Terrenos en Talcahuano
g) Terreno en San Antonio

El monto de los ingresos provenientes de las rentas de propiedades de inversión asciende a MUS$482 al 30 de septiembre de 2020 y MUS$722 al 30 de septiembre de 2019 y se han registrado gastos por depreciación de MUS$101 y MUS$101 respectivamente en ambos periodos.

El Grupo no tiene otros gastos directos asociados a propiedades de inversión.

NOTA - 21 ACTIVOS POR DERECHO DE USO

Los activos por derecho de uso reconocido al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 son los siguientes:

Activos por Derecho de uso	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Operación y mantenimiento línea de transmisión	9.256	9.814
Derecho Uso Equipo Oficina	9	30
Derecho Uso Instalaciones	4.897	5.983
Derecho Uso Vehículos	550	1.250
Derecho Uso Ducto Calidda	111.499	118.325
Derecho Uso Equipo Computación	369	424
Total activos por derecho de uso, neto	**126.580**	**135.826**
Operación y mantenimiento línea de transmisión	15.154	15.154
Derecho Uso Equipo Oficina	58	58
Derecho Uso Instalaciones	7.815	7.620
Derecho Uso Vehículos	2.182	2.182
Derecho Uso Ducto Calidda	127.427	127.427
Derecho Uso Equipo Computación	602	509
Total activo por derecho de usos, bruto	**153.238**	**152.950**
Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor		
Operación y mantenimiento línea de transmisión	(5.898)	(5.340)
Derecho Uso Equipo Oficina	(49)	(28)
Derecho Uso Instalaciones	(2.918)	(1.637)
Derecho Uso Vehículos	(1.632)	(932)
Derecho Uso Ducto Calidda	(15.928)	(9.102)
Derecho Uso Equipo Computación	(233)	(85)
Total Depreciación Acumulada y Deterioro de Valor	**(26.658)**	**(17.124)**

Colbún S.A. actualmente mantiene en sus registros arrendamientos financieros por sus oficinas, bodega, estacionamientos, vehículos, computadores e impresoras.

La Subsidiaria Fénix mantiene contratos firmados con:

1) Consorcio Transmantaro S.A. (en adelante CTM), en el cual CTM se obliga a brindar el servicio de operación y mantenimiento de la línea de transmisión de aproximadamente 8 kilómetros de la subestación Chilca a la planta térmica de Fenix. Dicho contrato tiene una duración de 20 años (con un remanente de 13 años) y devenga intereses a una tasa anual de 12%. Adicionalmente, CTM se obliga a construir las instalaciones para la prestación del servicio de transmisión.

2) Contrato firmado con Gas Natural de Lima y Callao (Calidda) por el cual Calidda se compromete a entregar el servicio de distribución de gas desde el City Gate ubicado en la ciudad de Chilca, para ello ha instalado estación de regulación y control (ERC), ducto de acero. Dicho contrato tiene una duración de 20 años (con un remanente de 13 años), por un volumen de 84.1 MMpcd. Incluye un Take or Pay del 100% equivalente a 84.1MMpcd el cual debe ser pagado en el mes del servicio. La tasa de interés asociada al arrendamiento financiero asciende a un 7% anual.

El movimiento de los activos por derecho de uso es el siguiente:

Movimientos en Activos Intangibles, Neto	Operación y mantenimiento línea de transmisión	Derecho Uso Equipo Oficina	Derecho Uso Equipo Instalaciones	Derecho Uso Equipo Vehículos	Derecho Uso Ducto Calidda	Derecho Uso Equipo Computación	Total
	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Saldo Inicial al 01 de enero de 2020	9.814	30	5.983	1.250	118.325	424	135.826
Movimientos :							
Adiciones	-	-	126	-	-	93	219
Adquisiciones realizadas mediante combinaciones de negocio	-	-	71	-	-	-	71
Gastos por Depreciación	(558)	(21)	(1.283)	(700)	(6.826)	(148)	(9.536)
Total movimientos en activos por derecho de uso	**(558)**	**(21)**	**(1.086)**	**(700)**	**(6.826)**	**(55)**	**(9.246)**
Saldo final Activos Por Derecho de Uso al 30 de septiembre 2020, Neto	**9.256**	**9**	**4.897**	**550**	**111.499**	**369**	**126.580**

Movimientos en Activos Intangibles, Neto	Operación y mantenimiento línea de transmisión	Derecho Uso Equipo Oficina	Derecho Uso Equipo Instalaciones	Derecho Uso Equipo Vehículos	Derecho Uso Ducto Calidda	Derecho Uso Equipo Computación	Total
	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Saldo Inicial al 01 de enero de 2019	10.558	-	-	-	-	-	10.558
Movimientos :							
Adiciones	-	58	7.620	2.182	127.427	509	137.796
Gastos por Depreciación	(744)	(28)	(1.637)	(932)	(9.102)	(85)	(12.528)
Total movimientos en activos por derecho de uso	**(744)**	**30**	**5.983**	**1.250**	**118.325**	**424**	**125.268**
Saldo final Activos Por Derecho de Uso al 31 de diciembre 2019, Neto	**9.814**	**30**	**5.983**	**1.250**	**118.325**	**424**	**135.826**

El valor presente de los pagos futuros de los contratos reconocidos como arrendamiento financiero al 30 de septiembre de 2020 y 31 de diciembre de 2019, es el siguiente:

30 de septiembre de 2020	Hasta un año MUS$	Entre uno y cinco años MUS$	Más de cinco años MUS$	Total MUS$
Bruto	20.373	78.893	125.066	224.332
Intereses	(10.959)	(41.930)	(34.318)	(87.207)
Valor presente (ver nota 22.b.2)	9.414	36.963	90.748	137.125

31 de diciembre de 2019	Hasta un año MUS$	Entre uno y cinco años MUS$	Más de cinco años MUS$	Total MUS$
Bruto	20.417	74.391	144.564	239.372
Intereses	(11.020)	(37.761)	(46.719)	(95.500)
Valor presente (ver nota 22.b.2)	9.397	36.630	97.845	143.872

NOTA - 22 OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES Y NO CORRIENTES

a.- Obligaciones con entidades financieras

Al cierre de los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, el detalle de las obligaciones con entidades financieras es el siguiente:

Otros Pasivos Financieros	30-sept-2020		31-dic-2019	
	Corriente MUS$	No Corriente MUS$	Corriente MUS$	No Corriente MUS$
Préstamos con entidades financieras	25.396	262	-	-
Obligaciones con el público (Bonos, Efectos de comercio) (1)	70.973	1.552.629	70.455	1.464.336
Instrumentos financieros derivados (2)	5.150	10.619	1.837	-
Otros Pasivos Financieros	2	-	-	-
Total	**101.521**	**1.563.510**	**72.292**	**1.464.336**

(1) Los intereses devengados por las obligaciones con el público se han determinado a una tasa efectiva.
(2) Ver nota 14.

b 1 .- Vencimiento y moneda de las obligaciones con entidades financieras:
Obligaciones con bancos

30 de septiembre de 2020							
RUT entidad deudora	0-E	0-E	76.362.527-3	76.362.527-3	76.236.821-8	76.236.821-8	
Nombre entidad deudora	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	Efizity Ingenieria SPA	Efizity Ingenieria SPA	Efizity SPA	Efizity SPA	
País de la empresa deudora	Perú	Perú	Chile	Chile	Chile	Chile	
RUT entidad acreedora	0-E	0-E	97.006.000-6	97.030.000-7	97.006.000-6	97.030.000-7	
Nombre entidad acreedora	Banco de Credito del Perú	Scotiabank	BCI	Estado	BCI	Estado	
País de la empresa acreedora	Perú	Perú	Chile	Chile	Chile	Chile	
Moneda o unidad de reajuste	US$	US$	CLP	CLP	CLP	UF	
Tipo de amortización	Trimestral	Trimestral	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	
Tipo interés	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	
Base	-	-	-	-	-	-	
Tasa efectiva	2,92%	2,80%	5,83%	7,30%	9,00%	4,80%	
Tasa nominal	2,92%	2,80%	5,83%	7,30%	9,00%	4,80%	
Montos nominales MUS$							
hasta 90 días	-	-	26	12	24	2	
hasta 90 días hasta 1 año	10.076	15.131	78	-	71	-	
más de 1 año hasta 3 años	**-**	**-**	**103**	**-**	**143**	**-**	
más de 1 año hasta 2 años	-	-	103	-	95	-	
más de 2 años hasta 3 años	-	-	-	-	48	-	
Total montos nominales	**10.076**	**15.131**	**207**	**12**	**238**	**2**	
					Totales montos nominales	**25.666**	
Préstamos bancarios corrientes	**10.076**	**15.131**	**86**	**12**	**71**	**20**	
hasta 90 días	-	-	23	12	20	20	
más de 90 días hasta 1 año	10.076	15.131	63	-	51	-	
					Total Préstamos bancarios corrientes	**25.396**	
Préstamos bancarios no cte.	**-**	**-**	**108**	**-**	**154**	**-**	
más de 1 año hasta 3 años	**-**	**-**	**108**	**-**	**154**	**-**	
más de 1 año hasta 2 años	-	-	99	-	91	-	
más de 2 años hasta 3 años	-	-	9	-	63	-	
					Total Préstamos bancarios no corrientes	**262**	
					Total valores contables	**25.658**	

b.2.- Obligaciones con el público (bonos)

30 de septiembre de 2020							
RUT entidad deudora	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	0-E
Nombre entidad deudora	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Fenix Power Perú S.A.
País de la empresa deudora	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Perú
Número de inscripción	234	499	538	-	-	-	-
Series	Serie C	Serie F	Serie I	144A/RegS	144A/RegS	144A/RegS	144A/RegS
Fecha de vencimiento	15-10-2021	01-05-2028	10-06-2029	10-10-2027	10-07-2024	06-03-2030	20-09-2027
Moneda o unidad de reajuste	UF	UF	UF	USD	USD	USD	USD
Periodicidad de la amortización	Semestral	Semestral	Semestral	Bullet	Bullet	Bullet	Semestral
Tipo de interés	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija
Base	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija
Tasa efectiva	8,10%	4,46%	5,02%	5,11%	4,80%	3,89%	4,57%
Tasa nominal	7,00%	3,40%	4,50%	3,95%	4,50%	3,15%	4,32%
Montos nominales MUS$							
hasta 90 días	4.083	8.913	6.184	9.272	-	1.050	366
más de 90 días hasta 1 año	3.815	7.286	4.968	-	1.574	-	24.000
más de 1 años hasta 3 años	**3.910**	**29.144**	**19.870**	**-**	**-**	**-**	**55.000**
más de 1 año hasta 2 años	3.910	14.572	9.935	-	-	-	27.000
más de 2 años hasta 3 años	-	14.572	9.935	-	-	-	28.000
más de 3 años hasta 5 años	**-**	**29.144**	**19.870**	**-**	**157.410**	**-**	**40.000**
más de 3 años hasta 4 años	-	14.572	9.935	-	157.410	-	24.000
más de 4 años hasta 5 años	-	14.572	9.935	-	-	-	16.000
más de 5 años	**-**	**43.715**	**39.742**	**500.000**	**-**	**500.000**	**186.000**
Subtotal montos nominales	**11.808**	**118.202**	**90.634**	**509.272**	**158.984**	**501.050**	**305.366**
		Totales montos nominales					**1.695.316**
Valores contables MUS$							
Obligaciones con el público ctes.	**7.833**	**15.866**	**11.012**	**9.272**	**1.574**	**1.050**	**24.366**
hasta 90 días	4.051	8.747	6.114	9.272	-	1.050	366
más de 90 días hasta 1 año	3.782	7.119	4.898	-	1.574	-	24.000
		Subtotal Obligaciones con el público ctes.					**70.973**
Obligaciones con el público no ctes.	**3.877**	**99.674**	**78.369**	**466.280**	**156.138**	**470.754**	**277.537**
más de 1 año hasta 3 años	**3.877**	**28.478**	**19.592**	**-**	**-**	**-**	**53.892**
más de 1 año hasta 2 años	3.877	14.239	9.796	-	-	-	26.424
más de 2 años hasta 3 años	-	14.239	9.796	-	-	-	27.468
más de 3 años hasta 5 años	**-**	**28.478**	**19.592**	**-**	**156.138**	**-**	**39.061**
más de 3 años hasta 4 años	-	14.239	9.796	-	156.138	-	23.513
más de 4 años hasta 5 años	-	14.239	9.796	-	-	-	15.548
más de 5 años	**-**	**42.718**	**39.185**	**466.280**	**-**	**470.754**	**184.584**
		Subtotal Obligaciones con el público no ctes.					**1.552.629**
Obligaciones con el público	**11.710**	**115.540**	**89.381**	**475.552**	**157.712**	**471.804**	**301.903**
		Total valores contables					**1.623.602**

b.2.- Obligaciones con el público (bonos)

31 de diciembre de 2019						
RUT entidad deudora	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	0-E
Nombre entidad deudora	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Fenix Power Perú S.A.
País de la empresa deudora	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Perú
Número de inscripción	234	499	538	-	-	-
Series	Serie C	Serie F	Serie I	144A/RegS	144A/RegS	144A/RegS
Fecha de vencimiento	15-10-2021	01-05-2028	10-06-2029	10-10-2027	10-07-2024	20-09-2027
Moneda o unidad de reajuste	UF	UF	UF	USD	USD	USD
Periodicidad de la amortización	Semestral	Semestral	Semestral	Bullet	Bullet	Semestral
Tipo de interés	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija
Base	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija	Fija
Tasa efectiva	8,10%	4,46%	5,02%	5,11%	4,80%	4,57%
Tasa nominal	7,00%	3,40%	4,50%	3,95%	4,50%	4,32%
Montos nominales MUS$						
hasta 90 días	-	-	-	-	10.625	9.873
más de 90 días hasta 1 año	7.855	15.833	10.553	4.334	-	12.000
más de 1 años hasta 3 años	**8.017**	**30.246**	**20.622**	**-**	**-**	**51.000**
más de 1 año hasta 2 años	8.017	15.123	10.311	-	-	24.000
más de 2 años hasta 3 años	-	15.123	10.311	-	-	27.000
más de 3 años hasta 5 años	**-**	**30.246**	**20.622**	**-**	**500.000**	**52.000**
más de 3 años hasta 4 años	-	15.123	10.311	-	-	28.000
más de 4 años hasta 5 años	-	15.123	10.311	-	500.000	24.000
más de 5 años	**-**	**52.930**	**46.400**	**500.000**	**-**	**202.000**
Subtotal montos nominales	**15.872**	**129.255**	**98.197**	**504.334**	**510.625**	**326.873**
		Totales montos nominales				**1.585.156**
Valores contables MUS$						
Obligaciones con el público ctes.	**7.765**	**15.464**	**10.394**	**4.334**	**10.625**	**21.873**
hasta 90 días	-	-	-	-	10.625	9.873
más de 90 días hasta 1 año	7.765	15.464	10.394	4.334	-	12.000
		Subtotal Obligaciones con el público ctes.				**70.455**
Obligaciones con el público no ctes.	**7.922**	**110.649**	**86.293**	**463.332**	**495.075**	**301.065**
más de 1 año hasta 3 años	**7.922**	**29.506**	**20.304**	**-**	**-**	**49.813**
más de 1 año hasta 2 años	7.922	14.753	10.152	-	-	23.389
más de 2 años hasta 3 años	-	14.753	10.152	-	-	26.424
más de 3 años hasta 5 años	**-**	**29.506**	**20.304**	**-**	**495.075**	**50.981**
más de 3 años hasta 4 años	-	14.753	10.152	-	-	27.468
más de 4 años hasta 5 años	-	14.753	10.152	-	495.075	23.513
más de 5 años	**-**	**51.637**	**45.685**	**463.332**	**-**	**200.271**
		Subtotal Obligaciones con el público no ctes.				**1.464.336**
Obligaciones con el público	**15.687**	**126.113**	**96.687**	**467.666**	**505.700**	**322.938**
		Total valores contables				**1.534.791**

b.3 Intereses proyectados por moneda de las obligaciones con entidades financieras:

Intereses al 30-09-2020 MUS$						Vencimiento						
Pasivo	Moneda	Devengados	Proyectados	Capital	Fecha Vencimiento	Hasta 3 meses	3 a12 meses	1 a 3 años	3 a 5 años	mas de 5 años	Total intereses	Total Deuda
Bono 144A/RegS 2017 (Fénix Power Perú)	US$	7.305	60.850	305.000	20-09-2027	-	12.908	22.502	18.045	14.700	68.155	373.155
Bono Serie C	UF	10	12	314	15-04-2021	11	7	4	-	-	22	336
Bono Serie F	UF	45	414	3.200	01-05-2028	54	51	169	115	70	459	3.659
Bono Serie I	UF	33	485	2.455	10-06-2029	55	52	176	127	108	518	2.973
Bono 144A/RegS 2014	US$	1.574	26.760	157.410	10-07-2024	-	7.083	14.167	7.084	-	28.334	185.744
Bono 144A/RegS 2017	US$	9.272	237.603	500.000	11-10-2027	9.875	9.875	39.500	39.500	148.125	246.875	746.875
Bono 144A/RegS 2020	US$	1.050	77.700	500.000	06-03-2030	-	15.750	31.500	31.500	-	78.750	578.750

Intereses al 31-12-2019 MUS$						Vencimiento						
Pasivo	Moneda	Devengados	Proyectados	Capital	Fecha Vencimiento	Hasta 3 meses	3 a12 meses	1 a 3 años	3 a 5 años	mas de 5 años	Total intereses	Total Deuda
Bono 144A/RegS 2017 (Fénix Power Perú)	US$	3.950	77.954	323.000	20-09-2027	6.972	6.778	24.747	20.160	23.247	81.904	404.904
Bono Serie C	UF	6	30	414	15-04-2021	-	25	11	-	-	36	450
Bono Serie F	UF	19	497	3.400	01-05-2028	-	111	182	128	95	516	3.916
Bono Serie I	UF	6	570	2.591	10-06-2029	-	112	188	140	136	576	3.167
Bono 144A/RegS 2014	US$	10.625	101.875	500.000	10-07-2024	11.250	11.250	45.000	45.000	-	112.500	612.500
Bono 144A/RegS 2017	US$	4.334	232.666	500.000	11-10-2027	-	19.750	39.500	39.500	138.250	237.000	737.000

c.- Deuda financiera por tipo de moneda

El valor libro de los recursos ajenos al Grupo está denominado en las siguientes monedas considerando el efecto de los instrumentos derivados:

	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Dólar	1.608.177	1.472.598
Unidades de Fomento	56.421	64.030
Pesos	433	-
Total	**1.665.031**	**1.536.628**

d.- Líneas de crédito comprometidas y no comprometidas:

Colbún S.A. dispone de líneas bancarias no comprometidas por un monto aproximado de US$150 millones.

Por su parte Fenix Power cuenta con líneas de crédito comprometidas por un total de US$ 25 millones, con un año plazo de vigencia, contratadas con dos bancos locales. Además, Fenix Power cuenta con líneas no comprometidas por un total de US$34 mm, contratadas con tres bancos locales.

Otras Líneas:

Colbún S.A. mantiene inscrita en la CMF tres líneas de bonos, una por un monto de UF 7 millones con vigencia a treinta años (desde su aprobación en agosto 2009), y dos por un monto conjunto de UF 7 millones con vigencia a diez y treinta años (desde su aprobación en febrero 2020), y contra la que no se ha realizado colocaciones a la fecha.

NOTA - 23 PASIVOS POR ARRENDAMIENTO

Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, el detalle es el siguiente:

	30-sept-2020		31-dic-2019	
	Corriente MUS$	No Corriente MUS$	Corriente MUS$	No Corriente MUS$
Pasivos por Arrendamiento	9.416	127.709	9.482	134.390
Total	**9.416**	**127.709**	**9.482**	**134.390**

Obligaciones por arrendamiento

30 de septiembre de 2020

RUT entidad deudora	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	76362527-3	76236821-8	76236821-8	76236821-8	0-E	0-E	0-E	0-E	0-E	0-E	
Nombre entidad deudora	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Efizity Ingenieria	Efizity SPA	Efizity SPA	Efizity SPA	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	
País de la empresa deudora	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Perú	Perú	Perú	Perú	Perú	Perú	
RUT entidad acreedora	96656410-5	96860250-0	96565580-8	96587380-5	76497459-k	76497459-k	79812610-5	97006000-6	97006000-6	97006000-6	0-E	0-E	0-E	0-E	0-E	0-E	
Nombre entidad acreedora	Bice Vida Compania De Seguros S.A	B.Raices Santa Lucia SA	Cía De Leasing Tattersall S.A.	Vigatec S.A.	Nuevo Capital Leasing SpA	Jorge Rocco Pizarro	Inmobiliaria Arturo Prat Ltda.	BCI Leasing	BCI Leasing	BCI Leasing	Laila Fatima Gaber B.	Arrendamiento Operativo CIB S.A	T-COPIA	Inversiones Nuevo Capital Perú	Calidda (1)	Consorcio Transmantaro S.A.	
País de la empresa acreedora	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Perú	Perú	Perú	Perú	Perú	Perú	
Moneda o unidad de reajuste	UF	UF	UF	UF	UF	UF	UF	UF	UF	UF	US$	US$	US$	US$	US$	US$	
Tipo de amortización	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Trimestral	
Tipo interés	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	
Base	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa efectiva	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	0,40%	1,70%	9,32%	9,32%	9,32%	9,32%	5,50%	5,50%	4,10%	4,00%	7,00%	12,00%	
Tasa nominal	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	0,40%	1,70%	9,32%	9,32%	9,32%	9,32%	5,50%	5,50%	4,10%	4,00%	7,00%	12,00%	
Montos nominales																**MUS$**	**Totales**
hasta 90 días	202	174	254	12	95	10	18	1	2	2	1	7	8	5	1.512	142	**2.445**
más de 90 días hasta 1 año	620	535	171	36	127	29	55	4	6	6	4	25	6	19	4.852	452	**6.947**
más de 1 año hasta 3	**1.613**	**1.392**	**-**	**98**	**128**	**60**	**18**	**-**	**10**	**13**	**29**	**-**	**-**	**65**	**14.095**	**1.425**	**18.946**
más de 1 año hasta 2 años	862	744	-	48	128	40	18	-	7	8	10	-	-	35	6.809	670	9.379
más de 2 años hasta 3 años	751	648	-	50	-	20	-	-	3	5	19	-	-	30	7.286	755	9.567
más de 3 años hasta 5 años	**-**	**-**	**-**	**13**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**108**	**-**	**-**	**-**	**16.137**	**1.769**	**18.027**
más de 3 años hasta 4 años	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	37	-	-	-	7.796	850	8.696
más de 4 años hasta 5 años	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	8.341	919	9.331
más de 5 años	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**135**	**-**	**-**	**-**	**80.645**	**9.968**	**90.748**
Subtotal montos nominales	**2.435**	**2.101**	**425**	**159**	**350**	**99**	**91**	**5**	**18**	**21**	**277**	**32**	**14**	**89**	**117.241**	**13.756**	**137.113**
Valores contables																**MUS$**	**Totales**
hasta 90 días	202	174	254	12	95	10	18	1	1	1	1	7	8	5	1.512	142	**2.443**
más de 90 días hasta 1 año	621	536	171	36	127	29	50	4	6	6	33	25	6	19	4.852	452	**6.973**
Obligaciones por Leasing Corrientes	**823**	**710**	**425**	**48**	**222**	**39**	**68**	**5**	**7**	**7**	**34**	**32**	**14**	**24**	**6.364**	**594**	**9.416**
más de 1 año hasta 3 años	**1.612**	**1.391**	**-**	**98**	**128**	**60**	**15**	**-**	**7**	**9**	**29**	**-**	**-**	**65**	**14.095**	**1.425**	**18.934**
más de 1 año hasta 2 años	861	743	-	48	128	40	15	-	6	7	10	-	-	35	6.809	670	9.372
más de 2 año hasta 3 años	751	648	-	50	-	20	-	-	1	2	19	-	-	30	7.286	755	9.562
más de 3 años hasta 5 años	**-**	**-**	**-**	**13**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**108**	**-**	**-**	**-**	**16.137**	**1.769**	**18.027**
más de 3 años hasta 4 años	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	37	-	-	-	7.796	850	8.696
más de 4 años hasta 5 años	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	8.341	919	9.331
más de 5 años	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**135**	**-**	**-**	**-**	**80.645**	**9.968**	**90.748**
Obligaciones por Leasing no Corrientes	**1.612**	**1.391**	**-**	**111**	**128**	**60**	**15**	**-**	**7**	**9**	**272**	**-**	**-**	**65**	**110.877**	**13.162**	**127.709**
Obligaciones por Leasing total	**2.435**	**2.101**	**425**	**159**	**350**	**99**	**83**	**5**	**14**	**16**	**306**	**32**	**14**	**89**	**117.241**	**13.756**	**137.125**

31 de diciembre de 2019											
RUT entidad deudora	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	96505760-9	0-E	0-E	0-E	0-E	0-E	
Nombre entidad deudora	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Colbún S.A.	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	Fenix Power Perú S.A.	
País de la empresa deudora	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Perú	Perú	Perú	Perú	Perú	
RUT entidad acreedora	96549050-7	96860250-0	96565580-8	96587380-5	76497459-k	0-E	0-E	0-E	0-E	0-E	
Nombre entidad acreedora	Seguros Vida Sura SA	B.Raices Santa Lucia SA	Cía De Leasing Tattersall S.A.	Vigatec S.A.	Nuevo Capital Leasing SpA	Laila Fatima Gaber B.	Arrendamiento Operativo CIB S.A	T-COPIA	Calidda (1)	Consorcio Transmantaro S.A.	
País de la empresa acreedora	Chile	Chile	Chile	Chile	Chile	Perú	Perú	Perú	Perú	Perú	
Moneda o unidad de reajuste	UF	UF	UF	UF	UF	US$	US$	US$	US$	US$	
Tipo de amortización	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Mensual	Trimestral	
Tipo interés	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	
Base	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa efectiva	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	0,40%	5,50%	5,50%	4,10%	7,00%	12,00%	
Tasa nominal	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	0,40%	5,50%	5,50%	4,10%	7,00%	12,00%	
Montos nominales										**MUS$**	**Totales**
hasta 90 días	207	168	245	11	127	1	4	23	1.512	**129**	**2.427**
más de 90 días hasta 1 año	623	517	754	35	127	24	18	8	4.535	414	**7.055**
más de 1 año hasta 3	**1.705**	**1.471**	**171**	**97**	**255**	**18**	**26**	**26**	**13.392**	**1.316**	**18.477**
más de 1 año hasta 2 años	832	718	-	48	170	6	26	26	6.470	619	8.915
más de 2 años hasta 3 años	873	753	171	49	85	12	-	-	6.922	697	9.562
más de 3 años hasta 5 años	**529**	**456**	**-**	**50**	**-**	**67**	**-**	**-**	**15.332**	**1.655**	**18.089**
más de 3 años hasta 4 años	529	456	-	50	-	23	-	-	7.407	778	9.243
más de 4 años hasta 5 años	-	-	-	-	-	44	-	-	7.925	877	8.846
más de 5 años	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**172**	**-**	**-**	**87.005**	**10.647**	**97.824**
Subtotal montos nominales	**3.064**	**2.612**	**1.170**	**193**	**509**	**282**	**48**	**57**	**121.776**	**14.161**	**143.872**
Valores contables										**MUS$**	**Totales**
hasta 90 días	207	168	245	11	127	1	4	23	1.512	129	**2.427**
más de 90 días hasta 1 año	623	517	754	35	127	24	18	8	4.535	414	**7.055**
Obligaciones por Leasing Corrientes	**830**	**685**	**999**	**46**	**254**	**25**	**22**	**31**	**6.047**	**543**	**9.482**
más de 1 año hasta 3 años	**1.705**	**1.471**	**171**	**97**	**255**	**18**	**26**	**26**	**13.392**	**1.316**	**18.477**
más de 1 año hasta 2 años	832	718	-	48	170	6	26	26	6.470	619	8.915
más de 2 año hasta 3 años	873	753	171	49	85	12	-	-	6.922	697	9.562
más de 3 años hasta 5 años	**529**	**456**	**-**	**50**	**-**	**67**	**-**	**-**	**15.332**	**1.655**	**18.089**
más de 3 años hasta 4 años	529	456	-	50	-	23	-	-	7.407	778	9.243
más de 4 años hasta 5 años	-	-	-	-	-	44	-	-	7.925	877	8.846
más de 5 años	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**172**	**-**	**-**	**87.005**	**10.647**	**97.824**
Obligaciones por Leasing no Corrientes	**2.234**	**1.927**	**171**	**147**	**255**	**257**	**26**	**26**	**115.729**	**13.618**	**134.390**
Obligaciones por Leasing total	**3.064**	**2.612**	**1.170**	**193**	**509**	**282**	**48**	**57**	**121.776**	**14.161**	**143.872**

NOTA - 24 CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar al cierre del periodo terminado al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 se detallan a continuación:

Corriente	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Acreedores comerciales (1)	**104.543**	**146.974**
Otras cuentas por pagar:	**3.328**	**158.233**
Dividendos por pagar	2.679	157.875
Proveedores	17	18
Otros	632	340
Total	**107.871**	**305.207**
No corriente		
Otras cuentas por pagar	12.952	17.936
Total	**12.952**	**17.936**

El plazo medio para el pago a proveedores es de 15 días desde la fecha de recepción de la factura, por lo que el valor razonable no difiere de forma significativa de su valor contable.

Estratificación de cartera de cuentas por pagar comerciales:

Estratificacion de cartera al dia

Al 30 de septiembre de 2020

Cuentas por pagar Comerciales y otras cuentas por pagar	Hasta 30 dias MUS$	Total MUS$
Sociedad Controlada Colbun S.A.		
Bienes	25.582	25.582
Servicios	74.974	74.974
Otros	3.987	3.987
Sociedad Matriz y subsidiarias		
Servicios	17	17
Total al 30 de septiembre de 2020	**104.560**	**104.560**

Al 31 de diciembre de 2019

Cuentas por pagar Comerciales y otras cuentas por pagar	Hasta 30 dias MUS$	Total MUS$
Sociedad Controlada Colbun S.A.		
Bienes	47.764	47.764
Servicios	85.139	85.139
Otros	14.071	14.071
Sociedad Matriz y subsidiarias		
Servicios	18	18
Total al 31 de diciembre de 2019	**146.992**	**146.992**

En la Sociedad controlada Colbún S.A., al 30 de septiembre de 2020 el valor a pagar por concepto de facturas por recibir de bienes y servicios asciende a MUS$79.604, en tanto al 31 de diciembre de 2019 alcanza MUS$82.611.

Los principales acreedores comerciales al 30 de septiembre de 2020 son:

Sociedad controlada Colbún S.A.

Acreedores comerciales	%
Cdec-Sic Ltda.	20,02%
Enap Refinerías S.A.	13,46%
Transportadora de Gas del Perú S.A.	5,55%
Gas Natural de Lima y Callao S.A.	5,31%
GE Global Parts & Products Gmbh	5,11%
Pluspetrol Perú Corporation S.A.	3,97%
Otros	46,58%
Total	**100%**

NOTA - 25 OTRAS PROVISIONES CORRIENTES Y NO CORRIENTES

Las otras provisiones efectuadas al cierre de los ejercicios terminados al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, son las siguientes:

Clases de Provisiones	Corriente		No Corriente	
	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Otras provisiones:				
Remuneracion Directores y Comité de Directores	-	321	-	-
Procesos legales	3.565	1.976	-	-
Por costos de dejar fuera de servicio, restauración y rehabilitación	-	-	36.298	35.259
Relacionadas con el medioambiente	22.406	24.718	-	-
Otras provisiones	148	467	-	-
Total	**26.119**	**27.482**	**36.298**	**35.259**

El movimiento de la cuenta provisiones corrientes y no corrientes es el siguiente:

	30 de septiembre de 2020					
Movimiento	Remuneración Directores y Comité	Por procesos legales (1)	Por costos de dejar fuera de servicio, restauracion y rehabilitacion	Relacionada con el medio ambiente (2)	Otras provisiones	Total
	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Saldo Inicial al 01/01/2020	321	1.976	35.259	24.718	467	62.741
Aumento (disminución) Provisiones existentes	345	1.589	1.039	22.406	(319)	25.060
Provisión utilizada	(666)	-	-	(24.718)	-	(25.384)
Provisión Total al 30 de septiembre de 2020	**-**	**3.565**	**36.298**	**22.406**	**148**	**62.417**

	31 de diciembre de 2019					
Movimiento	Remuneración Directores y Comité	Por procesos legales (1)	Por costos de dejar fuera de servicio, restauracion y rehabilitacion	Relacionada con el medio ambiente (2)	Otras provisiones	Total
	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Saldo Inicial al 01/01/2019	849	7.544	34.948	24.071	22	67.434
Aumento (disminución) Provisiones existentes	656	494	1.005	23.902	445	26.502
Provisión utilizada	(1.184)	(5.951)	(694)	(23.255)	-	(31.084)
Incremento (decremento) por otros cambios	-	(111)	-	-	-	(111)
Provisión Total al 31 de diciembre de 2019	**321**	**1.976**	**35.259**	**24.718**	**467**	**62.741**

(1) Provisiones constituidas por diferencias y/o contingencias administrativas y tributarias.
(2) Corresponde a la provisión del gasto por impuesto que grava las Emisiones de Centrales Térmicas (Ley 20.780).

a.- Desmantelamiento:

El saldo no corriente de esta provisión corresponde al desembolso relacionado al cierre de algunas instalaciones, y a los costos futuros asociados al retiro de ciertos activos y rehabilitación de determinados terrenos.

b.- Reestructuración:

El Grupo no ha estimado ni registrado provisiones por este concepto.

c.- Litigios:

El Grupo al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2020, registra provisiones para litigios, de acuerdo a NIC 37, las provisiones se encuentran detalladas en la nota 42.4.

NOTA – 26 PROVISIONES CORRIENTES Y NO CORRIENTES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

	Corriente	
Provisiones por beneficios a los empleados	**30-sept-2020 MUS$**	**31-dic-2019 MUS$**
Provisión vacaciones	4.624	3.890
Incentivo de desempeño	7.621	10.358
Otros beneficios	221	373
Provisiones por reserva IPAS	6.143	5.889
Total	**18.609**	**20.510**

	No Corriente	
Provisiones por beneficios a los empleados	**30-sept-2020 MUS$**	**31-dic-2019 MUS$**
Otros beneficios	1.970	3.796
Provisiones por reserva IPAS	34.809	31.780
Total	**36.779**	**35.576**

Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados:

El Grupo ha constituido la provisión para cubrir la obligación por indemnización por años de servicios que será pagado a su personal, de acuerdo con los contratos colectivos e individuales suscritos con sus trabajadores. Esta provisión representa el total de la provisión devengada (ver nota 2.16).

El Grupo evalúa permanentemente las bases utilizadas en el cálculo actuarial de las obligaciones con empleados. Al 30 de septiembre de 2020 la Compañía actualizó algunos indicadores a modo de reflejar de mejor manera las condiciones actuales de mercado.

El movimiento de la provisión de los beneficios a los empleados, es la siguiente:

	Provision vacaciones MUS$	Incentivo de desempeño MUS$	Provision IAS MUS$	Otros beneficios MUS$	Total MUS$
Saldo al 1 de enero de 2020	3.890	10.358	37.669	4.169	56.086
Incremento (decremento en provisiones existentes)	910	7.464	3.763	(1.978)	10.159
Provision utilizada	(176)	(10.201)	(480)	-	(10.857)
Saldo al 30 de septiembre de 2020	**4.624**	**7.621**	**40.952**	**2.191**	**55.388**

	Provision vacaciones MUS$	Incentivo de desempeño MUS$	Provision IAS MUS$	Otros beneficios MUS$	Total MUS$
Saldo al 1 de enero de 2019	5.451	10.843	35.188	3.603	55.085
Incremento (decremento en provisiones existentes)	621	10.511	7.396	566	19.094
Provision utilizada	(796)	(10.996)	(3.495)	-	(15.287)
Otro incremento (decremento)	(1.386)	-	(1.420)	-	(2.806)
Saldo al 31 de diciembre de 2019	**3.890**	**10.358**	**37.669**	**4.169**	**56.086**

Los gastos relacionados con los empleados, cargados a resultados al cierre de cada periodo, son los siguientes:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
Clases de Gastos por empleados	**30-sept-2020 MUS$**	**30-sept-2019 MUS$**	**2020 MUS$**	**2019 MUS$**
Sueldos y salarios	(37.744)	(42.409)	(13.342)	(13.432)
Beneficios a corto plazo a los empleados	(3.895)	(4.707)	(1.450)	(1.666)
Otros beneficios a largo plazo	(4.657)	(4.256)	(1.751)	(1.853)
Otros gastos de personal	(2.031)	(4.249)	(27)	(1.320)
Total Gastos de Personal	**(48.327)**	**(55.621)**	**(16.570)**	**(18.271)**

Hipótesis actuariales: Los principales supuestos utilizados para propósitos del cálculo actuarial son los siguientes:

El valor presente de la provisión por segmento, está sujeto a incertidumbre expresada en los principales supuestos actuariales, los cuales corresponden a los siguientes:

Bases actuariales utilizadas		30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Tasa de descuento		0,42%	0,66%
Tasa esperada de incrementos salariales		1,62%	1,62%
Indice de rotación	Voluntario	3,20%	3,30%
	Despido	3,00%	5,00%
Edad de retiro	Hombres	65	65
	Mujeres	65	60
Tabla de mortalidad		RV-2014	RV-2014

- **Tasas de descuento:** corresponden a la cotización en el mercado secundario de los bonos gubernamentales emitidos en Chile, por la ausencia de otros instrumentos locales que satisfagan los requerimientos impuestos por la normativa. La sociedad controlada Colbún S.A. utiliza bonos en UF a 20 años plazo al 30 de septiembre de 2020, información de la tasa de referencia obtenida desde Bloomberg.

- **Tasas de rotaciones**: El grupo determina la tasa de rotación, en función de informacion historica.

- **Tasas de crecimiento salarial:** Es la tasa de crecimiento salarial estimada por el Grupo, para las remuneraciones de sus trabajadores, en función de la política interna de compensaciones.

- **Tablas de mortalidad**: corresponde a la tabla de mortalidad publicada por la Comisión para el Mercado Financiero,

- **Edad de jubilación:** Corresponde a las edades legales para jubilación, tanto de hombres como de mujeres, según lo señalado en el DL 3.500, que contiene las normas que rigen el actual sistema de pensiones.

Los cambios en el valor presentado en la obligación son como sigue:

Valor presente obligación plan de beneficios definidos	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Saldo inicial	37.669	35.188
Costo de servicio corriente	3.714	4.373
Costos por interes	123	137
Contribuciones pagadas	(1.085)	(3.790)
Pérdidas (ganancias) Actuarial	2.414	5.274
Diferencia conversion moneda extranjera	(1.883)	(2.092)
Otros incrementos (decrementos)	-	(1.421)
Saldo final	**40.952**	**37.669**

A continuación, se expresa la sensibilidad de los resultados de los cambios en el pasivo acturial, producto de sensibilizar la tasa de descuento:

	30 de septiembre de 2020	
Sensibilizacion	**Tasa**	**Monto**
Tas del periodo	0,42%	40.952
Tasa con disminucion de 50 p.b	-0,08%	44.156
Tasa con incremento de 50 p.b	0,92%	38.052

	31 de diciembre de 2020	
Sensibilizacion	**Tasa**	**Monto**
Tas del periodo	0,66%	37.669
Tasa con disminucion de 50 p.b	0,16%	39.971
Tasa con incremento de 50 p.b	1,16%	34.402

NOTA - 27 OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

Corresponden principalmente a las obligaciones previsionales e impuestos de retención, los que se detallan a continuación:

Otros Pasivos	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
a) Corriente		
Otros pasivos varios:		
Retenciones varias	22.230	22.520
Ingresos anticipados (1)	1.545	1.592
Remate Acciones Accionistas Fallecidos	-	144
Total	**23.775**	**24.256**
b) No corriente		
Otros pasivos varios:		
Ingresos anticipados (1)	20.822	20.957
Remate Acciones Accionistas Fallecidos (2)	141	144
Total	**20.963**	**21.101**

(1) Corresponde a anticipos recibidos, relacionados con las operaciones y servicios de mantención. El ingreso es reconocido cuando el servicio es prestado. El saldo presentado como No Corriente incluye MUS$8.065 correspondiente al reconocimiento del leasing que Colbún mantiene con Anglo American (vencimiento contrato al año 2030) y contrato por MUS$6.402 de línea dedicada con Duqueco SpA (vencimiento contrato al año 2028). En tanto al 31 de diciembre de 2019 el monto es MUS$20.957.

(2) El plazo promedio de pago para el pasivo no corriente, para la extinción de la obligación es de 25 meses.

NOTA - 28 CAPITAL EMITIDO

a.- El capital de la Sociedad Matriz, está representado por 125.000.000 de acciones ordinarias, de una serie única, emitidas, suscritas y pagadas y sin valor nominal. El capital suscrito y pagado asciende a MUS$155.890 al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019.

Movimiento del capital	30-sept-2020 Nº acciones	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 Nº acciones	31-dic-2019 MUS$
Saldo inicial	125.000.000	155.890	125.000.000	155.890
Aumentos / disminuciones			-	-
Saldo Final	**125.000.000**	**155.890**	**125.000.000**	**155.890**

b.- Ganancia (pérdida) por acción: El resultado se ha obtenido dividiendo el resultado del periodo atribuido a los accionistas por el total de las acciones ordinarias en circulación durante los periodos informados.

Ganancias Básicas por Acción diluida		30-sep.-2020	30-sep.-2019
Ganancia (Pérdida), atribuible a los propietarios de la Controladora		60.187	222.357
Ganancia (Pérdida) atribuible a participación no controladoras		79.739	108.088
Ganancia (Pérdida)		**139.926**	**330.445**
Nº de Acciones en circulación		125.000.000	125.000.000
Ganancia (Pérdida)	=	**60.187**	**222.357**
Nº de Acciones en circulación		**125.000.000**	**125.000.000**
(Pérdidas) Ganancias Básicas por Acción diluida, atribuible a los propietarios de la Controladora (doláres por accion)		**0,4815**	**1,7789**

c.- El N° de accionistas al 30 de septiembre de 2020 asciende a 1.786 y al 31 de diciembre de 2019 asciende a 1.791.

NOTA - 29 OTRAS RESERVAS

El saldo de Otras reservas al cierre de los periodos terminados al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019, es el siguiente:

Otras reservas	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Inversiones Disponible para la Venta	(3.285)	46.763
Venta inversiones Disponible para la venta	(2.770)	(2.770)
Inversiones Valor Patrimonial Proporcional (1)	(900.753)	(809.308)
Diferencias de conversión de moneda extranjera	(204.362)	(147.652)
Coberturas de flujo de efectivo	98.919	108.262
Impuestos diferidos	(18.513)	(27.692)
Total	**(1.030.764)**	**(832.397)**

(1) Corresponde a la participación por la fracción del patrimonio neto que representa la participación de la Sociedad sobre el capital ajustado de la sociedad emisora.

NOTA - 30 RESULTADOS RETENIDOS (PÉRDIDAS ACUMULADAS)

a.- El movimiento de la Reserva por resultados retenidos ha sido el siguiente:

Variación de Resultados Retenidos	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Saldo Inicial	**5.167.014**	**5.249.421**
Resultado del Ejercicio	60.187	234.385
Dividendos	(223.750)	(216.891)
Otros variaciones (1)	(15.241)	(93.001)
Venta de acciones	-	(6.900)
Saldo Final	**4.988.210**	**5.167.014**

(1) Corresponde a diferencia en la provisión de los dividendos y el pago efectivo de éstos, y la venta de acciones.

b.- En virtud de la Circular Nº 1.945 de la Comisión para el Mercado Financiero, a continuación se muestra la apertura de los resultados retenidos distribuibles y no distribuibles:

Resultados retenidos distribuibles	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Saldo Inicial	3.422.697	3.498.204
Resultado del Ejercicio	60.187	234.385
Dividendos	(223.750)	(216.891)
Otras variaciones (1)	(15.241)	(93.001)
Total resultados retenidos distribuibles	**3.243.893**	**3.422.697**
Ajustes 1ª aplicación IFRS no distribuibles		
Revaluación activo fijo	3.711	3.711
Revaluación Inversiones contabilizadas por el método de participación	1.357.931	1.357.931
Revaluación Inversiones disponibles para la venta corriente y no corriente	451.739	451.739
Ajustes instrumentos financieros	11	11
Impuesto diferido	(67.860)	(67.860)
Otros efectos no significativos	(1.215)	(1.215)
Total resultados retenidos no distribuibles	**1.744.317**	**1.744.317**
Total resultados retenidos	**4.988.210**	**5.167.014**

1) Corresponde a diferencias entre la provisión de los dividendos y el pago efectivo de éstos.

c.- En virtud de lo dispuesto en Circular Nº 1.945 de la Comisión para el Mercado Financiero, se establece como política para determinar la utilidad líquida distribuible, el considerar en su cálculo los efectos netos por variaciones en el valor razonable de activos y pasivos que no estén realizados, ya sean positivos o negativos, los cuales se deducirán o agregarán a la utilidad financiera del ejercicio en que se realicen.

De igual manera se considerarán en la determinación de la utilidad líquida distribuible, los efectos más significativos que se originen por aplicación de estas mismas instrucciones, en aquellas sociedades cuyo reconocimiento en los resultados de la Sociedad Matriz se efectúe por el método de la participación.

Utilidad Líquida Distribuible	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Utilidad del Ejercicio	**60.187**	**234.385**
Ajustes de subsidiarias y asociadas		
Valor Razonable Plantaciones Forestales (*)	9.434	13.653
Impto. Diferido asociado a Valor Razonable (*)	(2.397)	(3.956)
Otros Ajustes Asociadas	496	(836)
Total utilidad líquida distribuible	**67.720**	**243.246**

(*) Corresponde a los ajustes efectuados por la asociada Empresas CMPC S.A.

NOTA - 31 MONEDA EXTRANJERA

El detalle de los activos corrientes y no corrientes denominados en monedas distintas a la moneda funcional (dólar) es el siguiente:

ACTIVOS CORRIENTES	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Efectivo y equivalentes al efectivo		
CLP	147.942	81.751
EUR	476	332
PEN	6.595	6.363
Otros activos financieros corrientes		
CLP	64.783	299.991
Otros activos no financieros corrientes		
CLP	1.763	3.292
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes		
CLP	140.331	189.113
PEN	23.232	27.136
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas		
CLP	42	335
Activos por impuestos corrientes		
CLP	2.836	597
PEN	2.913	3.693
Total Activos Corrientes		
CLP	**357.697**	**575.079**
EUR	**476**	**332**
PEN	**32.740**	**37.192**

ACTIVOS NO CORRIENTES	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Otros Activos Financieros, No Corriente		
CLP	620.280	764.351
Otros Activos No Financieros, No Corriente		
CLP	9.667	21.736
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar		
CLP	-	28.923
Inversiones Contabilizadas utilizando el Metodo de la Participación		
CLP	286.836	294.410
Total Activos No Corrientes		
CLP	**916.783**	**1.109.420**

El detalle de los pasivos corrientes y no corrientes denominados en monedas distintas a la moneda funcional (dólar) es el siguiente:

PASIVOS CORRIENTES		30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Otros pasivos financieros			
	CLP	13.528	12.962
Pasivos por arrendamientos corrientes			
	CLP	2.267	2.814
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar			
	CLP	100.211	259.795
	PEN	7.660	12.899
Cuentas por pagar a entidades relacionadas			
	CLP	24	644
Otras provisiones a corto plazo			
	CLP	26.119	1.592
Pasivos por impuesto corrientes			
	CLP	4	47.027
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados			
	CLP	17.336	18.922
	PEN	1.273	1.588
Otros pasivos No financieros corrientes			
	CLP	22.012	30.825
	PEN	1.762	572
Total Pasivos Corrientes			
	CLP	**181.501**	**374.581**
	PEN	**10.695**	**15.059**

PASIVOS NO CORRIENTES		30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Otros pasivos financieros			
	CLP	43.323	51.068
Pasivos por arrendamientos no corrientes			
	CLP	3.302	4.734
Pasivos por impuestos diferidos			
	CLP	140.579	174.557
Provisiones no corriente por beneficios a los empleados			
	CLP	36.779	35.576
Otros pasivos no financieros no corrientes			
	CLP	10.093	15.080
Total Pasivos No Corrientes			
	CLP	**234.076**	**281.015**

NOTA - 32 INGRESOS ORDINARIOS

Los ingresos ordinarios, para los periodos que se indican, se detallan a continuación:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
Clases de Ingresos Ordinarios	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Prestación de Servicios:				
Venta de energía	1.013.127	1.135.317	344.002	361.712
Servicios Inmobiliarios	482	723	115	257
Total	**1.013.609**	**1.136.040**	**344.117**	**361.969**

NOTA - 33 COSTO DE VENTAS

Los costos de ventas, para los periodos que se indican, se detallan a continuación:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Costo de ventas por segmento				
Electrico	(446.608)	(549.341)	(147.178)	(160.204)
Inmobiliario	(101)	(102)	(32)	(32)
Total	**(446.709)**	**(549.443)**	**(147.210)**	**(160.236)**

NOTA - 34 GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

Los gastos de administración, para los periodos que se indican, se detallan a continuación:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
Detalle	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Remuneración del Directorio	(299)	(589)	(88)	(54)
Remuneración Comité Directores	(22)	(75)	-	(8)
Honorarios varios	(9.422)	(13.388)	(2.858)	(2.581)
Gastos por depreciación y amortización	(183.668)	(189.861)	(62.105)	(63.858)
Gastos de personal	(48.327)	(55.621)	(16.570)	(18.271)
Gastos generales de oficina	(7.258)	(8.683)	(2.523)	(2.002)
Comisiones	(64)	-	(64)	-
Arriendos y gastos comunes	(23)	(26)	(7)	(6)
Patentes Municipales	(1.184)	(1.045)	(452)	(501)
Ingresos y Egresos Varios	(107)	(107)	(40)	(31)
Total	**(250.374)**	**(269.395)**	**(84.707)**	**(87.312)**

NOTA - 35 OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)

Los principales conceptos registrados en la cuenta Otras ganancias (pérdidas) del estado de resultados para los periodos que se indican, se detallan a continuación:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
Detalle	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Otras Ganancias				
Dividendos percibidos	5.275	17.883	-	-
Venta de Acciones (1)	-	141.221	-	-
Otros	26.041	2.507	21.671	110
Total	**31.316**	**161.611**	**21.671**	**110**
Otras Pérdidas				
Honorarios atención juicios	(985)	(605)	(570)	(254)
Castigos y multas	(1.984)	(537)	(1.930)	(406)
Comisión prepago Bono 2024 (2)	(17.391)	-	-	-
Baja de bienes propiedades, planta y equipo	(23.137)	(4.545)	(22.398)	(1.013)
Estimación clientes incobrables	(56)	(187)	1.046	14
Emisiones de Centrales Térmicas (3)	(12.300)	(10.615)	(4.206)	(2.884)
Deterioro proyectos varios	(14)	-	(6)	-
Costo por desmantelamiento	(1.011)	(1.005)	(341)	(336)
Donaciones y aportes comunitarios	(4.220)	-	(299)	-
Otros	(13.386)	(9.270)	(874)	(4.890)
Total	**(74.484)**	**(26.764)**	**(29.578)**	**(9.769)**
Total Otras Ganancias (Pérdidas)	**(43.168)**	**134.847**	**(7.907)**	**(9.659)**

(1) Resultado venta de acciones de Puertos y Logística S.A
(2) Corresponde a la prima de prepago tender Bono 2024 por MUS$14.306 y ajustes por gastos activados del Bono 2024 por MU$3.084
(3) Corresponde a la provisión del gasto por impuesto que grava las Emisiones de Centrales Térmicas (Ley 20.780).

NOTA - 36 INGRESOS FINANCIEROS

Los principales conceptos registrados en la cuenta Ingresos Financieros del estado de resultados para los ejercicios que se indican, se detallan a continuación:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Depósitos a Plazo	14.735	23.837	2.680	8.564
Fondos Mutuos	23	-	5	-
Ingresos por otras inversiones	48	-	48	-
Intereses Devengados Comerciales	-	3	-	1
Resultado contatos derivados	10.036	4.482	(3.615)	3.454
Reajuste Inversiones	8.303	756	8.303	610
Total	**33.145**	**29.078**	**7.421**	**12.629**

NOTA - 37 COSTOS FINANCIEROS

El detalle de los costos financieros, para los periodos que se indican, es el siguiente:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Gastos por préstamos bancarios	(2.286)	(1.928)	(1.035)	(858)
Gastos por bonos	(49.421)	(51.454)	(16.579)	(17.050)
Gastos por provisiones financieras	(7.268)	(6.362)	(2.535)	(2.116)
Resultados contratos Forward	(2.192)	(2.518)	(208)	(949)
Gastos por Obligaciones por arrendamientos (1)	(6.815)	(7.184)	(2.263)	(2.387)
Gastos financieros activados	4	-	4	-
Menos:				
Otros gastos	(448)	(136)	(448)	144
Total	**(68.426)**	**(69.582)**	**(23.064)**	**(23.216)**

(1) Arrendamientos reconocidos por NIIF 16.

NOTA - 38 IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS

38.1 (Gastos) Ingresos por impuesto a las ganancias

El resultado por impuesto a las ganancias, al cierre de los periodos que se indican, es el siguiente:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$	2020 MUS$	2019 MUS$
Gastos por Impuestos Corrientes a las Ganancias				
Gastos por impuestos corrientes	(65.022)	(124.859)	(26.670)	(28.709)
Ajustes al impuesto corriente del período anterior	168	633	(9)	(120)
Gastos por impuestos corrientes, neto, total	**(64.854)**	**(124.226)**	**(26.679)**	**(28.829)**
Gastos por Impuestos Diferidos a las Ganancias				
Gasto diferido (Ingreso) por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias (1)	(9.747)	4.939	(9.747)	(1.677)
Otros gastos (ingresos) por impuestos diferidos corrientes	(36)	(239)	12.611	(147)
(Gastos) Ingresos por impuestos diferidos, neto, total	**(9.783)**	**4.700**	**2.864**	**(1.824)**
Total (Gastos) Ingresos por Impuestos las Ganancias	**(74.637)**	**(119.526)**	**(23.815)**	**(30.653)**

El cargo total del periodo se puede reconciliar con la utilidad contable de la siguiente manera:

Reconciliación Gasto	30-sept-2020 MUS$	30-sept-2019 MUS$
Impuesto a las ganancias		
Ganancia antes de impuesto a la renta	**214.563**	**449.971**
Gasto por impuesto a la renta (1)	(57.932)	(121.492)
Ajustes por diferencia base financiera/tributaria		
Diferencia de cambio	(14.127)	(9.766)
Participación en ganancias de asociadas	(6.455)	13.282
Resultado por impuestos diferidos	36	(4.700)
Otros ajustes al impuesto corriente	3.877	(1.550)
Ingresos (Gastos) por Impuestos Corrientes, Neto, Total	**(74.601)**	**(124.226)**
Ingresos (Gastos) por impuestos diferidos (2)	(36)	4.700
Ingresos (Gastos) impuesto a las ganancias	**(74.637)**	**(119.526)**
Reconciliación tasa impositiva efectiva		
Tasa impositiva legal	27,0%	27,0%
Ajustes a la tasa impositiva legal	7,8%	-0,4%
Tasa impositiva efectiva	**34,8%**	**26,6%**

(1) Al 30 de septiembre de 2020 y al 31 de diciembre de 2019 el impuesto fue calculado con la tasa impositiva 27% (Ley N°20.780) en las operaciones en Chile y con tasa impositiva del 29,5% (Decreto Legislativ N°1261) para las operaciones en Perú.

(2) La sociedad Matriz y sus subsidiarias, registran sus operaciones en su moneda funcional dólar estadounidense de acuerdo con las Normas Internaciones de Informacion Financiera (NIIF) excepto la subsidiaria Inversiones Coillanca Ltda, y para fines tributarios mantienen contabilidad en moneda local (pesos).

De acuerdo a lo indicado en la NIC12, se reconoce un activo por impuesto diferido por pérdidas tributarias, cuando la administración de la Sociedad, ha determinado que es probable la existencia de utilidades imponibles futuras, sobre las cuales se puedan imputar, situación que ocurre en las subsidiarias con pérdidas tributarias.

38.2 Impuestos diferidos

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

Los activos y pasivos por impuestos diferidos en cada periodo se detallan a continuación:

Activos por Impuestos	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Provisiones	19.774	21.318
Beneficios Post- Empleo	10.370	9.836
Deudores incobrables	10	11
Derecho de Uso	1.844	1.061
Contingencias	475	46
Pérdidas fiscales	55.776	48.104
Existencias	655	1.490
Resultado no realizado (RNR)	292	292
Ingresos Anticipados	5.991	6.234
Instrumentos de Cobertura	1.749	667
Inversiones en asociadas	4.735	4.735
Total Activos por Impuestos	**101.671**	**93.794**

Pasivos por Impuestos	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Depreciaciones	965.511	954.244
Activos disponibles para la venta corrientes y no corrientes	138.772	172.726
Activo intangible	12.001	12.696
Otros	19.627	13.840
Total Pasivos por Impuestos	**1.135.911**	**1.153.506**
Activos y pasivos por Impuestos diferidos netos	**1.034.240**	**1.059.712**

La posición neta de los impuestos diferidos para cada Sociedad es la siguiente:

Sociedad	Posición neta			
	Activos		Pasivos	
	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$	30-sept-2020 MUS$	31-dic-2019 MUS$
Minera Valparaíso S.A.	-	-	42.128	51.332
Cominco S.A.	-	-	14.639	19.706
Forestal y Pesquera Callaqui S.A.	-	-	53.406	65.573
Forestal y Pesquera Copahue S.A.	-	-	30.406	37.946
Colbún S.A.	28.341	37.808	922.002	922.963
Subtotal	**28.341**	**37.808**	**1.062.581**	**1.097.520**
Impuestos diferidos netos			**1.034.240**	**1.059.712**

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se derivan de los siguientes movimientos:

Movimientos Impuestos Diferidos	Activo MUS$	Pasivo MUS$
Saldo inicial al 01 de enero de 2020	93.794	1.153.506
Otros incrementos	(1)	5.787
Provisiones	(1.544)	-
Propiedades, planta y equipo	-	11.267
Pérdidas Tributarias	7.672	-
Instrumentos de Cobertura	1.082	-
Existencias	(835)	-
Inversión disponible para la venta	-	(33.954)
Derechos de Uso	783	-
Activo intangible	-	(695)
Beneficios Post- Empleo	534	-
Contingencias	429	-
Ingresos Anticipados	(243)	-
30 de septiembre de 2020	**101.671**	**1.135.911**
Saldo inicial al 01 de enero de 2019	90.033	1.272.618
Otros incrementos	-	(1.921)
Provisiones	1.361	-
Descuentos comerciales y otros	(3.919)	-
Propiedades, planta y equipo	-	(55.292)
Pérdidas Tributarias	(3.803)	-
Instrumentos de Cobertura	567	-
Existencias	(428)	-
Inversión disponible para la venta	-	(61.112)
Derechos de Uso	1.061	-
Activo intangible	-	(787)
Beneficios Post- Empleo	2.333	-
Contingencias	(617)	-
Ingresos Anticipados	2.471	-
Inversiones en asociadas	4.735	-
31 de diciembre de 2019	**93.794**	**1.153.506**

NOTA - 39 DIFERENCIAS DE CAMBIO NETA Y RESULTADOS POR UNIDADES DE REAJUSTES

a).- Diferencia de cambio neta

Las diferencias de cambio generadas en los ejercicios que se indican, por partidas en monedas extranjeras y las generadas en la operación normal con una moneda de registro distinta a la moneda funcional, fueron abonadas (cargadas) a resultados según el siguiente detalle:

Detalle	Moneda	Periodo terminado al 30-sept-2020 MUS$	Periodo terminado al 30-sept-2019 MUS$	Trimestre Julio - Septiembre 2020 MUS$	Trimestre Julio - Septiembre 2019 MUS$
Efectivo y equivalente al efectivo	CLP	1.111	(4.122)	6.338	(7.396)
Efectivo y equivalente al efectivo	PEN	(1.072)	286	(281)	(343)
Otros activos financieros corrientes	CLP	(13.216)	(34.220)	8.012	(32.143)
Otros activos no financieros corriente	CLP	(1)	-	-	-
Deudores comerciales y otras ctas. por cobrar cte.	CLP	(1.557)	(3.985)	4.332	(8.130)
Deudores comerciales y otras ctas. por cobrar cte.	PEN	(1.033)	3	(302)	(144)
Cuentas por cobrar entidades relacionadas cte.	CLP	1.882	(3.875)	186	(24)
Inversiones Contab. Utililizando Met. Participacion	CLP	-	(871)	-	(871)
Activo por impuesto corriente	CLP	1.457	(615)	(1.086)	(90)
Activo por impuesto corriente	PEN	(1.020)	(21)	(129)	(374)
Otros activos no financieros no corrientes	CLP	(4.997)	-	(5.036)	(356)
Otros activos no financieros no corrientes	PEN	(132)	(901)	511	(889)
Otros activos financieros no corrientes	CLP	-	(12)	5.010	(12)
Prop. Planta y equipo	CLP	(10.250)	(29)	13	(28)
Diferencias de cambio Activo		**(28.828)**	**(48.362)**	**17.568**	**(50.800)**
Otros pasivos financieros corrientes	CLP	3.073	2.080	(2.619)	4.901
Otros pasivos financieros corrientes	PEN	227	(40)	18	(3)
Ctas. por pagar com. y otras ctas. por pagar	CLP	(3.956)	3.194	(6.031)	710
Ctas. por pagar com. y otras ctas. por pagar	PEN	12	1	(1)	25
Ctas. por pagar a Entidades Relac. Corriente	CLP	(98)	2	(60)	2
Otras provisiones a corto plazo	CLP	44	4	-	6
Pasivo por impuesto corriente	CLP	5.003	(11)	-	-
Otros pasivos no financieros	CLP	(21)	(49)	(80)	14
Otros pasivos no financieros	PEN	-	-	-	-
Otros pasivos no financieros no corrientes	CLP	23	-	(4.740)	1.760
Provision corriente por beneficios a los empleados	CLP	2.837	2.041	2.763	2.044
Provision no corriente por beneficios a los empleados	CLP	-	41	-	62
Otros pasivos financieros no corriente	CLP	-	40	(43)	47
Diferencias de cambio Pasivo		**7.144**	**7.303**	**(10.793)**	**9.568**
Total		**(21.684)**	**(41.059)**	**6.775**	**(41.232)**

b).- Resultados por unidad de reajuste

Detalle	Moneda	Periodo terminado al 30-sept-2020 MUS$	Periodo terminado al 30-sept-2019 MUS$	Trimestre Julio - Septiembre 2020 MUS$	Trimestre Julio - Septiembre 2019 MUS$
Otros activos financieros corrientes	CLP	(22)	23.252	(11)	18.137
Cuentas por cobrar entidades relacionadas cte.	CLP	3	(73)	-	-
Activo por impuesto corriente	CLP	(605)	23	13	12
Unidad de Reajuste Activo		**(624)**	**23.202**	**2**	**18.149**
Total		**(624)**	**23.202**	**2**	**18.149**

NOTA - 40 DIVIDENDOS POR ACCION

La política de dividendos aprobada por la Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad, contempla repartir como dividendos alrededor de un 80% de la utilidad liquida distribuible del ejercicio o un porcentaje no inferior al 100% de aquella parte de las utilidades que hayan sido efectivamente percibidas por la sociedad en el ejercicio.

Los dividendos efectivamente pagados durante los últimos 12 meses:

- Dividendo N°345, pagado el 08 de enero de 2020 por MUS$69.523 (US$0,556187914 por acción).
- Dividendo N°346, pagado el 13 de mayo de 2020 por MUS$98.858 (US$0,79086713 por acción).
- Dividendo N°347, pagado el 19 de agosto de 2020 por MUS$195.000 (US$1,56000000) por acción).
- Dividendo N°348, pagado el 30 de septiembre de 2020 por MUS$28.141 (US$0,22513589) por acción).

NOTA - 41 MEDIO AMBIENTE

Las sociedades del grupo en las cuales se han efectuado desembolsos asociados con medio ambiente son las siguientes: Colbún S.A. y Fenix Power Perú S.A.

Los desembolsos efectuados por concepto de medio ambiente se encuentran principalmente asociados a instalaciones, por lo tanto, serán reconocidos en resultados vía depreciación de acuerdo con la vida útil de éstas, salvo el desarrollo de Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental, que corresponden a permisos ambientales efectuados previos a la fase de construcción.

A continuación, se indican los principales proyectos en curso y una breve descripción de los mismos:

Parque solar Diego de Almagro Sur I y II: Central solar fotovoltaica ubicados en la Región de Atacama, a 27 kilometros aproximados al sur de Diego de Almagro, consideran en su conjunto una potencia aproximada de 220MW y una generación anual promedio de aproximadamente 615 GWH. cuenta con estudio de impacto ambiental aprobado.

La etapa de construcción del proyecto se inicio durante el mes de septiembre con el cierre perimetral y caminos.

Ampliacion S/E Puente Negro: ampliación de la subestación eléctrica Puente Negro en la Region de O'Higgins.

El proyecto cuenta con un avance de la construcción del 96%.

Central Hidroelectrica San pedro: Central hidroeléctrica de ambalse, se encuentra ubicada en la Region de Los Rios.
El proyecto cuenta con un avance de la construcción del 15% aproximadamente y esta a la espera de la tramitación ambiental del EIA de adecuaciones del proyecto para retomar las obras y actividades constructivas.
A lo anterior, se suman los desembolsos asociados a las 26 plantas de generación en operación, que incluyen a central Fenix (Chilca, Peru) y los activos de transmisión como subestación eléctricas y líneas de transmisión.

El siguiente es el detalle de los desembolsos efectuados y que se efectuarán relacionados con normas de medioambiente para el período terminado al 30 de septiembre de 2020 y 2019:

Gastos Acumulados efectuados al 30 de septiembre de 2020						
Identificación de la Sociedad	Nombre del Proyecto al que está asociado el desembolso	Concepto por el que se efectuó el desembolso	Activo / Gasto	Descripción del Activo o Ítem de Gasto	Importe del Desembolso MUS$	Fecha cierta o estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados
Colbún S.A.	Sta María	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	292	sept-20
Colbún S.A.	Nehuenco	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	326	sept-20
Colbún S.A.	Angostura	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	149	sept-20
Colbún S.A.	Zona Bio-Bio	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Gasto	9	sept-20
Colbún S.A.	Quilleco	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	86	sept-20
Colbún S.A.	Los Quilos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	136	sept-20
Colbún S.A.	Gestión Ambiental Corporativa	Gestión Ambiental de Matriz	Gasto	Gasto	48	sept-20
Colbún S.A.	Candelaria	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	108	sept-20
Colbún S.A.	Colbún	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	52	sept-20
Colbún S.A.	Los Pinos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	134	sept-20
Colbún S.A.	Rucúe	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	55	sept-20
Colbún S.A.	Hornitos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Gasto	46	sept-20
Colbún S.A.	Canutillar	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	20	sept-20
				Total	1.461	

Gastos Futuros al 30 de septiembre de 2020						
Identificación de la Sociedad	Nombre del Proyecto al que está asociado el desembolso	Concepto por el que se efectuó el desembolso	Activo / Gasto	Descripción del Activo o Ítem de Gasto	Importe del Desembolso MUS$	Fecha cierta o estimada en que los desembolsos fueron o serán
Colbún S.A.	Sta María	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	125	dic-20
Colbún S.A.	Angostura	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	89	dic-20
Colbún S.A.	Colbún	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	14	dic-20
Colbún S.A.	Candelaria	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	38	dic-20
Colbún S.A.	Canutillar	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	9	dic-20
Colbún S.A.	Nehuenco	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	125	dic-20
Colbún S.A.	Gestión Ambiental Corporativa	Gestión Ambiental de Matriz	Gasto	Gasto	69	dic-20
Colbún S.A.	Los Quilos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	46	dic-20
Colbún S.A.	Quilleco	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	26	dic-20
Colbún S.A.	Hornitos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Gasto	22	dic-20
Colbún S.A.	Los Pinos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	52	dic-20
Colbún S.A.	Rucúe	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	16	dic-20
				Total	631	

Gastos Acumulados efectuados al 30 de septiembre de 2019

Identificación de la Sociedad	Nombre del Proyecto al que está asociado el desembolso	Concepto por el que se efectuó el desembolso	Activo / Gasto	Descripción del Activo o Ítem de Gasto	Importe del Desembolso MUS$	Fecha cierta o estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados
Colbún S.A.	Sta María 1	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	395	sept-19
Colbún S.A.	Angostura	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	367	ago-19
Colbún S.A.	Nehuenco	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	296	sept-19
Colbún S.A.	Zona Bio-Bio	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	264	may-19
Colbún S.A.	Quilleco	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	191	sept-19
Colbún S.A.	Los Quilos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	160	sept-19
Colbún S.A.	Candelaria	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	145	sept-19
Colbún S.A.	Gestión Ambiental Corporativa	Gestión Ambiental de Matriz	Gasto	Costo	127	jun-19
Colbún S.A.	Los Pinos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	120	sept-19
Colbún S.A.	Zona Maule	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	116	ago-19
Colbún S.A.	Colbún	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	108	sept-19
Colbún S.A.	Rucúe	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	73	sept-19
Colbún S.A.	Hornitos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	71	sept-19
Colbún S.A.	Antilhue	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	58	sept-19
Colbún S.A.	Canutillar	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	32	sept-19
				Total	**2.523**	

Gastos Futuros al 30 de septiembre de 2019

Identificación de la Sociedad	Nombre del Proyecto al que está asociado el desembolso	Concepto por el que se efectuó el desembolso	Activo / Gasto	Descripción del Activo o Ítem de Gasto	Importe del Desembolso MUS$	Fecha cierta o estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados
Colbún S.A.	Zona Maule	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	45	feb-19
Colbún S.A.	Zona Bio-Bio	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	8	feb-19
Colbún S.A.	Angostura	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	119	ago-19
Colbún S.A.	Antilhue	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	12	jul-19
Colbún S.A.	Candelaria	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	54	abr-19
Colbún S.A.	Canutillar	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	12	sept-19
Colbún S.A.	Colbún	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	34	abr-19
Colbún S.A.	Gestion Ambiental Corporativa	Gestión Ambiental de Matriz	Gasto	Costo	54	jun-19
Colbún S.A.	Los Quilos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	68	sept-19
Colbún S.A.	Nehuenco	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	99	sept-19
Colbún S.A.	Los Pinos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	37	ago-19
Colbún S.A.	Quilleco	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	46	ago-19
Colbún S.A.	Rucúe	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	32	ago-19
Colbún S.A.	Santa Maria 1	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	140	sept-19
Colbún S.A.	Hornitos	Gestión Ambiental de Centrales	Gasto	Costo	11	mar-19
				Total	**771**	

Desembolsos Perú

Gastos Acumulados efectuados al 30 de septiembre de 2020						
Identificación de la Sociedad	**Nombre del Proyecto al que está asociado el desembolso**	**Concepto por el que se efectuó el desembolso**	**Activo / Gasto**	**Descripción del Activo o Ítem de Gasto**	**Importe del Desembolso MUS$**	**Fecha cierta o estimada en que los desembolsos fueron o serán**
Fenix Power Perú S.A	Monitoreo y Gestión Ambiental	Monitoreo y Gestión Ambiental	Gasto	Costo	189	sept-20
				Total	**189**	

Gastos Futuros al 30 de septiembre de 2020						
Identificación de la Sociedad	**Nombre del Proyecto al que está asociado el desembolso**	**Concepto por el que se efectuó el desembolso**	**Activo / Gasto**	**Descripción del Activo o Ítem de Gasto**	**Importe del Desembolso MUS$**	**Fecha cierta o estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados**
Fenix Power Perú S.A	Monitoreo y Gestión Ambiental	Monitoreo y Gestión Ambiental	Gasto	Costo	107	dic-20
				Total	**107**	

Gastos Acumulados efectuados al 30 de septiembre de 2019						
Identificación de la Sociedad	**Nombre del Proyecto al que está asociado el desembolso**	**Concepto por el que se efectuó el desembolso**	**Activo / Gasto**	**Descripción del Activo o Ítem de Gasto**	**Importe del Desembolso MUS$**	**Fecha cierta o estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados**
Fenix Power Perú S.A	Monitoreo y Gestión Ambiental	Monitoreo y Gestión Ambiental	Gasto	Costo	303	sept-19
				Total	**303**	

Gastos Futuros al 30 de septiembre de 2019						
Identificación de la Sociedad	**Nombre del Proyecto al que está asociado el desembolso**	**Concepto por el que se efectuó el desembolso**	**Activo / Gasto**	**Descripción del Activo o Ítem de Gasto**	**Importe del Desembolso MUS$**	**Fecha cierta o estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados**
Fenix Power Perú S.A	Monitoreo y Gestión Ambiental	Monitoreo y Gestión Ambiental	Gasto	Costo	115	sept-19
				Total	**115**	

NOTA - 42 CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

42.1 Garantías Directas

Activos comprometidos			Saldos pendientes	
Tipo de Garantía	Tipo Moneda	Valor contable US$	30-09-2020 MUS$	31-12-2019 MUS$
Boleta de Garantía	CLP	1.259.068.224	1.597	1.681
Boleta de Garantía	USD	25.547.251	25.547	20.347
Boleta de Garantía	UF	902.930	32.889	25.344
		Total	**60.033**	**47.372**

Para garantizar al Banco Bice el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones actuales y futuras de Minera Valparaíso S.A. y sus subsidiarias, ésta tiene constituida una hipoteca de primer grado sobre las oficinas 501 y 601 de los pisos 5 y 6 del edificio ubicado en calle Teatinos número 220, Santiago. El valor asignado para estos fines es de MUS$940 (M$500.000), esto según escritura de fecha 11 de enero de 2002, notario Enrique Morgan, repertorio número 188-2002.

42.2 Garantías Indirectas

Al 30 de septiembre de 2020 no existen garantías indirectas otorgadas.

42.3 Cauciones obtenidas de terceros

a.- La sociedad controlada Colbún S.A. presenta al 30 de septiembre de 2020 las siguientes cauciones obtenidas de terceros:

Garantías Vigentes en Dólares Depositados por:	Relación con la Sociedad	Monto MUS$
GE Energy Parts Inc.	Proveedores	15.000
Enercon Gmbh	Proveedores	13.000
TSGF SpA	Proveedores	4.049
Ingeniería Agrosonda SpA	Proveedores	4.048
Consorcio Isotron Sacyr S.A.	Proveedores	1.059
Rhona S.A.	Proveedores	221
TSEA Energía S.A.	Proveedores	181
Pine SpA	Proveedores	176
HMV Chile	Proveedores	169
Soc. Com. e Ingeniería y Gestión Ind. Ingher Ltda.	Proveedores	164
Generadores Mexicanos S.A. de C.V.	Proveedores	115
Ingeniería y Construcción Sigdo Koppers S.A.	Proveedores	110
Sieyuan Electric Co. Ltd.	Proveedores	75
Ing. y Ases. en Computación y Comunicación Neosecure S.A.	Proveedores	37
Reliable Energy Ingeniería Ltda.	Proveedores	32
Tadeo Czerweny S.A.	Proveedores	21
Siemens S.A.	Proveedores	13
Ingec SpA	Proveedores	10
Reich Ingeniería SpA	Proveedores	10
Serv. de Ingeniería IMA S.A.	Proveedores	10
Sistemas Eléctricos Ingeniería y Servicios S.A.	Proveedores	6
	TOTAL	**38.506**

Garantías Vigentes en EUROS Depositados por:	Relación con la Sociedad	Monto MUS$
Andritz Hydro S.R.L.	Proveedores	349
Andritz Chile Ltda.	Proveedores	21
	TOTAL	**370**

Garantías Vigentes en Pesos Depositados por:	Relación con la Sociedad	Monto MUS$
Siemens S.A.	Proveedores	336
Vecchiola Ingeniería y Construcción S.A.	Proveedores	230
ODR Ingeniería y Montajes Ltda.	Proveedores	74
Serv. Logísticos Vizcal Ltda.	Proveedores	69
SG Ingeniería Eléctrica Ltda.	Proveedores	62
Constructora Pesa Ltda.	Proveedores	30
Konecranes Chile SpA	Proveedores	20
XPE Consult SpA	Proveedores	19
Resiter Industrial S.A.	Proveedores	15
ST Ingeniería y Construcción SpA	Proveedores	14
Dimetales SpA	Proveedores	13
Serv. de Ingeniería, Fabricación y Montaje Humberto F. Letelier	Proveedores	12
Sodexo Chile SpA	Proveedores	11
Vigaflow S.A.	Proveedores	11
Oficce For You SpA	Proveedores	10
Andritz Metaliza S.A.	Proveedores	8
Rhona S.A.	Proveedores	6
Consultora y Constructora de Proyectos de Ingeniería Sergio Pereira EIRL	Proveedores	4
Ximena M. Soto Orellana	Proveedores	4
Imahf S.A.	Proveedores	3
Serv. Industriales Cordillera SpA	Proveedores	3
Máximo E. Sanhueza Manríquez	Proveedores	2
Ingeniería Scada & Technologies Ltda.	Proveedores	1
MV Servicios para la Construcción Ltda.	Proveedores	1
Serv. Vortex SpA	Proveedores	1
	TOTAL	**959**

Garantías Vigentes en UF Depositados por:	Relación con la Sociedad	Monto MUS$
Contract Chile S.A.	Proveedores	1.373
Serv. Industriales Ltda.	Proveedores	224
Ingeniería Agrosonda SpA	Proveedores	218
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA	Proveedores	169
Andritz Chile Ltda.	Proveedores	79
ODR Ingeniería y Montajes Ltda.	Proveedores	77
Transportes Bretti Ltda.	Proveedores	72
Soc. Comercial Camin Ltda.	Proveedores	55
Marcelo Javier Urrea Caro EIRL	Proveedores	48
Securitas S.A.	Proveedores	46
AMS Consultores SpA	Proveedores	45
MV Servicios para la Construcción Ltda.	Proveedores	41
Soc. Comercial San Cristóbal Ltda.	Proveedores	37
OHL Servicios Ingesan S.A. Agencia en Chile	Proveedores	36
Latinomericana Serv. de Ingeniería y Construcción Ltda.	Proveedores	35
Constructora Javag SpA	Proveedores	32
Aguasin SpA	Proveedores	31
Conecta Ingeniería S.A.	Proveedores	26
Buses Ahumada Ltda.	Proveedores	25
Dragatec S.A.	Proveedores	25
Transportes José Carrasco Retamal EIRL	Proveedores	22
Serv. Emca SpA	Proveedores	21
Integración de Tecnologías Ltda.	Proveedores	21
Sodexo Chile SpA	Proveedores	19
Ingesat Ing. y Serv. en Alta Tensión S.A.	Proveedores	17
MYA Chile Soluciones contra Incendio e Industriales Ltda.	Proveedores	17
Mantención de Jardines Arcoiris Ltda.	Proveedores	17
ISS Facility Services S.A.	Proveedores	17
Serv. Industriales Euroambiente Ltda.	Proveedores	14
Measwind América Ltda.	Proveedores	13
Soc. de Transportes Turismos e Invers.	Proveedores	12
Vigatec S.A.	Proveedores	10
Siemens S.A.	Proveedores	8
Constructora Gómez Salazar Ltda.	Proveedores	8
DPL Grout Construcciones Ltda.	Proveedores	7
Durán y Durán Cía. de Seguridad Ltda.	Proveedores	6
WSP Ambiental S.A.	Proveedores	6
Woss SpA	Proveedores	5
	TOTAL	**2.934**

Fenix Power Perú S.A.

Garantías Vigentes en Soles	Relación con la	Monto MUS$
Depositados por:	**Sociedad**	
Empresa Regional de Serv. Público del Oriente S.A.	Proveedores	1.364
Busser SAC	Proveedores	30
J&V Resguardo SAC	Proveedores	28
People Intermediacion SAC	Proveedores	4
Laub & Quijandria Consultores	Proveedores	4
	TOTAL	**1.430**

42.4 Detalle de litigios y otros

Matriz Minera Valparaíso S.A.

La Sociedad Matriz Minera Valparaíso S.A. fue objeto de usurpación ilegal de un terreno eriazo de su propiedad ubicado en la comuna de Quintero y de una superficie aproximada de 142.521m$^{2.}$ En virtud de lo anterior, la Sociedad dedujo querella penal ante el Juzgado de Letras de Quintero bajo el RITN°1633-2016 y una acción civil de precario ante Juzgado de Letras y Garantía de Quintero Rol C-290-2018 pidiendo la restitución de la posesión y el lanzamiento de los ocupantes. Ambas acciones se encuentran en trámite.

Con fecha 2 de septiembre de 2020 la Sociedad suscribió una escritura pública de compraventa y cesión de derechos litigiosos de la propiedad antes señalada, la cual quedó inscrita ante el Conservador de Bienes Raíces de Quintero con fecha 14 de octubre de 2020.

Colbún S.A.

La Administración de Colbún considera, con la información que posee en el momento de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, que las provisiones registradas en el estado de situación financiera consolidado adjunto cubren adecuadamente los riesgos por litigios y demás operaciones descritas en esta nota, por lo que no espera que de los mismos se desprendan pasivos adicionales a los registrados.

Dada las características de los riesgos que cubren estas provisiones, no es posible determinar un calendario exacto de fechas de pago si, en su caso, lo hubiere.

A continuación, de acuerdo a NIC 37, se presenta un detalle de los litigios al 30 de septiembre de 2020:

Chile

1.- Demandas por daño ambiental por operación de la CT Santa María ante el Tercer Tribunal Ambiental de Valdivia.

(i)- Demanda interpuesta con fecha 15 de octubre de 2015, Rol N° D-11-2015, ante el Tribunal Ambiental de Valdivia por 6 sindicatos de pescadores de Coronel y un grupo de pescadores de Lota, quienes alegan un supuesto daño ambiental provocado por la operación de la Central Santa María (emisiones no autorizadas de metales pesados al suelo y aguas de la bahía, presencia excesiva de óxidos de azufre y nitrógeno producidos por la combustión de la central, shock térmico por sistema de enfriamiento y antifouling).

La demanda fue contestada por Colbún con fecha 30 de septiembre de 2016.

Se llevó a cabo la audiencia de conciliación, prueba y alegaciones durante el mes de enero de 2017.

La Administración, en cumplimiento a lo indicado en la NIC 37, estima una conti ngencia como remota, por lo tanto, ha procedido a revelarla, pero no ha constituido provisión a la fecha, debido a que no es posible medir o estimar de forma fiable el pasivo que se derive de la mis ma, así también, no existen reembolsos reclamables en caso de una sentencia desfavorable.

(ii).-Demanda interpuesta con fecha 15 de octubre de 2015, Rol N° D-12-2015, ante el Tribunal Ambiental de Valdivia por 6 sindicatos de pescadores de Coronel y un grupo de pescadores de Lota, quienes alegan un supuesto daño ambiental provocado por la operación de la Central Santa María (emisiones no autorizadas de metales pesados al suelo y aguas de la bahía, presencia excesiva de óxidos de azufre y nitrógeno producidos por la combustión de la central, shock térmico por sistema de enfriamiento y antifouling). Al tratarse de la misma materia que la causa Rol N° D-11-2015 descrita en sección 1(i) anterior, los autos fueron acumulados en esta última, encontrándose por tanto en el mismo estado procesal.

Con fecha 31 de diciembre de 2018, el Tribunal Ambiental de Valdivia dictó sentencia rechazando ambas demandas. Con fecha 18 de enero de 2019, el demandante interpuso recurso de casación en la forma y fondo en contra de la sentencia que rechazó la demanda, ante la Corte Suprema en la causa Rol 3647-2019.

Al 30 de septiembre de 2020, la causa está pendiente de fallo en la Corte Suprema.

La Administración, en cumplimiento a lo indicado en la NIC 37, estima una contingencia como remota, por lo tanto, ha procedido a revelarla, pero no ha constituido provisión a la fecha, debido a que no es posible medir o estimar de forma fiable el pasivo que se derive de la misma, así también, no existen reembolsos reclamables en caso de una sentencia desfavorable.

2.- Formulación de Cargos de la Superintendencia de Medio Ambiente (SMA) en contra de la CT Santa María y a requerimiento del Tribunal Ambiental del Valdivia (TAV), por (i) la presunta existencia de equipos diferentes a los autorizados en la RCA y (ii) por el posible no ingreso en el SEIA del sobredimensionamiento de la chimenea del complejo térmico. Colbún presentó sus descargos ante la SMA debidamente fundamentados, con informes técnicos ambientales y legales y está a la espera de la continuación del proceso.

En forma previa a la investigación que realizó la SMA a la CT Santa María, esta autoridad consideró que no existían antecedentes para una formulación de cargos, sin embargo, el TAV revisando la resolución administrativa de la SMA ordenó formular estos dos cargos.

Paralelamente, tanto Colbún S.A. como la SMA, presentaron Recursos de Casación ante la Corte Suprema en contra del fallo del TAV que ordenó dicha formulación de cargos y la limitación de la potencia de la central a 350 MW bruto.

Con fecha 9 de julio de 2019, la Corte Suprema (CS) acogió los recursos de casación en el fondo presentado por la Superintendencia de Medio Ambiente (SMA) y Colbún en contra del fallo del Tribunal Ambiental de Valdivia (TAV). La CS estimó que el TAV incurrió en un error de derecho cuando ordenó a la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) a formular cargos en contra de Colbún por: (i) evasión al SEIA; e (ii) incumplimiento de la RCA de la CT Santa María.

La CS dejó sin efecto la limitación de potencia de la central a 350 MW bruto decretada por el TAV y acogió la casación para efectos de retrotraer el procedimiento sancionatorio en contra de Colbún a la etapa anterior a la dictación de la resolución de cierre.

Este procedimiento sancionatorio concluyó en favor de Colbún cuando la SMA, con fecha 4 de septiembre de 2019, ordenó archivar ambas denuncias individualizadas anteriormente en los puntos (i y ii). Sin embargo, la parte denunciante, presentó un “Recurso de Reclamación” ante el Tribunal Ambiental del Valdivia (TAV) en contra de la resolución de la SMA que ordenó el archivo de las denuncias. La causa fue alegada en el TAV y con fecha 31 de marzo de 2020 el TAM rechaza el archivo de la causa ordenando a la SMA dictar la resolución que en derecho corresponda. La SMA presentó nuevo Recurso de Casación en contra de dicha sentencia ante la Corte Suprema, cuya admisibilidad esta pendiente de resolución de la Corte.

Al 30 de septiembre de 2020, la causa se encuentra pendiente de fallo en la Corte Suprema.

La Administración, en cumplimiento a lo indicado en la NIC 37, estima una contingencia como remota, por lo tanto, ha procedido a revelarla, pero no ha constituido provisión a la fecha, debido a que no es posible medir o estimar de forma fiable el pasivo que se derive de la misma, así también, no existen reembolsos reclamables en caso de una sentencia desfavorable.

3.- Arbitraje de impuestos a las emisiones

Colbún ha iniciado en diciembre de 2019 el procedimiento arbitral previsto en el Contrato de Compraventa de Electricidad con Codelco de Enero 2010, a efectos de obtener de parte de esa empresa el reembolso del pago de impuesto a las emisiones correspondientes a los años 2017 y 2018 así como sus periodos siguientes. De igual modo, Codelco también ha solicitado el mismo procedimiento para resolver aspectos vinculados a dicho contrato. Los procesos se encuentran en con su etapa de discusión terminada, habiendo las partes presentado sus respectivas demandas y contestaciones.

El Tribunal citó a las partes para la etapa de conciliación prevista en las bases sin que éste se haya logrado, y acto seguido el Tribunal fijó los puntos de prueba y suspendió el periodo probatorio en conformidad a la ley vigente. Se espera que las pruebas se rindan a partir del mes de diciembre siguiente.La Administración en base a los antecedentes y opiniones de expertos disponibles a esta fecha, estima razonablemente un resultado favorable y que en definitiva el cliente debiera reembolsar los valores demandados.
La Administración en base a los antecedentes y opiniones de expertos disponibles a esta fecha, estima razonablemente un resultado favorable y que en definitiva el cliente debiera reembolsar los valores demandados.
4.- Discrepancia ante el Panel de Expertos por Reliquidación de Peajes del 2019.

Colbún participo en Discrepancia en Panel de Expertos por reclamos de Empresas de Transmisión que sostienen ilegalidad de la reliquidación de peajes del año 2019 ordenada por el Coordinador Eléctrico Nacional (CEN).
Como parte de sus funciones el CEN dispuso el pago de una reliquidación de peajes del año 2019 desde el segmento de transmisión para el segmento de generación, el que ha sido reclamado por varias empresas de transmisión; sin perjuicio que es una disputa de todo el sistema o general, para el cas o particular de Colbún S.A. y en conexión con este procedimiento dos empresas de transmisión han rechazado su obligación de pago de estas reliquidaciones en favor de Colbún S.A. del orden de US$ 11 millones aproximadamente, alegando justamente que la disputa está siendo conocida por el Panel de Expertos.
El Panel de Experto mediante Dictamen 4-2020 resolvió las discrepancias presentadas, aceptando en la práctica parte de las pretensiones presentadas. Corresponde ahora que el Coordinador Eléctrico Nacional (CEN) aplique lo dispuesto por el Panel y emita nuevos cuadros de pago para determinar oportunidad y monto de pagos adeudados. En este contexto, el Coordinador ha solicitado antecedentes a las empresas generadoras para efectos de disponer de la información necesaria para el proceso de reliquidación según lo ha dictaminado el Panel de Expertos.

La Administración en base a los antecedentes y opiniones de expertos disponibles a esta fecha, estima razonablemente un resultado final favorable de todo este proceso, más allá del Dictamen del Panel, pues las reliquidaciones pendientes deben pagarse según lo establece la normativa, estando pendiente la forma y oportunidad como se debe proceder a dicho pago.

La Administración en base a los antecedentes y opiniones de expertos disponibles a esta fecha, estima razonablemente un resultado favorable y que en definitiva el cliente debiera pagar las reliquidaciones de peajes que ha ordenado realizar el CEN.

42.5 Compromisos

Compromisos contraídos con entidades financieras

Los contratos de crédito suscritos por la sociedad controlada Colbún S.A. con entidades financieras y los contratos de emisión de bonos, imponen a la Sociedad diversas obligaciones adicionales a las de pago, incluyendo cumplimiento con indicadores financieros de variada índole durante la vigencia de dichos contratos, usuales para este tipo de operaciones de financiamiento.

Colbun debe informar trimestralmente el cumplimiento de estas obligaciones. Al 30 de septiembre de 2020 la Compañía está en cumplimiento con todos los indicadores financieros exigidos en dichos contratos. El detalle de estas obligaciones se presenta a continuación:

Covenants	Condición	30-sept-20	Vigencia
Bono Mercado Local			
Ebitda/Gastos Financieros Netos	> 3,0	9,14	jun-29
Razón de Endeudamiento	< 1,2	0,81	jun-29
Patrimonio Mínimo	> MUS$ 1.348.000	MUS$ 3.537.007	jun-29

Metodologías de cálculo

Concepto	Cuentas	Valores al 30-sept-20	
Patrimonio	Patrimonio Total	MUS$	3.726.247
Patrimonio Neto	Patrimonio Total - Participaciones No controladoras	MUS$	3.537.006
Patrimonio Mínimo	Patrimonio Total - Participaciones No controladoras	MUS$	3.537.006
Total pasivos	Total pasivos corrientes + Total pasivos no corrientes	MUS$	3.005.393
Razón Endeudamiento	Total pasivos / Patrimonio		0,81
Ebitda (*)	Ingresos de actividades ordinarias - Materias Primas y consumibles utilizados - Gastos por beneficio a los empleados - otros gastos por naturaleza	MUS$	685.535
Gastos Financieros Netos (*)	Costos financieros - Ingresos Financieros	MUS$	75.011

(*) 12 meses moviles

NOTA – 43 HECHOS POSTERIORES A LA FECHA DE CIERRE DE PREPARACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

43.1 Autorización de los Estados Financieros Consolidados Intermedios

Estos estados financieros consolidados intermedios han sido aprobados en sesión de Directorio, de fecha 12 de noviembre de 2020.

43.2 Órgano que Autoriza la Publicación de los Estados Financieros Consolidados Intermedios

El Directorio de la Sociedad Matriz es el órgano que autoriza hacer pública la información contenida en los estados financieros consolidados intermedios .

43.3 Detalle de Hechos Posteriores a la Fecha de los Estados Financieros Consolidados Intermedios

No se han producido otros hechos posteriores entre el 1 de octubre 2020 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios.

NOTA – 44 CONTINGENCIA POR PANDEMIA COVID-19

La Sociedad Matriz ha desplegado un plan de contingencia e implementado medidas para asegurar la salud y la seguridad de sus colaboradores y para asegurar la continuidad de sus operaciones. La implementación de este plan, ha permitido continuar funcionando en forma normal y cumplir con todas las exigencias de la administración y de los entes reguladores. Hasta el momento no se han registrado efectos significativos de la pandemia sobre las inversiones y negocios de la Sociedad, y no es posible evaluar potenciales efectos posteriores.

ANEXO 1 Información adicional requerida por taxonomía XBRL

Este anexo forma parte integral de los estados financieros consolidados intermedios

Remuneraciones pagadas a los auditores externos

Las remuneraciones pagadas a los auditores externos para los periodos que se indican, es el siguiente:

	Periodo terminado al		Trimestre Julio - Septiembre	
	30-sept-2020	30-sept-2019	2020	2019
Sociedad Matriz	MUS$	MUS$	MUS$	MUS$
Servicios de auditoria	4	9	-	3
Subtotal	**4**	**9**	**-**	**3**
Sociedad Controlada Colbun				
Servicios de auditoria	197	220	130	143
Servicios tributarios	6	3	-	-
Otros servicios	286	43	6	13
Subtotal	**489**	**266**	**136**	**156**
Total	**493**	**275**	**136**	**159**

****