

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A., DEPÓSITO DE VALORES

Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018
y por los años terminados en esas fechas

(Con el Informe de los Auditores Independientes)

**DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.,
DEPÓSITO DE VALORES**

CONTENIDO

Informe de los Auditores Independientes

Estados Consolidados de Situación Financiera

Estados Consolidados de Resultados Integrales

Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio

Estados Consolidados de Flujos de Efectivo

Notas a los Estados Financieros Consolidados

\$: Cifras expresadas en pesos chilenos

M\$: Cifras expresadas en miles de pesos chilenos

UF : Cifras expresadas en unidades de fomento

MM\$: Cifras expresadas en millones de pesos chilenos



Informe de los Auditores Independientes

Señores Accionistas y Directores de
Depósito Central de Valores S.A., Depósito de Valores:

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Depósito Central de Valores S.A., Depósito de Valores y Filial, que comprenden el estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2019 y 2018, y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados

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

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestras auditorías. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

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

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



Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Depósito Central de Valores S.A., Depósito de Valores S.A. y Filial al 31 de diciembre de 2019 y 2018, y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Mario Torres S.', written over a faint blue grid pattern.

Mario Torres S.

KPMG Ltda.

Santiago, 14 de enero de 2020

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Estados Consolidados de Situación Financiera
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

ACTIVOS	Nota	31-12-19	31-12-18
		M\$	M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	6	5.316.628	3.857.568
Otros activos financieros, corriente	7	684.634	3.602.192
Otros activos no financieros, corriente	8	1.610.621	1.451.963
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	10	2.933.998	2.956.056
Cuentas por cobrar a empresas relacionadas	11c	7.843	7.550
Activos por impuestos, corriente	12	172.314	15.369
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		10.726.038	11.890.698
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos no financieros, no corriente	8	275.251	36.337
Otros activos financieros, no corriente	7	5.119.065	924.696
Activos intangibles distintos de la plusvalía	13	4.328.823	3.667.883
Propiedades, planta y equipos	14	8.116.108	3.349.205
Activos por impuestos diferidos	15	1.068.743	768.981
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		18.907.990	8.747.102
TOTAL ACTIVOS		29.634.028	20.637.800
PASIVOS Y PATRIMONIO			
	Nota	31-12-19	31-12-18
		M\$	M\$
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros, corriente	16	2.620.087	124.332
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	17	2.200.514	2.032.477
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	18	2.013.032	1.958.862
Otros pasivos no financieros, corriente	19	1.273.103	683.082
TOTAL PASIVOS CORRIENTES		8.106.736	4.798.753
PASIVOS NO CORRIENTES			
Otros pasivos financieros, no corriente	16	3.990.061	381.066
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	18	1.902.567	1.655.772
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		5.892.628	2.036.838
TOTAL PASIVOS		13.999.364	6.835.591
PATRIMONIO			
Capital emitido	20	4.089.817	4.089.817
Ganancias (pérdidas) acumuladas	20	11.770.420	9.873.580
Otros resultados integrales	20	(225.574)	(161.189)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		15.634.663	13.802.208
Participaciones no controladoras	20	1	1
TOTAL PATRIMONIO		15.634.664	13.802.209
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO		29.634.028	20.637.800

Las notas adjuntas números 1 al 34 forman parte integral de estos estados financieros consolidados

**DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL**

Estados Consolidados de Resultados Integrales
por los años terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018

ESTADO DE RESULTADOS	Nota	ACUMULADO	
		01-01-19 31-12-19 M\$	01-01-18 31-12-18 M\$
Ganancia (pérdida)			
Ingresos de actividades ordinarias	21	23.871.623	21.927.022
Costo por beneficios a los empleados	22	(11.134.052)	(10.211.672)
Gasto por depreciación y amortización	13,14	(2.438.263)	(2.386.172)
Pérdidas por deterioro de valor		(17.714)	(20.005)
Otros gastos por naturaleza	23	(6.687.530)	(6.109.467)
Otras ganancias (pérdidas)	24	156.596	120.090
Ganancia (pérdida) de actividades operacionales		3.750.660	3.319.796
Ingresos financieros	25	398.298	226.784
Costos financieros	26	(93.887)	(29.920)
Diferencias de cambio		12.623	1.888
Resultados por unidades de reajuste		(105.269)	(16.353)
Ganancia (pérdida), antes de impuesto		3.962.425	3.502.195
Gasto por impuesto a las ganancias	27	(952.546)	(849.572)
Ganancia (pérdida) de operaciones continuadas		3.009.879	2.652.623
Ganancia (pérdida) de operaciones discontinuadas		-	-
Ganancia (pérdida)		3.009.879	2.652.623
Ganancia (pérdida) atribuible a propietarios de la controladora		3.009.879	2.652.623
Ganancia (pérdida) atribuible a participaciones no controladoras		-	-
Ganancia (pérdida)		3.009.879	2.652.623
Ganancias por acción			
Ganancias por acción básica			
Ganancias (pérdidas) por acción básica en operaciones continuadas	28	19.280	16.992
Ganancias (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas		-	-
Ganancias (pérdidas) por acción básica	28	19.280	16.992
Estado del resultado integral			
Ganancia (pérdida)		3.009.879	2.652.623
Componentes de otro resultado integral, antes de impuestos			
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	20g	(88.199)	(112.031)
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos		(88.199)	(112.031)
Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral (Número)			
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	20g	23.814	30.248
Suma de Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral		23.814	30.248
Otro resultado integral	18	(64.385)	(81.783)
Resultado integral		2.945.494	2.570.840
Resultado integral atribuible a			
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		2.945.494	2.570.840
Resultado integral atribuible a participaciones no controladora		-	-
Resultado integral		2.945.494	2.570.840

Las notas adjuntas números 1 al 34 forman parte integral de estos estados financieros consolidados

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio
por los años terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018

	Nota	Capital emitido	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio Total
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial Ejercicio Actual 01/01/2019		4.089.817	9.712.391	13.802.208	1	13.802.209
Saldo inicial reexpresado		4.089.817	9.712.391	13.802.208	1	13.802.209
Cambios en el patrimonio						
Resultado Integral						
Ganancia (pérdida)		-	3.009.879	3.009.879	-	3.009.879
Otro resultado integral (neto)	20g	-	(64.385)	(64.385)	-	(64.385)
Resultado Integral		-	2.945.494	2.945.494	-	2.945.494
Dividendos	20f	-	(903.108)	(903.108)	-	(903.108)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	20g	-	(209.931)	(209.931)	-	(209.931)
Total de cambios en el patrimonio		-	1.832.455	1.832.455	-	1.832.455
Saldo Final Ejercicio Actual 31/12/2019	20	4.089.817	11.544.846	15.634.663	1	15.634.664
	Nota	Capital emitido	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio Total
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial Ejercicio Anterior 01/01/2018		4.089.817	7.937.410	12.027.227	1	12.027.228
Saldo inicial reexpresado		4.089.817	7.937.410	12.027.227	1	12.027.228
Cambios en el patrimonio						
Resultado Integral						
Ganancia (pérdida)		-	2.652.623	2.652.623	-	2.652.623
Otro resultado integral (neto)	20g	-	(81.783)	(81.783)	-	(81.783)
Resultado Integral		-	2.570.840	2.570.840	-	2.570.840
Dividendos	20f	-	(795.859)	(795.859)	-	(795.859)
Total de cambios en el patrimonio		-	1.774.981	1.774.981	-	1.774.981
Saldo Final Ejercicio Anterior 31/12/2018	20	4.089.817	9.712.391	13.802.208	1	13.802.209

Las notas adjuntas números 1 al 34 forman parte integral de estos estados financieros consolidados

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Estados Consolidados de Flujos de Efectivo
por los años terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO	Nota	01-01-19 31-12-19 M\$	01-01-18 31-12-18 M\$
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		24.907.295	22.783.703
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(6.719.038)	(5.919.908)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(10.620.796)	(10.126.720)
Otros pagos por actividades de operación		(3.141.518)	(2.895.362)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) la operación		4.425.943	3.841.713
Intereses recibidos		442.524	239.430
Impuesto a las ganancias reembolsados (pagados)		(14.230)	(17.627)
Otras entradas (salidas) de efectivo		(62.829)	(79.647)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	5	4.791.408	3.983.869
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladores	8b	(225.475)	-
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades, clasificados como actividades de inversión		(4.272.739)	(1.115.100)
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipos		-	1.771
Compras de propiedades, planta y equipos		(3.485.265)	(2.015.757)
Otras entradas (salidas) de efectivo, clasificados como actividades de inversión		3.030.908	(339.974)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	5	(4.952.571)	(3.469.060)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Importes procedentes de préstamos		2.105.884	-
Total importes procedentes de préstamos		2.105.884	-
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros		(93.881)	(80.659)
Dividendos pagados	20a	(327.523)	(670.501)
Intereses pagados	26	(78.955)	(24.311)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	5	1.605.525	(775.471)
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		1.444.362	(260.662)
Efectos de las variaciones en las tasas de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		14.698	3.677
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo		1.459.060	(256.985)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del ejercicio		3.857.568	4.114.553
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL EJERCICIO	6	5.316.628	3.857.568

Las notas adjuntas números 1 al 34 forman parte integral de estos estados financieros consolidados

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Índice

Nota 1 - Información corporativa	8
Nota 2 - Bases de preparación.....	9
Nota 3 - Políticas contables significativas.....	24
Nota 4 - Administración del riesgo financiero	42
Nota 5 - Información financiera por segmentos	46
Nota 6 - Efectivo y equivalentes al efectivo	49
Nota 7 - Otros activos financieros	51
Nota 8 - Otros activos no financieros	55
Nota 9 - Instrumentos financieros.....	56
Nota 10 - Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	60
Nota 11 - Saldos y transacciones con empresas relacionadas.....	64
Nota 12 - Activos y pasivos por impuestos, corriente	65
Nota 13 - Activos intangibles distintos de la plusvalía	66
Nota 14 - Propiedades, planta y equipos.....	70
Nota 15 - Activos y pasivos por impuestos diferidos.....	72
Nota 16 - Otros pasivos financieros	73
Nota 17 - Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	75
Nota 18 – Provisiones por beneficios a los empleados	76
Nota 19 - Otros pasivos no financieros, corriente.....	78
Nota 20 - Capital y reservas.....	79
Nota 21 - Ingresos de actividades ordinarias.....	81
Nota 22 - Costo por beneficios a los empleados	83
Nota 23 - Otros gastos por naturaleza.....	84
Nota 24 - Otras ganancias (pérdidas).....	85
Nota 25 – Ingresos financieros.....	85
Nota 26 - Costos financieros	86
Nota 27 - Gasto por impuesto a las ganancias.....	86
Nota 28 - Ganancias por acción básica.....	87
Nota 29 - Arrendamientos	88
Nota 30 - Contingencias.....	90
Nota 31 - Medio ambiente	92
Nota 32 - Investigación y desarrollo	92
Nota 33 - Sanciones.....	92
Nota 34 - Hechos posteriores.....	92

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A. DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 1 - Información corporativa

a) Antecedentes de la Sociedad

Depósito Central de Valores S.A. Depósito de Valores y Filial, (en adelante "DCV" o "el Grupo") se constituyó mediante escritura pública de fecha 15 de marzo de 1993, otorgada ante el notario de Santiago, Señor René Benavente Cash, cuyo extracto fue publicado en el Diario Oficial con fecha 22 de marzo de 1993.

El Grupo se encuentra sujeto a las disposiciones de la Ley N° 18.876 de 1989 y a las instrucciones impartidas por la Comisión para el Mercado Financiero, CMF (ex Superintendencia de Valores y Seguros). El Grupo no requiere inscripción en el Registro de Valores.

Mediante Resolución Exenta N° 264 del 29 de diciembre de 1993, la Comisión para el Mercado Financiero autorizó el funcionamiento de la Sociedad como Depósito de Valores y aprobó su Reglamento Interno y el Contrato de Depósito a utilizar por la misma.

Depósito Central de Valores S.A., Depósito de Valores (DCV), tiene domicilio en Avenida Apoquindo N°4001, Piso 12, Las Condes, Santiago, Chile.

Por su parte la Sociedad Filial DCV Registros S.A., se constituyó mediante escritura pública de fecha 10 de abril de 2001, otorgada ante Notario de Santiago, señor René Benavente Cash, cuyo extracto fue publicado en el Diario Oficial con fecha 17 de julio de 2001.

b) Principales actividades

Las actividades del Grupo son realizadas en Chile y corresponden, tal como lo indica su objeto social, a la custodia de valores, que agrupa a los servicios de custodia de valores (custodia de los instrumentos financieros que forman parte de las carteras de inversión de los depositantes), registro de operaciones (el que consiste en el cargo de la posición en la cuenta del depositante que vende y abono de la posición en la cuenta de quien compra, (esto a través de medios electrónicos), depósitos desmaterializados (esto es el depósito de las emisiones electrónicas que realizan las diferentes entidades autorizadas para emitir instrumentos de oferta pública, esta emisión se realiza de forma desmaterializada, es decir sin la necesidad de imprimir físicamente los títulos), administración de valores (dice relación con el ejercicio de los derechos patrimoniales que los instrumentos financieros mantenidos en depósito generan, tales como cobro de intereses, amortizaciones, sorteos, prepagos y cualquier otro de semejante naturaleza, los que son informados por el DCV al respectivo responsable de la emisión o bien al pagador de la misma y son percibidos por el depositante) y otros menores.

El Grupo también ha desarrollado en los últimos años el servicio de custodia internacional el cual dice relación con aquellas operaciones que abarcan valores extranjeros y cuyo origen o destino involucra a un Custodio Internacional, así, las operaciones que los Depositantes pueden realizar operando este servicio son las siguientes: Custodia de Valores en el Extranjero, Registro de Compras y Ventas de Valores Libres de Pago o Contra Pago, Constitución de Garantías, Administración de Valores y Préstamos de Valores.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 1 - Información corporativa (continuación)

b) Principales actividades (continuación)

Por su parte, la filial DCV Registros S.A., presta el servicio de Administración de Registros de Accionistas y Aportantes permitiendo a las Sociedades Anónimas y Fondos de Inversión externalizar un trabajo especializado y ajeno a su giro, y así reintegrar capacidades productivas a sus respectivas áreas de negocios.

c) Empleados

El número de empleados de DCV y DCV Registros S.A., al 31 de diciembre de 2019 y 2018 ascendían a 243 y 243, respectivamente, considerando solo los trabajadores con contrato indefinido.

Nota 2 - Bases de preparación

a) Ejercicios contables cubiertos

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2019 se presentan comparados con los correspondientes estados financieros al 31 de diciembre de 2018.

Los estados consolidados de resultados integrales, de flujos de efectivos y de cambios en el patrimonio, se presentan por el período de 12 meses comprendidos entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2019 y 2018.

b) Bases de preparación

b.1) Criterios

Los estados de situación financiera consolidados al 31 de diciembre de 2019 y los estados de resultados integrales consolidados, de cambios en el patrimonio consolidados y de flujos de efectivo consolidados por los años terminados al 31 de diciembre de 2019, han sido preparados de acuerdo a instrucciones y normas de preparación y presentación de información financiera emitidas por la Comisión para el Mercado Financiero, las cuales se componen de las Normas Internacionales de Información Financiera ("NIIF").

b.2) Responsabilidad de la información

La información contenida en estos estados financieros consolidados es responsabilidad del Directorio del grupo, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las Normas Internacionales de Información Financiera ("NIIF") emitidas por el International Accounting Standard Board ("IASB"), y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

b) Bases de preparación (continuación)

b.3) Estimaciones de la administración

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones y supuestos relevantes los cuales son revisados regularmente por la Administración del Grupo, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Estas estimaciones se refieren a:

- i) La vida útil de las propiedades, planta y equipo e intangibles (Nota N° 13 y Nota N° 14). El efecto de las modificaciones efectuadas en la vida útil de los activos intangibles se detalla en Nota N°13.
- ii) Pruebas de deterioro del valor de activos intangibles: supuestos claves para la recuperabilidad de los costos de desarrollo. (Nota N°13)
- iii) Bases para el cálculo del beneficio del personal - Indemnización por años de servicio, cálculo actuarial (Nota N°18)
- iv) Deterioro de clientes en base a la antigüedad de su cartera y su evaluación individual (Nota N°10)
- v) La hipótesis de generación de ingresos tributables futuros, cuya tributación sea deducible de los activos por impuestos diferidos, así también gastos tributarios diferidos a través de la generación de pasivos por impuestos diferidos (Nota N°15)
- vi) El valor razonable de activos y pasivos financieros (Nota N°9)

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

b.4) Clasificación corriente y no corriente

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

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

c) Bases de consolidación

Filial

La Sociedad subsidiaria es una entidad controlada por la Sociedad Matriz. Los estados financieros de la subsidiaria son incluidos en los estados financieros consolidados desde la fecha en que comienza el control hasta la fecha de término de éste. La Sociedad Matriz controla una entidad cuando se cumplen los siguientes elementos copulativos, señalados en NIIF 10:

- i) que exista poder sobre la sociedad donde tiene participación;
- ii) que este expuesto, o tenga derecho, a rendimientos variables procedentes de su implicación en la participada;
- iii) que tenga la capacidad de influir en esos rendimientos a través de su poder ésta.

Pérdida de control

Cuando la Sociedad matriz pierde control sobre una subsidiaria, da de baja los activos y pasivos de ésta, cualquier participación no controladora relacionada y otros componentes de patrimonio. Cualquier ganancia o pérdida resultante se reconoce en resultados. Si la Sociedad Matriz retiene alguna participación en la ex subsidiaria, ésta será valorizada a su valor razonable a la fecha en la que se pierda el control.

Sociedades incluidas en la consolidación

De acuerdo a las normas contables de consolidación de estados financieros, los presentes estados financieros consolidados incluyen los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de Depósito Central de Valores S.A., Depósito de Valores y de su filial DCV Registros S.A., en la cual posee una participación de 99,99996%. Los efectos de las transacciones significativas realizadas con DCV Registros S.A. han sido eliminados y se ha reconocido la participación de los inversionistas minoritarios que se presenta en el estado consolidado de situación financiera y en el estado consolidado de resultados por naturaleza, en la cuenta "Participación no Controladora".

Participación no controladora

La participación no controladora representa la porción de las pérdidas y ganancias y los activos netos, de los cuales, directa o indirectamente, la sociedad no es dueña. El interés no controlador es presentado separadamente dentro del estado consolidado de resultado y de resultados integrales y dentro del patrimonio en el estado consolidado de situación financiera. Las participaciones no controladoras se miden inicialmente a la participación proporcional de los activos netos identificables de la adquirida a la fecha de adquisición. Los cambios en la participación del Grupo en una subsidiaria que no resultan en una pérdida de control se contabilizan como transacciones de patrimonio.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

c) Bases de consolidación (continuación)

Combinación de Negocios

La Sociedad contabiliza las combinaciones de negocios utilizando el método de adquisición cuando se transfiere el control al Grupo. La contraprestación transferida en la adquisición generalmente se mide al valor razonable al igual que los activos netos identificables adquiridos. Cualquier plusvalía resultante es sometida a pruebas anuales de deterioro. Cualquier ganancia por compra en condiciones muy ventajosas se reconoce de inmediato en resultados. Los costos de transacción se registran como gasto cuando se incurren, excepto si se relacionan con la emisión de deuda o instrumentos de patrimonio.

Participaciones en inversiones contabilizadas bajo el método de la participación

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

Una asociada es una entidad sobre la que el Grupo tiene una influencia significativa pero no control o control conjunto, de sus políticas financieras y de operación. Un negocio conjunto es un acuerdo en el que el Grupo tiene control conjunto, mediante el cual el Grupo tiene derecho a los activos netos del acuerdo y no derechos sobre sus activos y obligaciones por sus pasivos.

Las participaciones en asociadas y en el negocio conjunto 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.

Transacciones eliminadas en la consolidación

Los saldos y transacciones intercompañía y cualquier ingreso o gasto no realizado que surja de transacciones intercompañía grupales, son eliminados. Las ganancias no realizadas provenientes de transacciones con sociedades cuya inversión es reconocida según el método de la participación son eliminadas de la inversión en proporción de la participación del Grupo en la inversión. Las pérdidas no realizadas son eliminadas de la misma forma que las ganancias no realizadas, pero sólo en la medida que no haya evidencia de deterioro.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

d) Moneda funcional y conversión moneda extranjera

Los estados financieros consolidados son presentados en miles de pesos chilenos (M\$), que corresponde a la moneda funcional y de presentación del Grupo.

Los activos y pasivos monetarios denominados en monedas extranjeras a la fecha de la presentación son convertidos a la moneda funcional a la tasa de cambio vigente a esa fecha.

Los activos y pasivos monetarios denominados en unidades de fomento a la fecha de la presentación son convertidos a la moneda funcional a la tasa de cambio vigente a esa fecha. Los tipos de cambio al cierre de los estados financieros consolidados son los siguientes:

Moneda	31-dic-19 \$	31-dic-18 \$
Unidad de fomento	28.309,94	27.565,79
Dólar americano	744,62	695,69
Nuevo sol peruano	224,55	206,25
Euro	832,35	795,89
Peso mexicano	39,55	35,33

e) Aprobación de los estados financieros consolidados

Los presentes estados financieros consolidados fueron aprobados por el Directorio del Grupo en sesión de Directorio N° 303, de fecha 14 de enero de 2020.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables

f.1) Nuevas normas, interpretaciones y modificaciones a normas que son de aplicación obligatoria a partir de los períodos iniciados el 1 de enero de 2019.

Nueva NIIF y CINIIF

NIIF 16 Arrendamientos

CINIIF 23 Incertidumbre frente a los Tratamientos del Impuesto a las Ganancias

Modificaciones a las NIIF

Participaciones de Largo Plazo en Asociadas y Negocios Conjuntos (Modificaciones a la NIC 28)

Características de Cancelación Anticipada con Compensación Negativa (Modificaciones a la NIIF 9)

Modificaciones de Planes, Reducciones y Liquidaciones (Modificaciones a la NIC 19).

Ciclo de Mejoras Anuales a las Normas NIIF 2015-2017 (Modificaciones a las NIIF 3, NIIF 11, NIC 12 y NIC 23).

Nuevas Normas

NIIF 16 Arrendamientos

Emitida el 13 de enero de 2016, esta Norma requiere que las empresas arrendatarias operativas contabilicen todos los arrendamientos en sus estados financieros consolidados a contar del 1 de enero de 2019. Las empresas arrendatarias con arrendamientos operativos tendrán más activos, pero también una deuda mayor.

La Norma es efectiva para los períodos anuales que comienzan el, o después del, 1 de enero de 2019.

La Norma NIIF 16 introduce un modelo de arrendamiento contable único para los arrendatarios. El arrendatario reconoce un activo por derecho de uso que representa su derecho a usar el activo subyacente y un pasivo por arrendamiento que representa su obligación de hacer pagos por arrendamiento. Existen exenciones de reconocimiento para los arrendamientos de corto plazo y los arrendamientos de partidas de bajo valor. La contabilidad del arrendador permanece similar a la de la norma actual, es decir, los arrendadores continúan clasificando los arrendamientos como financieros u operativos. El efecto de la implementación de IFRS 16 se describe en nota N° 3.n.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

Nueva Interpretación

CINIIF 23 Incertidumbre frente a los Tratamientos del Impuesto a las Ganancias

Esta interpretación, emitida el 7 de septiembre de 2017, orienta la determinación de utilidades (pérdidas) tributarias, bases tributarias, pérdidas tributarias no utilizadas, créditos tributarios no utilizados y tasas de impuestos cuando hay incertidumbre respecto de los tratamientos de impuesto a las ganancias bajo la NIC 12 Impuesto a las Ganancias.

Específicamente considera:

- si los tratamientos tributarios debieran considerarse en forma colectiva;
- los supuestos relativos a la fiscalización de la autoridad tributaria;
- la determinación de la ganancia (pérdida) tributaria, las bases imponibles, las pérdidas tributarias no utilizadas, los créditos tributarios no utilizados y las tasas de impuestos;
- el efecto de los cambios en los hechos y circunstancias.

La interpretación es efectiva para los períodos anuales que comienzan el, o después del, 1 de enero de 2019.

La Administración considera que esta modificación no tuvo impactos sobre sus estados financieros consolidados.

Modificaciones a las NIIF

Participaciones de Largo Plazo en Asociadas y Negocios Conjuntos (Modificaciones a la NIC 28)

Esta modificación contempla:

- La clarificación de que una entidad aplica la NIIF 9, incluyendo los requerimientos de deterioro, a las participaciones de largo plazo en una asociada o negocio conjunto que forma parte de la inversión neta en una asociada o negocio conjunto, pero a la que no se aplica el método de la participación.
- La eliminación del párrafo 41 pues el Consejo consideró que reiteraba requerimientos de NIIF 9 creando confusión acerca de la contabilización para las participaciones de largo plazo.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

Esta modificación normativa es efectiva para los períodos anuales que comienzan el, o después del, 1 de enero de 2019.

La Administración considera que esta modificación no tuvo impactos sobre sus estados financieros consolidados.

Características de Cancelación Anticipada con Compensación Negativa (Modificaciones a la NIIF 9)

Esta modificación permitirá clasificar y medir a costo amortizado o, dependiendo del modelo de negocios, a valor razonable con cambios en otros resultados integrales, algunos activos financieros cancelables anticipadamente por un importe menor al importe pendiente del principal e intereses.

La modificación es efectiva para los períodos anuales que comienzan el, o después del, 1 de enero de 2019.

La Administración considera que esta modificación no tuvo impactos sobre sus estados financieros consolidados.

Modificaciones de Planes, Reducciones y Liquidaciones (Modificaciones a la NIC 19)

En febrero del 2018, IASB finaliza las modificaciones a la NIC 19 relacionadas con las modificaciones de planes, reducciones y liquidaciones.

Las modificaciones clarifican que:

- En una modificación, reducción o liquidación de un plan de beneficio definido una entidad ahora usa supuestos actuariales actualizados para determinar su costo corriente de servicio y el interés neto para el período; y
- El efecto del techo del activo no es considerado al calcular la ganancia o pérdida de cualquier liquidación del plan y es tratado en forma separada en los otros resultados integrales.

Las modificaciones aplican para modificaciones, reducciones o liquidaciones de planes que ocurran en, o después del, 1 de enero de 2019, o la fecha en que las modificaciones sean aplicadas por primera vez.

La Administración considera que esta modificación no tuvo impactos sobre sus estados financieros consolidados.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

Ciclo de Mejoras Anuales a las Normas NIIF 2015-2017: NIIF 3, NIIF 11, NIC 12 y NIC 23

La NIIF 3 Combinaciones de Negocios, y la NIIF 11 Acuerdos Conjuntos: Clarifica la contabilización de los incrementos en la participación en una operación conjunta que reúne la definición de un negocio.

- Si una parte mantiene (u obtiene) control conjunto, la participación mantenida previamente no se vuelve a medir.
- Si una parte obtiene control, la transacción es una combinación de negocios por etapas y la parte adquirente vuelve a medir la participación mantenida previamente, a valor razonable.

Además de clarificar cuándo una participación mantenida previamente en una operación conjunta se vuelve a medir, las modificaciones también proporcionan una guía acerca de qué constituye la participación previamente mantenida. Esta es la participación total mantenida previamente en la operación conjunta.

La Administración considera que esta modificación no tuvo impactos sobre sus estados financieros consolidados.

NIC 12 Impuesto a las Ganancias:

Clarifica que todo el efecto de impuesto a la renta de dividendos (incluyendo los pagos de instrumentos financieros clasificados como patrimonio) se reconocen de manera consistente con las transacciones que generan los resultados distribuibles (ya sea en resultados, otros resultados integrales o patrimonio).

Aun cuando las modificaciones proporcionan algunas clarificaciones, no intentan direccionar la pregunta subyacente (es decir, cómo determinar si un pago representa una distribución de utilidades). Por lo tanto, es posible que los desafíos permanezcan al determinar si se reconoce el impuesto a la renta sobre algunos instrumentos en resultados o en patrimonio.

La Administración considera que esta modificación no tuvo impactos sobre sus estados financieros consolidados.

NIC 23 Costos por Préstamos:

Clarifica que el pool general de préstamos utilizado para calcular los costos por préstamos elegibles excluye sólo los préstamos que financian específicamente activos aptos que están aún bajo desarrollo o construcción. Los préstamos que estaban destinados específicamente a financiar activos aptos que ahora están listos para su uso o venta (o cualquier activo no apto) se incluyen en ese pool general.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

Como los costos de la aplicación retrospectiva pueden superar los beneficios, los cambios se aplican en forma prospectiva a los costos de préstamos incurridos en, o desde, la fecha en que la entidad adopta las modificaciones.

Dependiendo de la política corriente de la entidad, las modificaciones propuestas pueden resultar en la inclusión de más préstamos en el pool general de préstamos.

Si esto resultará en la capitalización de más o menos préstamos durante un período, dependerá de:

- Si el costo promedio ponderado de cualquier préstamo incluido en el pool, como resultado de las modificaciones, es mayor o menor que aquel que se incluiría bajo el enfoque corriente de la entidad; y
- Los montos relativos de los activos aptos bajo desarrollo y los préstamos generales vigentes durante el período.

Las modificaciones son efectivas a partir de los períodos de reporte anual que comienzan el, o después del, 1 de enero de 2019.

La Administración considera que esta modificación no tuvo impactos sobre sus estados financieros consolidados.

f.2) Pronunciamientos contables emitidos aún no vigentes

Las siguientes nuevas normas y modificaciones han sido emitidas y son aplicables a los períodos anuales que comienzan después del 1 de enero de 2020:

Nueva NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 17 <i>Contratos de Seguro</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2021. Se permite adopción anticipada para entidades que aplican la NIIF 9 y la NIIF 15 en o antes de esa fecha.
Modificaciones a las NIIF	
<i>Venta o Aportaciones de Activos entre un Inversor y su Asociada o Negocio Conjunto</i> (Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28).	Fecha efectiva diferida indefinidamente.
<i>Modificaciones a las referencias al Marco Conceptual en la Normas NIIF</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020.
<i>Definición de Negocio</i> (Modificaciones a la NIIF 3)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020. Se permite adopción anticipada.
<i>Definición de Material</i> (Modificaciones a la NIC 1 y a la NIC 8)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020. Se permite adopción anticipada.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

NIIF 17 Contratos de Seguro

Emitida el 18 de mayo de 2017, esta Norma requiere que los pasivos de seguro sean medidos a un valor de cumplimiento corriente y otorga un enfoque más uniforme de presentación y medición para todos los contratos de seguro. Estos requerimientos son diseñados para generar una contabilización consistente y basada en principios.

La Norma es efectiva para los períodos anuales que comienzan el, o después del, 1 de enero de 2021, permitiéndose la adopción anticipada si se ha adoptado la NIIF 9 y la NIIF 15, sin embargo el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad confirmó en su reunión de abril de 2019, su decisión tentativa de diferir la fecha efectiva de aplicación al 1 de enero de 2021, la cual será sometida a evaluación del Comité de Supervisión del Debido Proceso junto con las otras modificaciones propuestas correspondientes a:

- Exclusión de los cambios relacionados con el valor temporal del dinero y el riesgo financiero del ajuste al margen contractual del servicio.
- Modificación de los párrafos B96 (d) y B97 (a) de la NIIF 17 para abordar la desagregación de los cambios en el ajuste de riesgo por riesgo no financiero.
- Modificación del párrafo B118 de la NIIF 17 para aclarar que una entidad puede interrumpir el uso de la opción de mitigación de riesgos a un Grupo de contratos de seguro solo si los criterios de elegibilidad para el Grupo dejan de aplicarse.
- Aclaratoria de la definición de un componente de inversión.
- Modificación del párrafo 11 (b) de la NIIF 17 para garantizar que la NIIF 17 se aplique a los contratos de inversión con características de participación discrecionales.
- Modificación del párrafo 48 (a) y el párrafo 50 (b) de la NIIF 17 para ajustar el componente de pérdida por cambios en el ajuste de riesgo por riesgo no financiero.
- Modificación del párrafo B128 de la NIIF 17 para aclarar que los cambios en la medición de un Grupo de contratos de seguro causados por cambios en las partidas subyacentes deben, a los fines de la NIIF 17, tratarse como cambios en las inversiones y, por lo tanto, como cambios relacionados con el valor temporal de dinero o supuestos que se relacionan con riesgo financiero.

La Administración, al 31 de diciembre de 2019 no ha evaluado el impacto de la adopción de esta Norma.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

Modificaciones a las NIIF

Venta o Aportaciones de Activos entre un Inversor y su Asociada o Negocio Conjunto (Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28).

El 11 de septiembre de 2014, se emitió esta modificación que requiere que, al efectuarse transferencias de subsidiarias hacia una asociada o negocio conjunto, la totalidad de la ganancia se reconozca cuando los activos transferidos reúnan la definición de “negocio” bajo NIIF 3, Combinaciones de Negocios. La modificación establece una fuerte presión en la definición de “negocio” para el reconocimiento en resultados. La modificación también introduce nuevas e inesperadas contabilizaciones para transacciones que consideran la mantención parcial en activos que no son negocios.

Se ha postergado de manera indefinida la fecha efectiva de aplicación de esta modificación.

La Administración considera que esta modificación no tendrá impactos significativos sobre sus estados financieros consolidados.

Modificaciones a las referencias al Marco Conceptual en la Normas NIIF

El Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (el Consejo) emitió en marzo de 2018 la modificación del Marco Conceptual para la Información Financiera (revisado). El Marco Conceptual sirve principalmente como una herramienta para que el Consejo desarrolle estándares y ayude al Comité de Interpretaciones de las NIIF a interpretarlos. No anula los requisitos de las NIIF individuales.

Los principales cambios a los principios del marco conceptual tienen implicaciones sobre cómo y cuándo se reconocen y se dan de baja los activos y pasivos en los estados financieros consolidados.

Algunos de los conceptos en el Marco modificado son completamente nuevos, como el enfoque de "capacidad práctica" de los pasivos. Los principales cambios incluyen:

Nuevo enfoque de "conjunto de derechos" a los activos

Un objeto físico puede ser "dividido y subdividido" desde una perspectiva contable. Por ejemplo, en algunas circunstancias, una entidad registraría como un activo el derecho a usar un avión, en lugar de un avión en sí. El desafío será determinar hasta qué punto un activo se puede dividir en diferentes derechos y el impacto en el reconocimiento y la baja en cuentas.

**DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL**

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

Nuevo enfoque de "capacidad práctica" para reconocer pasivos.

Los anteriores umbrales de reconocimiento han desaparecido, se reconocerá un pasivo si una empresa no tiene capacidad práctica para evitarlo. Esto podría llevar al reconocimiento de algunos pasivos en el balance general antes de lo requerido en la actualidad.

Sin embargo, si existe incertidumbre sobre la existencia y la medición o una baja probabilidad de salida de recursos, podría llevar al no reconocimiento del pasivo o bien retrasar la oportunidad de reconocimiento del mismo.

El desafío será determinar en qué acciones y/o costos futuros una empresa no tienen "capacidad práctica" de evitar.

Nuevo enfoque basado en el control para la baja en cuentas

Una entidad dará de baja un activo del balance cuando pierda el control sobre todo o parte de él, es decir, el enfoque ya no se centra en la transferencia de riesgos y recompensas.

El desafío será determinar qué hacer si la entidad retiene algunos derechos después de la transferencia.

La modificación es efectiva para los períodos anuales que comienzan el, o después del, 1 de enero de 2020.

La Administración considera que esta modificación no tendrá impactos sobre sus estados financieros consolidados.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

Definición de Negocio (Modificaciones a la NIIF 3)

El Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad emitió en octubre de 2018 modificaciones de alcance limitado a la NIIF 3 Combinaciones de Negocios para mejorar la definición de un negocio y ayudar a las entidades a determinar si una adquisición realizada es un negocio o un Grupo de activos.

Las modificaciones incluyen una elección para usar una prueba de concentración. Esta es una evaluación simplificada que da como resultado la adquisición de un activo si la totalidad del valor razonable de los activos brutos se concentra en un solo activo identificable o en un Grupo de activos identificables similares. Si no se aplica la prueba de concentración, o la prueba falla, la evaluación se enfoca en la existencia de un proceso sustantivo.

Las modificaciones aclaran la definición de negocio, con el objetivo de ayudar a las entidades a determinar si una transacción debe contabilizarse como una combinación de negocios o como la adquisición de un activo. Las modificaciones:

- aclaran que, para ser considerado un negocio, un conjunto adquirido de actividades y activos debe incluir, como mínimo, un insumo y un proceso sustantivo que juntos contribuyen de forma significativa a la capacidad de elaborar productos;
- eliminan la evaluación de si los participantes del mercado pueden sustituir los procesos o insumos que faltan y continuar con la producción de productos;
- añaden guías y ejemplos ilustrativos para ayudar a las entidades a evaluar si se ha adquirido un proceso sustancial;
- restringen las definiciones de un negocio o de productos centrándose en bienes y servicios proporcionados a los clientes y eliminan la referencia a la capacidad de reducir costos; y
- añaden una prueba de concentración opcional que permite una evaluación simplificada de si un conjunto de actividades y negocios adquiridos no es un negocio.

La modificación es efectiva para los períodos anuales que comienzan el, o después del, 1 de enero de 2020. Se permite su adopción anticipada.

La Administración considera que esta modificación no tendrá impactos sobre sus estados financieros consolidados.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 2 - Bases de preparación (continuación)

f) Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

Definición de Material (Modificaciones a la NIC 1 y a la NIC 8)

En octubre de 2018, el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad redefinió su definición de material. Ahora está alineado a través de las Normas Internacionales de Información Financiera y el Marco Conceptual. La nueva definición establece que "La información es material si se puede esperar razonablemente que la omisión, la distorsión o el ensombrecimiento de la misma influyan en las decisiones que los usuarios principales de los estados financieros consolidados de propósito general toman sobre la base de esos estados financieros consolidados, que proporcionan información financiera sobre una entidad de reporte específica".

El Consejo ha promovido la inclusión del concepto de "ensombrecimiento" en la definición, junto con las referencias existentes a "omitir" y "declarar erróneamente". Además, el Consejo aumentó el umbral de "podría influir" a "podría razonablemente esperarse que influya".

El Consejo también eliminó la definición de omisiones o errores de importancia de la NIC 8 Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores.

La modificación es efectiva para los períodos anuales que comienzan el, o después del, 1 de enero de 2020. Se permite su adopción anticipada.

La Administración considera que esta modificación no tendrá impactos sobre sus estados financieros consolidados.

g) Bases de medición

Los estados consolidados de situación financiera han sido preparados sobre la base del costo histórico, con excepción de las siguientes partidas, que han sido medidas a valor razonable.

- Instrumentos financieros derivados al valor razonable con cambios en resultado (Nota 3.a.1, a excepción de las notas 3.a.1.2).
- Instrumentos financieros no derivados al valor razonable con cambios en resultado (Nota 3.a.4).

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas

Las políticas contables aplicadas por el Grupo al 31 de diciembre de 2019, son consistentes con las utilizadas el ejercicio anterior y se describen a continuación:

a) Activos financieros

a.1) Clasificación y presentación

El Grupo clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: a valor razonable con cambios en resultados, costo amortizado y valor razonable con cambios en otros resultados integrales. La clasificación depende del modelo de negocio en el que un activo financiero es gestionado y en sus características de flujo de efectivo contractual. La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento de reconocimiento inicial.

a.1.1) Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Los activos financieros son clasificados a la categoría de activos financieros a valor razonable con cambios en resultado cuando éstos sean mantenidos para negociación, como una decisión irrevocable. Un activo financiero se clasifica en esta categoría si se adquiere con el propósito de venderse en el corto plazo. Los intereses y las ganancias o pérdidas se reconocen en resultados.

a.1.2) Activos financieros a costo amortizado

Los activos financieros son clasificados a la categoría de activos financieros a costo amortizado cuando se cumplan las siguientes dos condiciones: i) el modelo de negocio tenga por objetivo mantener los activos financieros para obtener los flujos de efectivo contractuales y ii) las condiciones contractuales del activo financiero den lugar a flujos de efectivo en fechas especificadas que serán únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente. Un activo financiero se clasifica en esta categoría si se adquiere con el propósito de mantenerlos para recibir los flujos de efectivo contractuales. Los intereses se reconocen en resultados y las ganancias o pérdidas, excluyendo las pérdidas por deterioro, se reconocen en resultados, en la baja de cuentas.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

a) Activos financieros (continuación)

a.1) Clasificación y presentación (continuación)

a.1.3) Activos financieros a valor razonable con cambios en otros resultados integrales

Los activos financieros son clasificados a la categoría de activos financieros a valor razonable con cambios en otros resultados integrales cuando se cumplan las siguientes dos condiciones: i) el modelo de negocio tenga por objetivo obtener los flujos de efectivo contractuales y la venta de los activos financieros y ii) las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente. Un activo financiero se clasifica en esta categoría si se adquiere con el propósito de recibir los flujos de efectivo contractuales y vender los activos financieros. Los intereses se reconocen en resultados y las ganancias o pérdidas, son reconocidos en patrimonio antes de la baja en cuentas. Luego, al dar de baja son reconocidos en resultado.

a.2) Reconocimiento inicial

Las inversiones se reconocen inicialmente por el valor razonable más los costos de la transacción para todos los activos financieros a costo amortizado. Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se reconocen inicialmente por su valor razonable, y los costos de la transacción se llevan a resultados.

a.3) Valorización posterior

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se contabilizan posteriormente por su valor razonable. Los activos financieros a costo amortizado, se contabilizan por su costo amortizado de acuerdo con el método de la tasa de interés efectiva. Los activos financieros a valor razonable con efecto en otros resultados integrales, se contabilizan posteriormente a valor razonable, registrando la diferencia entre el costo amortizado y su valor justo en patrimonio.

Las inversiones se dan de baja contablemente cuando los derechos a recibir flujos de efectivo de las inversiones han vencido o se han transferido y el Grupo ha traspasado sustancialmente todos los riesgos y beneficios derivados de su titularidad. El Grupo evaluará y reconocerá en la fecha de cada balance una corrección de valor por pérdidas crediticias esperadas sobre un activo financiero o Grupos de activos financieros medidos al costo amortizado o medidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

a) Activos financieros (continuación)

a.4) Instrumentos financieros derivados y actividades de cobertura

El Grupo usa instrumentos financieros derivados definidos como forwards de moneda para cubrir riesgos asociados con fluctuaciones en tipo de cambio. Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable en la fecha en que se ha efectuado el contrato de derivados y posteriormente se vuelven a valorar a su valor razonable. El método para reconocer la pérdida o ganancia resultante del cambio en el valor razonable depende de si el derivado se ha designado como un instrumento de cobertura y, si es así, de la naturaleza de la partida que está cubriendo.

Al inicio de la transacción se documenta la relación existente entre los instrumentos de cobertura y las partidas cubiertas, así como sus objetivos para la gestión del riesgo y la estrategia para llevar a cabo diversas operaciones de cobertura. El Grupo, además, documenta su evaluación, tanto al inicio como sobre una base continua, de si los derivados que se utilizan en las transacciones de cobertura son altamente efectivos para compensar los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo de las partidas cubiertas.

a.4.1 Cobertura del valor razonable

Los cambios en el valor razonable de derivados que se designan y califican como coberturas del valor razonable se registran en el estado de resultados, junto con cualquier cambio en el valor razonable del activo o pasivo cubierto que sea atribuible al riesgo cubierto.

a.4.2 Cobertura de flujos de caja

La parte efectiva de cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como coberturas de flujos de efectivo se reconocen en "Otras reservas". La pérdida o ganancia relativa a la parte no efectiva se reconoce inmediatamente en el estado de resultados dentro de "Costos financieros" o "Diferencias de cambio", según su naturaleza.

Los importes acumulados en "Otras reservas" se llevan al estado de resultados en los períodos en que la partida cubierta afecta al resultado. En el caso de las coberturas de tasas de interés, esto significa que los importes reconocidos en el patrimonio se reclasifican a resultados en "Costos financieros" a medida que se devengan los intereses de las deudas asociadas.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

a) Activos financieros (continuación)

a.4) Instrumentos financieros derivados y actividades de cobertura (continuación)

a.4.2 Cobertura de flujos de caja (continuación)

Cuando un instrumento de cobertura vence o se vende o cuando no cumple los requisitos exigidos para contabilidad de cobertura, cualquier ganancia o pérdida acumulada en "Otras reservas" hasta ese momento permanece en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción prevista es reconocida finalmente en el estado de resultados. Cuando se espera que la transacción prevista no se vaya a producir, la ganancia o pérdida acumulada en el patrimonio neto se lleva inmediatamente al estado de resultados dentro de "Costo financiero" o "Diferencias de cambio", según su naturaleza.

a.4.3 Derivados que no son registrados como contabilidad de cobertura

Determinados derivados no se registran bajo la modalidad de contabilidad de cobertura y se reconocen como instrumentos a valor razonable con cambios en resultados. Los cambios en el valor razonable de cualquier instrumento derivado registrado de esta manera se reconocen inmediatamente en el estado de resultados.

a.4.4 Derivados registrados como contabilidad de cobertura

No existen operaciones clasificadas como de coberturas contables por el Grupo al 31 de diciembre de 2019. Al 31 de diciembre de 2018 corresponden a un contrato forward cuyo objetivo fue mitigar el riesgo de la volatilidad del tipo de cambio de compromiso en firme futuro cuya moneda de denominación es el dólar norteamericano, entonces, los cambios en el valor razonable del compromiso son atribuibles a variaciones de la moneda en que la deuda fue prescrita por lo que se espera que los cambios en el valor de la deuda sean efectivamente cubiertos por los contratos de forward de moneda que se toman para ese efecto.

Las condiciones del contrato forward antes mencionado corresponden a las mismas pactadas en los compromisos para los cuales fueron designados como cobertura, esto es, los mismos plazos, monedas y montos, además, son definidos bajo la modalidad de compensación.

Al 31 de diciembre de 2019 no existe ningún contrato forward. Al 31 de diciembre de 2018 existe un contrato forward designado como cobertura cuyo valor razonable corresponde a M\$394.302. Estos valores razonables son obtenidos por el Grupo e incorporan los parámetros (valores spots, puntos forward y tasas) vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados del Grupo.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

b) Propiedades, planta y equipos

Los ítems de propiedades, planta y equipos son medidos al costo, que corresponde a su precio de compra más cualquier costo directamente atribuible para poner el activo en condiciones de operar, menos depreciación acumulada y pérdidas por deterioro.

Cuando partes de un ítem de propiedades, planta y equipos poseen vidas útiles distintas, son registradas como ítems separados (componentes importantes) de propiedades, planta y equipos. Las ganancias o pérdidas generadas en la venta de un ítem de propiedades, planta y equipos son determinados comparando el precio de venta con los respectivos valores en libros, reconociendo el efecto neto como parte de “otras ganancias (pérdidas)” en el estado de resultados por naturaleza consolidado.

La depreciación es reconocida en el resultado en base al método de depreciación lineal sobre las vidas útiles de cada parte de un ítem de propiedades, planta y equipos. Las instalaciones y mejoras sobre los bienes en arriendo operativo son depreciadas en el período más corto entre el arriendo y sus vidas útiles, a menos que exista certeza de que el Grupo obtendrá la renovación del contrato al final del período de arriendo.

Las vidas útiles y valores residuales de los activos son revisados anualmente y se presentan en la Nota 14c. El costo de reemplazar parte de un ítem de propiedades, planta y equipos es reconocido a su valor en libros, siempre que los beneficios económicos futuros incorporados dentro de la parte reemplazada fluyan al Grupo y su costo pueda ser medido de forma confiable. Los costos del mantenimiento diario de propiedades, planta y equipos son reconocidos en el estado de resultado consolidado integral del período cuando se incurren.

c) Activos intangibles distintos de la plusvalía

Los activos intangibles corresponden principalmente a sistemas computacionales, los cuales son contabilizados al costo, que corresponde a su precio de compra más cualquier costo directamente atribuible para poner el activo en condiciones de operar, menos la amortización acumulada y las pérdidas por deterioro acumuladas. Los desembolsos posteriores son capitalizados solo cuando aumentan los beneficios económicos futuros.

Las actividades de desarrollo de Sistemas Informáticos involucran un plan para la producción de nuevos productos y procesos, sustancialmente mejorados. Los desembolsos en desarrollo se capitalizan cuando sus costos pueden estimarse con fiabilidad, el producto o proceso sea viable técnica y comercialmente, se obtengan posibles beneficios económicos a futuro y el Grupo pretenda y posea suficientes recursos para completar el desarrollo y para usar o vender el activo. El Grupo reconoce como activo intangible, el desarrollo de proyectos efectuados con desembolsos realizados por servicios contratados a terceros. Los gastos de desarrollo interno son reconocidos en gastos del período.

La amortización es reconocida en el resultado en base al método de amortización lineal según la vida útil estimada de los activos intangibles. Cabe señalar que no existen activos intangibles con vida útil indefinida. Las vidas útiles de los activos intangibles distintos a la plusvalía se presentan en la Nota 13.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

d) Beneficios a los empleados de corto y largo plazo

Las obligaciones por beneficios de corto plazo a los empleados son medidas en base no descontada y son contabilizados como gastos a medida que el servicio relacionado se provee. Se reconoce un pasivo por el monto que se espera pagar.

El Grupo entrega ciertos beneficios definidos de largo plazo para una porción de sus empleados en forma adicional a las remuneraciones, bonos, vacaciones y aguinaldos.

El costo de proveer beneficios bajo los planes de beneficios definidos (largo plazo) es determinado separadamente para cada plan mediante el método de la unidad de crédito proyectado, de acuerdo a lo señalado en la NIC 19 “Beneficios a los Empleados”. El pasivo por beneficios a los empleados representa el valor presente de las obligaciones bajo los planes, las cuales son descontadas utilizando tasas de interés de bonos del gobierno denominados en la moneda en la cual los beneficios se pagarán y que poseen plazos de vencimiento similares a la duración de las respectivas obligaciones.

e) Provisiones

Las provisiones son reconocidas cuando:

- El Grupo tiene una obligación presente como resultado de un evento pasado,
- Es probable que se requiera una salida de recursos incluyendo beneficios económicos para liquidar la obligación,
- Se puede hacer una estimación confiable del monto de la obligación.

f) Ingresos ordinarios

Los ingresos por servicios (ver detalle en Nota 21) son reconocidos sobre base devengada en la medida que es probable que los beneficios económicos fluyan al Grupo y que pueden ser medidos confiablemente. Los ingresos son medidos al valor razonable, excluyendo descuentos, rebajas y otros impuestos a la venta. Cuando surge alguna incertidumbre sobre el grado de recuperabilidad de un saldo ya incluido entre los ingresos ordinarios, la cantidad incobrable o la cantidad respecto de la cual el cobro ha dejado de ser probable se procede a reconocerlo como un gasto por deterioro en lugar de ajustar el importe del ingreso originalmente reconocido.

Los ingresos ordinarios asociados a la prestación de servicios se reconocen considerando el grado de realización de la prestación a la fecha de los estados financieros consolidados, siempre y cuando el resultado de la transacción pueda ser estimado con fiabilidad.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

g) Ingresos y costos financieros

Los ingresos financieros percibidos están compuestos por los intereses generados por inversiones en instrumentos financieros, los que han sido clasificados como efectivo y equivalentes al efectivo. Además, se consideran los activos financieros corrientes y no corrientes, según sea su plazo. Estas inversiones han sido valorizadas a su valor razonable o a costo amortizado, dependiendo de su naturaleza; reconociendo así los cambios de su valor en los resultados del período.

Los costos financieros están compuestos por intereses provenientes de financiamientos obtenidos bajo la modalidad de leasing financiero y por el reconocimiento de la utilidad o pérdida generada por los contratos forward de moneda. Todos los costos financieros son reconocidos en el resultado usando el método de la tasa de interés efectiva.

h) Impuesto a las ganancias

El gasto por impuesto a las ganancias incluye el impuesto corriente e impuesto diferido. El impuesto a las ganancias se reconoce en resultados excepto en la medida en que se relacione con una combinación de negocios, o partidas reconocidas directamente en patrimonio u otros resultados integrales.

Impuestos corrientes

El impuesto corriente incluye el impuesto esperado por pagar o por cobrar sobre el ingreso o la pérdida imponible del año y cualquier ajuste al impuesto por pagar o por cobrar relacionado con años anteriores. Se mide usando tasas impositivas que se hayan aprobado, o cuyo proceso de aprobación esté prácticamente terminado a la fecha de balance. El impuesto corriente también incluye cualquier impuesto surgido de dividendos.

Los activos y pasivos por impuestos corrientes se compensan solo si se cumplen ciertos criterios, establecidos en NIC 12.

El monto provisionado por concepto de impuesto a la renta en los ejercicios 2019 y 2018 se presenta en el estado de situación financiera consolidado, neto de los pagos provisionales mensuales, de los gastos de capacitación y el crédito del 4% por compras de propiedades, planta y equipos, conceptos que son imputables al pago de impuesto a la renta anual.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

h) Impuesto a las ganancias (continuación)

Impuestos diferidos

Los impuestos diferidos se generan por las diferencias temporarias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base tributaria, que se calculan utilizando la tasa de impuesto que se espera esté en vigor cuando los activos y pasivos se realicen.

El valor libro de los activos por impuestos diferidos es revisado a la fecha del cierre y reducido en la medida que ya no sea probable que habrá suficientes utilidades imponibles disponibles para permitir que se use todo o parte del activo por impuesto diferido.

Los activos por impuestos diferidos no reconocidos son reevaluados a cada fecha del estado de situación financiera y son reconocidos en la medida que sea probable que las utilidades imponibles futuras permitan que el activo por impuesto diferido sea recuperado.

El impuesto diferido se mide empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación a las diferencias temporarias en el período en el que se reversen usando tasas fiscales que por defecto les aplican en cada período. El régimen tributario que aplica por defecto a Depósito Central de Valores S.A., Depósito de Valores y Filial es el “Parcialmente Integrado”, cuyas tasas de impuesto se detallan a continuación:

Año	Parcialmente integrado
2018	27,00%
2019	27,00%

Impuesto al valor agregado

Los ingresos, gastos y activos son reconocidos netos del monto de impuesto a la venta. El monto de impuesto a la venta recuperable de, o pagadero a la autoridad tributaria, está incluido como parte de las cuentas por cobrar o por pagar por impuestos en el estado de situación financiera clasificado.

i) Ganancias por acción

Las ganancias por acción se calculan dividiendo el resultado atribuible a los accionistas ordinarios del Grupo por el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación durante el período.

El Grupo no ha emitido instrumentos convertibles en acciones como tampoco, opciones de compra de acciones.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

j) Arrendamientos

El Grupo ha aplicado la NIIF 16 usando el enfoque retrospectivo modificado y, en consecuencia, la información comparativa no ha sido reexpresada y continúa informándose en conformidad con la Norma NIC 17 y la CINIIF 4. Los detalles de las políticas contables bajo la Norma NIC 17 y la CINIIF 4 se revelan por separado.

j.1) Política aplicable a contar del 1 de enero de 2019

Al inicio de un contrato, el Grupo evalúa si el contrato es, o contiene, un arrendamiento. Un contrato es, o contiene, un arrendamiento si transmite el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un periodo de tiempo a cambio de una contraprestación. Para evaluar si un contrato conlleva el derecho a controlar el uso de un activo identificado, el Grupo usa la definición de arrendamiento incluida en la Norma NIIF 16. Esta política se aplica a los contratos suscritos el 1 de enero de 2019 o después.

j.1.1 Como arrendatario

Al inicio o al momento de la modificación de un contrato que contiene un componente de arrendamiento, el Grupo distribuye la contraprestación en el contrato a cada componente de arrendamiento sobre la base de sus precios independientes relativos. No obstante, en el caso de los arrendamientos de propiedades, el Grupo ha escogido no separar los componentes que no son de arrendamiento y contabilizar los componentes de arrendamiento y los que no son de arrendamiento como un componente de arrendamiento único.

El Grupo reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento a la fecha de comienzo del arrendamiento. El activo por derecho de uso se mide inicialmente al costo, que incluye el importe inicial del pasivo por arrendamiento ajustado por los pagos por arrendamiento realizados antes o a partir de la fecha de comienzo, más cualquier costo directo inicial incurrido y una estimación de los costos a incurrir al dismantelar y eliminar el activo subyacente o el lugar en el que está ubicado, menos los incentivos de arrendamiento recibidos.

Posteriormente, el activo por derecho de uso se deprecia usando el método lineal a contar de la fecha de comienzo y hasta el final del plazo del arrendamiento, a menos que el arrendamiento transfiera la propiedad del activo subyacente a el Grupo al final del plazo del arrendamiento o que el costo del activo por derecho de uso refleje que el Grupo va a ejercer una opción de compra. En ese caso, el activo por derecho de uso se depreciará a lo largo de la vida útil del activo subyacente, que se determina sobre la misma base que la de las propiedades y equipos. Además, el activo por derecho de uso se reduce periódicamente por las pérdidas por deterioro del valor, si las hubiere, y se ajusta por ciertas nuevas mediciones del pasivo por arrendamiento.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

j) Arrendamientos (continuación)

j.1) Política aplicable a contar del 1 de enero de 2019 (continuación)

j.1.1 Como arrendatario (continuación)

El pasivo por arrendamiento se mide inicialmente al valor presente de los pagos por arrendamiento que no se hayan pagado en la fecha de comienzo, descontado usando la tasa de interés implícita en el arrendamiento o, si esa tasa no pudiera determinarse fácilmente, la tasa incremental por préstamos del Grupo. Por lo general, el Grupo usa su tasa incremental por préstamos como tasa de descuento

El Grupo determina su tasa incremental por préstamos obteniendo tasas de interés de diversas fuentes de financiación externas y realiza ciertos ajustes para reflejar los plazos del arrendamiento y el tipo de activo arrendado.

Los pagos por arrendamiento incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento incluyen lo siguiente:

- pagos fijos, incluyendo los pagos en esencia fijos;
- pagos por arrendamiento variables, que dependen de un índice o una tasa, inicialmente medidos usando el índice o tasa en la fecha de comienzo;
- importes que espera pagar el arrendatario como garantías de valor residual; y
- el precio de ejercicio de una opción de compra si el Grupo está razonablemente seguro de ejercer esa opción, los pagos por arrendamiento en un período de renovación opcional si el Grupo tiene certeza razonable de ejercer una opción de extensión, y pagos por penalizaciones derivadas de la terminación anticipada del arrendamiento a menos que el Grupo tenga certeza razonable de no terminar el arrendamiento anticipadamente.

El pasivo por arrendamiento se mide al costo amortizado usando el método de interés efectivo. Se realiza una nueva medición cuando existe un cambio en los pagos por arrendamiento futuros producto de un cambio en un índice o tasa, si existe un cambio en la estimación del Grupo del importe que se espera pagar bajo una garantía de valor residual, si el Grupo cambia su evaluación de si ejercerá o no una opción de compra, ampliación o terminación, o si existe un pago por arrendamiento fijo en esencia que haya sido modificado.

Cuando se realiza una nueva medición del pasivo por arrendamiento de esta manera, se realiza el ajuste correspondiente al importe en libros del activo por derecho de uso, o se registra en resultados si el importe en libros del activo por derecho de uso se ha reducido a cero.

El Grupo presenta activos por derecho de uso que no cumplen con la definición de propiedades de inversión en 'propiedades, planta y equipo' y pasivos por arrendamiento en 'otros pasivos financieros' en el estado de situación financiera.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

j) Arrendamientos (continuación)

j.1) Política aplicable a contar del 1 de enero de 2019 (continuación)

j.1.1 Como arrendatario (continuación)

Arrendamientos de corto plazo y arrendamientos de activos de bajo valor

El Grupo ha escogido no reconocer activos por derecho de uso y pasivos por arrendamiento por los arrendamientos de activos de bajo valor y arrendamientos de corto plazo. El Grupo reconoce los pagos por arrendamiento asociados con estos arrendamientos como gasto sobre una base lineal durante el plazo del arrendamiento.

j.1.2 Como arrendador

Cuando el Grupo actúa como arrendador, determina al comienzo del arrendamiento si cada arrendamiento es un arrendamiento financiero o uno operativo.

Para clasificar cada arrendamiento, el Grupo realiza una evaluación general de si el arrendamiento transfiere o no sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo subyacente. Si este es el caso, el arrendamiento es un arrendamiento financiero; si no es así, es un arrendamiento operativo. Como parte de esta evaluación, el Grupo considera ciertos indicadores como por ejemplo si el arrendamiento cubre la mayor parte de la vida económica del activo.

j.2) Política aplicable antes del 1 de enero de 2019

Para los contratos realizados antes del 1 de enero de 2019, el Grupo determinó si el acuerdo era o contenía un arrendamiento con base en la evaluación de si:

- el cumplimiento del acuerdo dependía del uso de un activo o activos específicos; y
- el acuerdo había conllevado un derecho para usar el activo. Un acuerdo conllevaba el derecho de usar el activo si se cumplía una de las siguientes condiciones:
 - el comprador tenía la capacidad o el derecho de operar el activo obteniendo o controlando una cantidad más que insignificante del producto;
 - el comprador tenía la capacidad o el derecho de controlar el acceso físico al activo obteniendo o controlando una cantidad más que insignificante del producto; o
 - los hechos y circunstancias indicaban que era una posibilidad remota que otras partes obtuvieran una cantidad más que insignificante del producto, y el precio por unidad no era fijo por unidad de producto ni tampoco era igual al precio de mercado actual por unidad de producto.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

j) Arrendamientos (continuación)

j.2) Política aplicable antes del 1 de enero de 2019 (continuación)

j.2.1 Como arrendatario

En el período comparativo, en su calidad de arrendatario el Grupo clasificó como arrendamientos financieros los arrendamientos que transferían sustancialmente todos los riesgos y ventajas relacionados con la propiedad. Cuando este era el caso, los activos arrendados se medían inicialmente a un importe igual al menor valor entre el valor razonable y el valor presente de los pagos mínimos por el arrendamiento. Los pagos mínimos por arrendamiento eran los pagos que el arrendatario debía realizar durante el plazo del arrendamiento, excluyendo cualquier renta contingente. Con posterioridad al reconocimiento inicial, los activos se contabilizaban de acuerdo con la política contable aplicable al activo correspondiente.

Los activos mantenidos bajo otros arrendamientos se clasificaban como arrendamientos operativos y no se reconocían en el estado de situación financiera del Grupo. Los pagos realizados bajo arrendamientos operativos se reconocían en resultados en forma lineal durante el plazo del arrendamiento. Los incentivos por arrendamiento recibidos eran reconocidos como parte integral del gasto total por arrendamiento durante el plazo de este.

j.2.2 Como arrendador

Cuando el Grupo actuaba como arrendador, determinaba al comienzo del arrendamiento si cada arrendamiento era un arrendamiento financiero o uno operativo. Para clasificar cada arrendamiento, el Grupo realizaba una evaluación general de si el arrendamiento transfería o no sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo subyacente. Si este era el caso, el arrendamiento era un arrendamiento financiero; si no era así, era un arrendamiento operativo. Como parte de esta evaluación, el Grupo consideraba ciertos indicadores como por ejemplo si el arrendamiento cubría la mayor parte de la vida económica del activo.

k) Deterioro

Deterioro de activos no financieros

Los activos no financieros de larga vida relevantes se someten a pruebas anuales de deterioro en su valor cuando ocurren acontecimientos o cambios económicos que indiquen que su valor pueda no ser recuperable. Cuando el valor en libros del activo excede su valor recuperable, se reconoce una pérdida por desvalorización en el estado de resultados consolidados por dicha diferencia.

El valor recuperable de un activo se define como el mayor importe entre el precio de venta neto y su valor de uso. El precio de venta neto es el monto que se puede obtener en la venta de un activo en un mercado libre, menos los costos necesarios para realizar la venta.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

k) Deterioro (continuación)

Deterioro de activos no financieros (continuación)

El valor en uso es el valor presente de los flujos futuros estimados a ser generados del uso continuo de un activo y de su disposición final (venta) al término de su vida útil. El valor presente se determina utilizando la tasa de descuento que refleja el valor actual de dichos flujos y los riesgos específicos del activo.

En el evento de existir activos no financieros que han sido objeto de castigos por deterioro se revisarán a cada fecha de reporte para verificar posibles reversiones del deterioro.

Deterioro de activos financieros

Las correcciones de valor por cuentas por cobrar comerciales y activos del contrato siempre se miden por un importe igual al de las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida. Al determinar si el riesgo crediticio de un activo financiero ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial al estimar las pérdidas crediticias esperadas, el Grupo considera la información razonable y sustentable que sea relevante y esté disponible sin costos o esfuerzos indebidos. Esta incluye información y análisis cuantitativos y cualitativos, basada en la experiencia histórica del Grupo y una evaluación crediticia informada incluida aquella referida al futuro.

El importe en libros bruto de un activo financiero se castiga cuando el Grupo no tiene expectativas razonables de recuperar un activo financiero en su totalidad o una porción del mismo.

En el caso de los clientes individuales, la política del Grupo es castigar el importe en libros bruto cuando el activo financiero tiene una mora de 180 días con base en la experiencia histórica de recuperaciones de activos similares.

En el caso de los clientes empresa, el Grupo hace una evaluación individual de la oportunidad y el alcance del castigo con base en si existe o no una expectativa razonable de recuperación.

El Grupo no espera que exista una recuperación significativa del importe castigado. No obstante, los activos financieros que son castigados podrían estar sujetos a actividades a fin de cumplir con los procedimientos del Grupo para la recuperación de los importes adeudados.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

l) Otros pasivos financieros

Todos los préstamos son inicialmente reconocidos al valor razonable del pago recibido menos los costos directos atribuibles a la transacción. En forma posterior al reconocimiento inicial son medidos al costo amortizado usando el método de tasa de interés efectiva.

Los reajustes originados por las deudas en unidades de fomento, se reconocen en los resultados bajo el rubro de "Resultados por unidades de reajuste".

m) Estado de flujos de efectivo consolidados intermedios

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

- **Flujos de efectivo**

Entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses, de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.

- **Actividades de operación**

Son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos y egresos ordinarios del DCV y su Filial, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.

- **Actividades de inversión**

Son las actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y equivalentes al efectivo.

- **Actividades de financiamiento**

Son las actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio y de los pasivos de carácter financiero.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

n) Cambios contables

Las políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados, han sido aplicadas uniformemente en comparación con los estados financieros terminados el año anterior, excepto por la aplicación de la nueva Norma de Información Financiera "NIIF 16", que fue adoptada por el Grupo a partir del 1 de enero de 2019. Algunas otras nuevas normas también entraron en vigencia a contar del 1 de enero de 2019, pero no tienen un efecto significativo sobre los estados financieros consolidados.

El Grupo decidió implementar la Norma utilizando el enfoque retrospectivo modificado, en consecuencia, el efecto acumulado de adoptar la Norma NIIF 16 se reconoció como ajuste al saldo inicial de las ganancias acumuladas al 1 de enero de 2019, en consecuencia, la información comparativa presentada para 2018 no ha sido reexpresada - es decir, está presentada, como fue informada previamente, bajo la Norma NIC 17 y las interpretaciones relacionadas. Los detalles de los cambios en las políticas contables se revelan a continuación. Adicionalmente, los requerimientos de revelación de la Norma NIIF 16 por lo general no han sido aplicados a la información comparativa.

El Grupo reconocerá nuevos activos y pasivos (corrientes y no corrientes) por sus arrendamientos operativos de Inmuebles destinados al desarrollo de las actividades administrativas, comerciales y operativas del Grupo, esto de acuerdo a lo descrito en la Nota 29. La naturaleza de los gastos relacionados con esos arrendamientos (que originalmente corresponden sólo al gasto mensual del canon de arrendamiento definido contractualmente) cambiará a partir de la adopción de la norma ya que se reconocerá un cargo por depreciación de los activos originados por el derecho de uso de los mismos y un gasto por interés originado en el registro de las obligaciones por el arrendamiento, esto de acuerdo al plazo estimado de vigencia de la obligación

n.1) Definición de un arrendamiento

Previamente, el Grupo determinó al comienzo del contrato si el acuerdo es o contiene un arrendamiento bajo la CINIIF 4. Ahora la administración evalúa si un contrato es o contiene un arrendamiento con base en la definición de un arrendamiento, como se explica en la Nota 3.j.

El Grupo además, consideró en la evaluación la aplicación de la solución práctica para adoptar la definición de arrendamiento en el momento de la transición. Esto significa que aplicará la Norma NIIF 16 a todos los contratos suscritos antes del 1 de enero de 2019 e identificados como arrendamientos en conformidad con las Normas NIC 17 y CINIIF 4. En consecuencia, la definición de arrendamiento bajo la Norma NIIF 16 solo se aplicó a los contratos realizados o modificados el 1 de enero de 2019 o después.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

n) Cambios contables (continuación)

n.2) Como arrendatario

En su calidad de arrendatario, el Grupo previamente clasificó los arrendamientos como operativos o financieros dependiendo de su evaluación respecto de si el arrendamiento transfería significativamente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo subyacente al Grupo. Bajo la Norma NIIF 16, el Grupo reconoce activos por derecho de uso y pasivos por arrendamiento para la mayoría de los arrendamientos - es decir, estos arrendamientos están registrados contablemente.

n.2.1 Arrendamientos clasificados como arrendamientos operativos bajo la Norma NIC 17

Anteriormente, el Grupo clasificaba los arrendamientos de propiedades como arrendamientos operativos según la Norma NIC 17. Al momento de la transición, para estos arrendamientos, los pasivos por arrendamiento estaban medidos al valor presente de los pagos por arrendamiento restantes, descontados usando la tasa incremental por préstamos al 1 de enero de 2019.

Los activos por derecho de uso se miden:

- por su importe en libros como si la NIIF 16 hubiese sido aplicada desde la fecha de inicio, descontado usando la tasa incremental por préstamos del Grupo a la fecha de aplicación inicial: el Grupo aplicó este enfoque a sus arrendamientos de propiedades más grandes; o
- por un importe igual al pasivo por arrendamiento, ajustado por el importe de cualquier pago por arrendamiento pagado por anticipado o acumulado: el Grupo aplicó este enfoque a todos los otros arrendamientos.

El Grupo ha aplicado pruebas de deterioro del valor a sus activos por derecho de uso en la fecha de transición y ha llegado a la conclusión de que no hay indicios de que los activos por derecho de uso estén deteriorados.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

n) Cambios contables (continuación)

n.2) Como arrendatario

n.2.1 Arrendamientos clasificados como arrendamientos operativos bajo la Norma NIC 17 (continuación)

El Grupo usó las siguientes soluciones prácticas al aplicar la Norma NIIF 16 a los arrendamientos previamente clasificados como arrendamientos operativos bajo la Norma NIC 17. En particular, el Grupo:

- no reconoció activos y pasivos por derecho de uso por arrendamientos para los que el plazo de arrendamiento termina dentro de un plazo de 12 meses desde la fecha de aplicación inicial;
- no reconoció activos y pasivos por derecho de uso por arrendamientos de activos de bajo valor (por ejemplo, equipos informáticos);
- excluyó los costos directos iniciales de la medición del activo por derecho de uso a la fecha de aplicación inicial; y
- usó razonamiento en retrospectiva para determinar el plazo del arrendamiento.

n.2.2) Arrendamientos clasificados como arrendamientos financieros bajo la Norma NIC 17

Estos arrendamientos estaban clasificados como arrendamientos financieros bajo la Norma NIC 17. Para estos arrendamientos, el importe en libros del activo por derecho de uso y el pasivo por arrendamiento al 1 de enero de 2019 se determinaban como el importe en libros del activo por arrendamiento y el pasivo por arrendamiento bajo la Norma NIC 17 inmediatamente antes de esa fecha.

n.3) Como arrendador

Cuando el Grupo actúa como arrendador, determina al comienzo del arrendamiento si cada arrendamiento es un arrendamiento financiero o uno operativo. No se requiere que el Grupo realice ningún ajuste en la transición a la Norma IFRS 16 respecto de los arrendamientos en los que actúa como arrendador.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 3 - Políticas contables significativas (continuación)

n) Cambios contables (continuación)

n.4) Impacto sobre los estados financieros

n.4.1 Impacto en la transición

En la transición a la Norma NIIF 16, el Grupo reconoció activos por derecho de uso adicionales, incluyendo propiedades planta y equipos, y pasivos por arrendamientos adicionales, reconociendo la diferencia en las ganancias acumuladas. El impacto en la transición se resume a continuación.

Concepto	01-ene-19 M\$
Activos por derecho de uso - propiedades, planta y equipo	1.796.468
Activo por impuestos diferidos	(77.644)
Pasivos por arrendamiento	2.084.043
Ganancias acumuladas	287.575

Al medir los pasivos por arrendamiento para los arrendamientos que estaban clasificados como arrendamientos operativos, el Grupo descontó los pagos por arrendamiento usando su tasa incremental por préstamos al 1 de enero de 2019. Las tasas promedio ponderada aplicadas se detallan a continuación:

Institución	Financiamiento	Inicio	Plazo (años)	Tasa
Fegomi	Inmueble y Habitación - Edificio Burgos piso 3	2016	5	2,52%
Alsacia	Inmueble y Habitación - Edificio Burgos piso 12	2008	10	3,12%
Renta Nueva Sta. María	Inmueble y Habitación - Torre Santa María	2019	10	2,58%

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 4 - Administración del riesgo financiero

La administración del riesgo del Grupo es supervisada por el Directorio, así se ha creado un Comité de Auditoría y Gestión de Riesgo Operacional el cual es el responsable por el desarrollo y el monitoreo de las políticas de administración de riesgo del Grupo.

a) Riesgo de crédito

Corresponde al riesgo de pérdida financiera originado en el hecho que un cliente o contraparte en un instrumento financiero no cumpla con sus obligaciones y, se origina principalmente de los deudores por ventas e instrumentos de inversión del Grupo.

La exposición al riesgo de crédito del Grupo es baja dada las características de sus clientes, los que corresponden principalmente a Instituciones Bancarias, Administradoras de Fondos de Terceros y Previsionales, Compañías de Seguro, Corredores de Bolsa y Bolsas de Valores entre otros.

Los clientes del Grupo, en su gran mayoría, son clientes con historial de pago que permite realizar una evaluación bastante certera del deterioro, el cual en la historia del Grupo ha sido mínimo.

El Grupo cuenta con una política de cobranzas estructurada en función a que la rotación de la deuda de clientes sea eficiente y uniforme en el tiempo. Al 31 de diciembre de 2019, la deuda de clientes con una antigüedad superior a 60 días representa el 5,8% del total de la deuda y de este porcentaje, un 77,7% está cubierto por provisiones de incobrabilidad, ascendentes a \$91,8 millones. Al 31 de diciembre de 2018, la deuda de clientes con una antigüedad superior a 60 días representa el 6,3% del total de la deuda y de este porcentaje, un 51,6% está cubierto por provisiones de incobrabilidad, ascendentes a \$94,7 millones.

En relación a la concentración de la cartera de clientes, en términos consolidados, podemos mencionar que, al considerar los 10 principales clientes de la matriz y la filial, estos representan un 31,6% de los ingresos brutos.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 4 - Administración del riesgo financiero (continuación)

a) Riesgo de crédito (continuación)

El Grupo administra su exposición al riesgo, invirtiendo en instrumentos con alta liquidez y con una diversificación por rating de emisor, donde la clasificación mínima de riesgo de crédito a largo plazo, debe ser de al menos BBB+. El Grupo cuenta con una política de inversiones que contempla los porcentajes de distribución de acuerdo al Rating del emisor y la duración de los instrumentos financieros. El Grupo mantiene inversiones en depósito a plazo, fondos mutuos tipo I, bonos del Banco Central de Chile y bonos bancarios.

b) Riesgo de liquidez

Corresponde al riesgo que el Grupo no pueda hacer frente a sus obligaciones financieras en los plazos comprometidos. El Grupo mantiene una política de liquidez basada en la administración de sus activos y pasivos, esto mediante políticas que logran el cumplimiento oportuno de los compromisos de nuestros clientes como así también el cumplimiento en plazo de las obligaciones, esto considerando el manejo eficiente de los excedentes de caja y de las alternativas de financiamiento permitiendo así flujos constantes en el tiempo.

La Administración del Grupo realiza gestiones que permiten efectuar proyecciones de flujos de efectivo anticipándose a las necesidades de liquidez o deuda cuando corresponda, así el Grupo cuenta con facilidades crediticias a corto y largo plazo comprometidas con instituciones bancarias, esto por montos suficientes para soportar las necesidades de caja proyectadas por la Administración.

Los flujos futuros referidos a los activos financieros mantenidos por el Grupo, según sus vencimientos son las siguientes:

Activos financieros	Saldo al 31-12-2019 M\$	Vencimientos		
		6 meses o menos M\$	Entre 6 y 12 meses M\$	Entre 12 y 24 meses M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	5.316.628	5.316.628	-	-
Otros activos financieros, corriente	684.634	404.138	280.496	-
Otros activos financieros, no corriente	5.119.065	-	-	5.119.065
Deudores por venta, bruto	2.941.303	2.846.315	94.988	-
Total	14.061.630	8.567.081	375.484	5.119.065

El Grupo monitorea, el nivel de entradas de efectivo esperadas por deudores comerciales junto con las salidas de efectivo esperadas por acreedores comerciales y otras cuentas por pagar. Al 31 de diciembre de 2019, los flujos de efectivo esperados por deudores comerciales con vencimientos inferiores a 6 meses ascendían a M\$2.846.315. Esto excluye el posible impacto de circunstancias extremas que no pueden predecirse razonablemente.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 4 - Administración del riesgo financiero (continuación)

b) Riesgo de liquidez (continuación)

Por su parte, los flujos contractuales referidos a obligaciones adquiridas del Grupo son las siguientes:

Pasivos financieros	Saldo al 31-12-2019 M\$	Total Flujos de efectivos M\$	Pasivos proyectados		
			6 meses o menos M\$	Entre 6 y 12 meses M\$	Entre 12 y 24 meses M\$
Pasivos por Arrendamiento	4.112.368	1.057.492	264.373	264.373	528.746
Arriendo operativo inmuebles	11.471	26.883	26.883	-	-
Arriendo operativo sitios	21.378	513.072	128.268	128.268	256.536
Acreedores comerciales y cuentas por pagar	2.200.514	8.409.756	4.791.378	3.618.378	-
Total	6.345.731	10.007.203	5.210.902	4.011.019	785.282

Al 31 de diciembre de 2019 el Grupo solo mantiene línea de crédito disponible con el Banco de Crédito e Inversiones por un monto de M\$ 100.000.

c) Riesgo de mercado - Tasa de interés

Corresponde al riesgo de que cambios en los precios de mercado afecten los resultados del Grupo, ya sea por el valor de los instrumentos financieros que mantiene o por pasivos que se valoricen de acuerdo a precios de mercado (tasas de interés, tasas de cambio, precios de acciones u otros).

Las tasas de interés que afectan los resultados del Grupo son aquellas a las cuales se contrató financiamiento de largo plazo relacionado con inversiones de capital mediante leasing financiero, aquellas tasas utilizadas para la valorización de la obligación contraída con empleados por concepto de plan de indemnización por años de servicios y las tasas de interés utilizadas para la determinar los efectos de la implementación de IFRS16 de arrendamientos. Todos los financiamientos han sido contratados con tasas de interés fija, esto con el objeto de alcanzar equilibrios en la estructura de deuda que permitan minimizar el costo de la deuda y eliminar la volatilidad del estado de resultados.

En base a la naturaleza del negocio del Grupo y las condiciones descritas en el párrafo anterior, no se presenta una exposición al riesgo significativa por variaciones en las tasas de interés.

Las tasas de interés vigentes durante el ejercicio 2019 son las siguientes:

Institución	Financiamiento	Inicio	Plazo (años)	Tasa
Banco Santander Chile	Inmueble y Habitación - Edificio Burgos piso 4	2008	15	UF + 4,88%
Ricoh Chile	Equipos de Impresión	2017	3	15%
Fegomi	Inmueble y Habitación - Edificio Burgos piso 3	2016	5	2,52%
Alsacia	Inmueble y Habitación - Edificio Burgos piso 12	2008	10	3,12%
Renta Nueva Sta. María	Inmueble y Habitación - Torre Santa María	2019	10	2,58%
Banco Crédito e Inversiones	Plan de Inversiones	2019	12	UF + 0,2%

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 4 - Administración del riesgo financiero (continuación)

d) Riesgo de tipo de cambio

Para los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2019, el Grupo no presenta posiciones en dólares americanos que puedan provocar un efecto positivo o negativo en el patrimonio del Grupo.

El Grupo no mantiene deuda vigente que implique desembolsos de dinero en monedas extranjeras por adquisición de activos o por prestación de algún tipo de servicio. Tampoco existen otro tipo operaciones y/o transacciones relevantes en moneda extranjera y no existen sociedades filiales ni flujos desde empresas relacionadas vinculados a alguna moneda extranjera.

Al 31 de diciembre 2018, el Grupo contó con instrumentos financieros de cobertura forward para protegerse de la variación del tipo de cambio del Dólar Americano al momento de realizar los pagos al proveedor extranjero, y también mantuvo en cuentas corrientes bancarias saldos en otras monedas extranjeras como el Nuevo Sol Peruano, Euro y Peso Mexicano. Sin embargo, la principal moneda con riesgo de tipo de cambio fue el Dólar Americano. Al cierre del 2018 los saldos vigentes en otras monedas extranjeras no representan un riesgo material de tipo de cambio o de liquidez para el Grupo. Es por lo anterior que el Grupo se vio expuesta a riesgos de tipo de cambio y es por lo mismo que implemento políticas de cobertura de equilibrio de activos y pasivos en moneda extranjera, mediante la contratación de instrumentos financieros de cobertura.

e) Riesgo variación unidad de reajuste monetario (unidad de fomento)

Los ingresos operacionales del Grupo se basan en tarifas definidas en unidades de fomento, una porción relevante de los costos está definida en UF (seguros operacionales), la deuda contraída por financiamiento también ha sido negociada bajo esta modalidad de reajuste y, por último, las indemnizaciones por años de servicio son determinadas en base nominal por lo que también origina un efecto por reajustes.

De acuerdo a la estructura antes descrita de los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2019, el Grupo presenta una posición tal en unidades de fomento que, situándonos en un escenario de variación de un 5% de la unidad de reajuste, el efecto positivo o negativo en el patrimonio del Grupo, sería de aproximadamente un 2,15%, es decir, aproximadamente \$335,4 millones.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 5 - Información financiera por segmentos

Los factores que han sido utilizados como base en la identificación de los segmentos de operación del Grupo son los siguientes:

- a) El Grupo, en términos consolidados, cuenta con dos componentes que desarrollan actividades de negocio independientes a través de las cuales obtienen ingresos ordinarios e incurren en gastos.
- b) El Grupo dispone de la información financiera diferenciada para cada componente o segmento identificado.
- c) Los resultados de explotación de los segmentos identificados son revisados de forma regular por los ejecutivos del Grupo, esto para decidir acerca de los recursos a asignar al segmento, así como también para evaluar su rendimiento.

Así, los segmentos identificados por el Grupo corresponden al de custodia y liquidación de valores (operaciones que son realizadas por la matriz), y al segmento de administración de registro de accionistas (operaciones que son realizadas por la filial DCV Registros S.A.).

A estos segmentos se ha aplicado un criterio de agregación ya que agrupan a un conjunto de servicios los que se encuentran íntimamente relacionados entre sí, esto en base a la naturaleza de los servicios, a la naturaleza de sus procesos de producción y al tipo o categoría de clientes.

El segmento relativo a la custodia y liquidación de valores agrupa a los servicios de: i) custodia de valores (custodia de los instrumentos financieros que forman parte de las carteras de inversión de los depositantes); ii) registro de operaciones (el que consiste en el cargo de la posición en la cuenta del depositante que vende y abono de la posición en la cuenta de quien compra, esto a través de medios electrónicos); iii) depósitos desmaterializados (esto es el depósito de las emisiones electrónicas que realizan las diferentes entidades autorizadas para emitir instrumentos de oferta pública, esta emisión se realiza de forma desmaterializada, es decir sin la necesidad de imprimir físicamente los títulos); iv) administración de valores (dice relación con el ejercicio de los derechos patrimoniales que los instrumentos financieros mantenidos en depósito generan, tales como cobro de intereses, amortizaciones, sorteos, prepagos y cualquier otro de semejante naturaleza, los que son informados por el DCV al respectivo responsable de la emisión o bien al pagador de la misma y son percibidos por el depositante) y otros menores.

El segundo segmento se focaliza en las actividades relacionadas con la administración de registros de accionistas y aportantes, tales como: i) el registro de traspasos de acciones; ii) pago de dividendos; iii) la realización de juntas de accionistas y iv) la emisión de informes jurídicos y tributarios, todos ellos asociados y relativos a los quehaceres del registro accionistas y aportantes de los emisores clientes del Grupo.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 5 - Información financiera por segmentos (continuación)

La información respecto de Depósito Central de Valores S.A. y su filial DCV Registros S.A., que representan los segmentos identificados del Grupo al 31 de diciembre de 2019 y 2018, es la siguiente:

a) Período terminado al 31 de diciembre 2019:

Por el período terminado al 31 de diciembre de 2019	M\$			
	Depósito y custodia de valores	Administración de registro de accionistas	Eliminaciones	Total
Ingresos ordinarios				
Ingresos de las actividades ordinarias de clientes externos	18.173.165	5.698.458	-	23.871.623
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	-	-	-	-
Ingresos totales por segmentos	18.173.165	5.698.458	-	23.871.623
Ingresos financieros	341.039	57.259	-	398.298
Gastos financieros	(78.954)	(14.933)	-	(93.887)
Resultado financiero, neto segmento	262.085	42.326	-	304.411
Pérdidas por deterioro de valor	(7.240)	(10.474)	-	(17.714)
Depreciaciones y amortizaciones	(2.329.262)	(109.001)	-	(2.438.263)
Otras ganancias (pérdidas)	943.134	107.732	(894.270)	156.596
Diferencia de cambio y unidades de reajuste	(49.758)	(42.888)	-	(92.646)
Partidas significativas de gastos				
Costo por beneficios a los empleados	(9.389.763)	(1.744.289)	-	(11.134.052)
Seguros operacionales	(790.801)	(142.244)	-	(933.045)
Gastos TI y Comunicaciones	(2.001.710)	(302)	-	(2.002.012)
Asesorías externas	(953.228)	(212.697)	-	(1.165.925)
Otros gastos	(1.918.463)	(1.562.355)	894.270	(2.586.548)
Total partidas significativas de gastos	(15.053.965)	(3.661.887)	894.270	(17.821.582)
Gasto (ingreso) sobre impuesto a las ganancias	(417.168)	(535.378)	-	(952.546)
Ganancia (pérdida)	1.520.991	1.488.888	-	3.009.879
Al 31 de diciembre de 2019				
Activos por segmentos	26.814.060	5.306.073	(2.486.105)	29.634.028
Pasivos de los segmentos (no incluye patrimonio)	11.179.398	3.267.166	(447.200)	13.999.364
Desembolsos de los activos no monetarios del segmento	(2.906.998)	(578.267)	-	(3.485.265)
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación	4.339.175	1.752.233	(1.300.000)	4.791.408
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de inversión	(4.358.493)	(594.078)	-	(4.952.571)
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de financiación	1.620.458	(1.314.933)	1.300.000	1.605.525

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 5 - Información financiera por segmentos (continuación)

b) Período terminado al 31 de diciembre 2018

Por el período terminado al 31 de diciembre de 2018	M\$			
	Depósito y custodia de valores	Administración de registro de accionistas	Eliminaciones	Total
Ingresos ordinarios				
Ingresos de las actividades ordinarias de clientes externos	16.714.883	5.212.139	-	21.927.022
Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos	-	-	-	-
Ingresos totales por segmentos	16.714.883	5.212.139	-	21.927.022
Ingresos financieros	187.806	38.978	-	226.784
Gastos financieros	(29.920)	-	-	(29.920)
Resultado financiero, neto segmento	157.886	38.978	-	196.864
Pérdidas por deterioro de valor	(10.508)	(9.497)	-	(20.005)
Depreciaciones y amortizaciones	(2.336.247)	(49.925)	-	(2.386.172)
Otras ganancias (pérdidas)	914.030	78.270	(872.210)	120.090
Diferencia de cambio y unidades de reajuste	(18.105)	3.640	-	(14.465)
Partidas significativas de gastos				
Costo por beneficios a los empleados	(8.612.723)	(1.598.949)	-	(10.211.672)
Seguros operacionales	(737.532)	(132.446)	-	(869.978)
Gastos TI y Comunicaciones	(1.816.866)	(5.028)	-	(1.821.894)
Asesorías externas	(648.578)	(155.758)	-	(804.336)
Otros gastos	(1.956.712)	(1.528.757)	872.210	(2.613.259)
Total partidas significativas de gastos	(13.772.411)	(3.420.938)	872.210	(16.321.139)
Gasto (ingreso) sobre impuesto a las ganancias	(361.928)	(487.644)	-	(849.572)
Ganancia (pérdida)	1.287.600	1.365.023	-	2.652.623
Al 31 de diciembre de 2018				
Activos por segmentos	20.099.618	2.868.266	(2.330.084)	20.637.800
Pasivos de los segmentos (no incluye patrimonio)	6.297.409	981.847	(443.665)	6.835.591
Desembolsos de los activos no monetarios del segmento	(1.998.273)	(17.484)	-	(2.015.757)
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación	4.159.621	1.124.248	(1.300.000)	3.983.869
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de inversión	(3.563.524)	94.464	-	(3.469.060)
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de financiación	(775.471)	(1.300.000)	1.300.000	(775.471)

Se han utilizado criterios uniformes en lo que se refiere a la forma de valorización y/o determinación de los ingresos ordinarios, de los gastos y los resultados de cada segmento para cada ejercicio informado, así también la forma de valorización de activos y pasivos de los segmentos para ambos ejercicios ha sido uniforme.

La información relativa a activos, pasivos y resultados contenida en la presente nota incorpora en su estructura eliminaciones que inciden en el monto consolidado de cada ítem. Así, en el caso de los activos y pasivos dichas eliminaciones en los ejercicios 2019 y 2018 corresponden a la facturación mensual entre ambas sociedades, que se originan en la prestación de servicios de administración y arriendo de software desde la Sociedad matriz a la Sociedad filial, las cuales fueron reflejadas como un ingreso para el segmento que presta los servicios y como un gasto para el segmento que los recibe. Las eliminaciones de activos y pasivos también consideran al valor de la inversión en la filial, dividendos y otros movimientos entre las partes relacionadas.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 6 - Efectivo y equivalentes al efectivo

Los saldos de efectivo y equivalentes al efectivo se conforman, principalmente, por los fondos mantenidos en cuentas corrientes bancarias y por los excedentes de caja invertidos en depósitos a plazo y cuotas de fondos mutuos, de acuerdo al siguiente detalle:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Efectivo en caja (fondos fijos)	2.100	3.294
Saldos mantenidos en cuentas corrientes bancarias	384.423	273.746
Inversión en depósitos a plazo (a)	761.539	921.294
Inversión en papeles del BCCH (b)	1.384.871	469.732
Inversión en fondos mutuos (c)	2.783.695	2.189.502
Efectivo y equivalentes al efectivo	5.316.628	3.857.568

a) Detalle inversiones en depósitos a plazo

El detalle de las inversiones en depósitos a plazo al 31 de diciembre de 2019 es el siguiente:

Emisor	Días	31-dic-19 M\$	Vencimiento
Banco de Chile	2	6.645	02-01-2020
Banco Internacional	9	159.909	09-01-2020
Banco de Chile	9	340.432	09-01-2020
Banco ItaúCorp	17	99.904	17-01-2020
Banco de Chile	35	4.990	04-02-2020
Banco de Credito e Inv.	38	149.659	07-02-2020
Total inversiones en depósitos a plazo		761.539	

El detalle de las inversiones en depósitos a plazo a diciembre 2018 es el siguiente:

Emisor	Días	31-dic-18 M\$	Vencimiento
Banco de Credito e Inv.	2	28.110	02-01-2019
Banco Scotiabank	2	59.793	02-01-2019
Banco Security	2	157.580	02-01-2019
Banco ItaúCorp	4	9.997	04-01-2019
Banco Security	8	24.985	08-01-2019
Banco ItaúCorp	15	79.585	15-01-2019
Banco de Chile	16	65.416	16-01-2019
Banco Internacional	23	79.853	23-01-2019
Banco de Credito e Inv.	35	184.836	04-02-2019
Banco Scotiabank	36	19.935	05-02-2019
Banco BICE	51	211.204	20-02-2019
Total inversiones en depósitos a plazo		921.294	

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 6 - Efectivo y equivalentes al efectivo (continuación)

b) El detalle de las inversiones en papeles del BCCH es el siguiente:

Emisor	Tipo	Vencimiento	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Banco Central de Chile	PDBC	ene-19	-	469.732
Banco Central de Chile	PDBC	ene-20	1.384.871	-
Total inversiones en papeles del BCCH			1.384.871	469.732

c) El detalle de las inversiones en cuotas de fondos mutuos es el siguiente:

Emisor	Nombre	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Banco Estado S.A. AGF	Solvente	801.468	665.457
Santander AGF.	Money Market	1.087.778	600.027
ScotiaAzul AGF S.A.	Corporativo	894.449	605.835
Zurich Chile AGF.	Money Market - A	-	318.183
Total inversiones fondos mutuos		2.783.695	2.189.502

d) Detalle del efectivo y equivalentes al efectivo por moneda es el siguiente:

Saldos en M\$ al 31 de diciembre de 2019:

Concepto	CLP	USD	Euros	S./ *	\$ MXN	Total M\$
Efectivo en caja (fondos fijos)	1.207	893	-	-	-	2.100
Saldos mantenidos en cuentas corrientes bancarias	241.525	134.454	1.641	6.602	201	384.423
Inversión en depósitos a plazo fijo	761.539	-	-	-	-	761.539
Inversión en papeles del BCCH	1.384.871	-	-	-	-	1.384.871
Inversión en fondos mutuos	2.783.695	-	-	-	-	2.783.695
Efectivo y equivalentes al efectivo	5.172.837	135.347	1.641	6.602	201	5.316.628

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 6 - Efectivo y equivalentes al efectivo (continuación)

d) Detalle del efectivo y equivalentes al efectivo por moneda es el siguiente (continuación):

Saldos en M\$ al 31 de diciembre de 2018:

Concepto	CLP	USD	Euros	S./ *	\$ MXN	Total M\$
Efectivo en caja (fondos fijos)	1.121	2.173	-	-	-	3.294
Saldos mantenidos en cuentas corrientes bancarias	199.176	67.242	36	6.990	302	273.746
Inversión en depósitos a plazo fijo	921.294	-	-	-	-	921.294
Inversión en papeles del BCCH	469.732	-	-	-	-	469.732
Inversión en fondos mutuos	2.189.502	-	-	-	-	2.189.502
Efectivo y equivalentes al efectivo	3.780.825	69.415	36	6.990	302	3.857.568

* S./ corresponde a moneda de Perú, Nuevo Sol Peruano

e) No existe ningún tipo de restricción sobre los montos informados como efectivo y equivalentes al efectivo.

Nota 7 - Otros activos financieros

Bajo este rubro se encuentran aquellas inversiones que, por tener un vencimiento mayor a 90 días, no se encuentran clasificadas en efectivo y equivalentes al efectivo. Cada instrumento se presenta junto a su respectiva clasificación de riesgo, asociada a la solvencia del emisor y el riesgo de incumplimiento de la obligación, en una escala que va desde un máximo de AAA hasta D. El Grupo controla su nivel de riesgo invirtiendo en instrumentos con una clasificación mínima de BBB+.

- AAA: Máxima calificación, capacidad de cumplimiento extremadamente alta.
- AA: Capacidad de cumplimiento muy alta.
- A: Capacidad de cumplimiento alta.
- BBB: Adecuada capacidad de pago, mayor susceptibilidad a cambios en las condiciones económicas.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el detalle de otros activos financieros es el siguiente:

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 7 - Otros activos financieros (continuación)

- a) En la porción corriente se muestran aquellas inversiones menores a un año de acuerdo al siguiente detalle:

Porción Corriente	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Depósitos a plazo (i)	-	3.024.559
Bonos (ii)	684.634	561.592
Otros	-	16.041
Otros activos financieros, corriente	684.634	3.602.192

- i) Depósitos a plazo

Al 31 de diciembre de 2019 no se registran inversiones en depósitos a plazo corrientes.

El detalle de las inversiones en depósitos a plazo al 31 de diciembre de 2018, porción corriente, es el siguiente:

Emisor	Días	31-dic-18 M\$	Vencimiento	Clasificación de Riesgo
Banco de Chile	113	494.967	23-04-2019	AAA
Banco de Chile	136	339.503	16-05-2019	AAA
Banco de Chile	149	157.806	29-05-2019	AAA
Banco Scotiabank	151	719.801	31-05-2019	AAA
Banco Internacional	154	313.812	03-06-2019	A+
Banco Estado	158	295.640	07-06-2019	AAA
Banco Internacional	204	24.393	23-07-2019	A+
Banco Internacional	219	195.854	07-08-2019	A+
Banco Estado	221	342.590	09-08-2019	AAA
Banco Scotiabank	242	63.464	30-08-2019	AAA
Banco de Chile	296	76.729	23-10-2019	AAA
Total inversiones en depósitos a plazo		3.024.559		

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 7 - Otros activos financieros (continuación)

a) En la porción corriente se muestran aquellas inversiones menores a un año de acuerdo al siguiente detalle (continuación):

ii) Bonos

El detalle de las inversiones en bonos al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

Emisor	Vencimiento	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$	Clasificación de Riesgo
ENAP	ene-19	-	84.449	AA+
Banco Security	jun-19	-	96.697	AA-
Forum	jun-19	-	30.165	AA-
Banco Security	jul-19	-	112.215	AA-
Banco Scotiabank	ago-19	-	84.147	AAA
Banco Scotiabank	nov-19	-	153.919	AAA
Banco Scotiabank	ene-20	61.767	-	AAA
Banco Estado	ene-20	71.922	-	AAA
Banco Santander	mar-20	67.368	-	AAA
Forum	abr-20	10.179	-	AA
Banco ItaúCorp	abr-20	172.503	-	AA
Banco Consorcio	may-20	20.399	-	AA-
Banco Security	jul-20	93.415	-	AA
Banco ItaúCorp	jul-20	29.109	-	AA
Forum	ago-20	100.296	-	AA
Banco Consorcio	sep-20	57.676	-	AA-
Total inversiones en bonos		684.634	561.592	

b) En la porción no corriente se muestran aquellas inversiones con vencimiento mayor a un año de acuerdo al siguiente detalle:

Porción no Corriente	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Bonos (i)	5.119.065	924.696
Otros activos financieros, no corriente	5.119.065	924.696

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 7 - Otros activos financieros (continuación)

b) En la porción no corriente se muestran aquellas inversiones con vencimiento mayor a un año de acuerdo al siguiente detalle (continuación):

i) El detalle de las inversiones en bonos es el siguiente:

ii)

Emisor	Vencimiento	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$	Clasificación de Riesgo
Banco Central de Chile	jun-20	-	20.354	AAA
Banco Security	jul-20	-	93.775	AA-
Banco Central de Chile	feb-21	377.402	-	AAA
Banco BICE	feb-21	58.937	-	AA
Tesorería de la Republica	mar-21	41.828	-	AAA
Forum	mar-21	72.572	-	AA
Banco Consorcio	mar-21	144.886	-	AA-
Banco Scotiabank	may-21	118.921	87.071	AAA
Banco de Crédito e Inv.	jun-21	411.742	-	AAA
Soc. Consec.Tecnocontrol	jun-21	8.981	-	AAA
Fondo Independencia	jul-21	159.445	-	AA-
Banco Santander	ago-21	58.888	-	AAA
Banco Scotiabank	oct-21	148.660	-	AAA
Banco de Chile	dic-21	59.921	57.843	AAA
Banco Central de Chile	mar-22	77.937	-	AAA
Banco Santander	abr-22	30.569	-	AAA
Banco Scotiabank	may-22	146.920	-	AAA
Banco ItaúCorp	sep-22	375.234	-	AA
Banco Security	oct-22	29.701	-	AA
Banco de Chile	nov-22	60.474	-	AAA
Banco de Chile	dic-22	30.914	-	AAA
Banco Estado	ene-23	10.001	-	AAA
BTG Pactual	feb-23	57.460	-	AA-
Tesorería de la Republica	mar-23	489.178	101.625	AAA
Banco Internacional	mar-23	59.808	55.716	AA-
Banco Scotiabank	may-23	314.458	-	AAA
Banco de Chile	may-23	62.713	-	AAA
Banco Estado	may-23	61.359	-	AAA
Banco de Chile	jun-23	205.631	273.589	AAA
Banco ItaúCorp	jul-23	247.128	234.723	AA
Banco Scotiabank	jul-23	90.351	-	AAA
Banco ItaúCorp	sep-23	322.301	-	AA
Banco Scotiabank	sep-23	278.194	-	AAA
Banco Security	oct-23	31.776	-	AA
Banco de Chile	oct-23	220.729	-	AAA
Banco Scotiabank	feb-24	62.841	-	AAA
Banco de Chile	may-24	29.650	-	AAA
Banco de Chile	ene-25	664	-	AAA
Banco Estado	jun-25	127.591	-	AAA
Banco de Chile	ago-25	33.300	-	AAA
Total inversiones en bonos		5.119.065	924.696	

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 8 - Otros activos no financieros

- a) En la porción corriente de esta cuenta se registran los pagos que el Grupo realiza por servicios que recibirá durante los próximos meses, según el siguiente detalle:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Seguros operacionales	978.405	891.769
Servicios de mantención anual	586.360	505.532
Arriendos anticipados	32.185	31.337
Otros pagos anticipados	13.671	23.325
Total otros activos no financieros, corriente	1.610.621	1.451.963

- b) La porción no corriente se compone de acuerdo al siguiente detalle:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Cuentas en participación - BCS (i)	195.433	-
Garantías de arriendo	74.818	31.337
Inversión en otras sociedades	5.000	5.000
Total otros activos no financieros, no corriente	275.251	36.337

- (i) Corresponde al aporte efectuado por DCV por el acuerdo con las Sociedades Bolsa de Santiago y GTD efectuado en el mes de septiembre 2019 cuyo objetivo es el desarrollo conjunto de tecnologías a través de un contrato de asociación de cuentas en participación. Este acuerdo considera realizar aportes posteriores en base al cumplimiento de hitos del proyecto.

Al 31 de diciembre los saldos corresponden a los siguientes:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Saldo inicial	-	-
Aportes	225.475	-
Gastos	(30.042)	-
Saldo final	195.433	-

Los gastos asociados a la cuenta en participación son contabilizados bajo el rubro Otras ganancias (pérdidas).

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 9 - Instrumentos financieros

a) Instrumentos financieros por categoría

La clasificación de activos financieros a las categorías descritas en la Nota 3.a.1 Activos financieros se detalla a continuación:

Al 31 de diciembre de 2019	Efectivo	Activos a costo amortizado	Activos a valor razonable con efectos en resultado	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	386.523	-	4.930.105	5.316.628
Otros activos financieros corriente	-	-	684.634	684.634
Deudores comerciales y cuentas por cobrar	-	2.933.998	-	2.933.998
Otros activos financieros no corriente	-	-	5.119.065	5.119.065
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	-	7.843	-	7.843
Total	386.523	2.941.841	10.733.804	14.062.168

Al 31 de diciembre de 2018	Efectivo	Activos a costo amortizado	Activos a valor razonable con efectos en resultado	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	277.040	-	3.580.528	3.857.568
Otros activos financieros corriente	-	-	3.602.192	3.602.192
Deudores comerciales y cuentas por cobrar	-	2.956.056	-	2.956.056
Otros activos financieros no corriente	-	-	924.696	924.696
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	-	7.550	-	7.550
Total	277.040	2.963.606	8.107.416	11.348.062

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 9 - Instrumentos financieros (continuación)

a) Instrumentos financieros por categoría (continuación)

La clasificación de pasivos financieros a las categorías descritas en la Nota 3.I. Se detalla a continuación:

Al 31 de diciembre de 2019	Pasivos a valor razonable	Pasivos a costo amortizado	Total
	M\$	M\$	M\$
Otros pasivos financieros corriente	-	2.620.087	2.620.087
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	-	2.200.514	2.200.514
Otros pasivos financieros no corriente	-	3.990.061	3.990.061
Total	-	8.810.662	8.810.662

Al 31 de diciembre de 2018	Pasivos a valor razonable	Pasivos a costo amortizado	Total
	M\$	M\$	M\$
Otros pasivos financieros corriente	25.275	99.057	124.332
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	-	2.032.477	2.032.477
Otros pasivos financieros no corriente	-	381.066	381.066
Total	25.275	2.512.600	2.537.875

El Grupo no ha indicado los valores razonables de los instrumentos financieros a costo amortizado como deudores y acreedores comerciales porque el importe en libro es una aproximación razonable de su valor razonable.

Los instrumentos registrados en otros pasivos financieros corriente y no corriente clasificados como pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados y derivados (que incluyen derivados de cobertura) se presentan a su valor razonable en el estado consolidado de situación financiera. En Nota 9b) Valoración de instrumentos, se explica la metodología utilizada para el cálculo de sus valores razonables.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 9 - Instrumentos financieros (continuación)

b) Valorización de instrumentos

- i) Forward de moneda: Se utilizan los precios forward de mercado observable y luego se descuentan los flujos de acuerdo a una tasa de interés representativa para calcular el valor razonable del forward de tipo de cambio.
- ii) Jerarquía del valor razonable de instrumentos financieros: Los instrumentos financieros reconocidos a valor razonable en el estado consolidado de situación financiera, se clasifican según las siguientes jerarquías:

Nivel 1: Precio cotizado en un mercado activo para activos y pasivos idénticos.

Nivel 2: Supuestos diferentes a los precios cotizados que se incluyen en el Nivel 1 que son observables para activos y pasivos, ya sea directamente (es decir, como precio) o indirectamente (es decir, derivado de un precio); y

Nivel 3: Supuestos para activos y pasivos que no están basados en información observable de mercado.

El 'valor razonable' es el precio que sería recibido por vender un activo o pagado por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes del mercado en la fecha de la medición en el mercado principal o, en su ausencia, en mercado más ventajoso al que el Grupo tiene acceso a esa fecha. El valor razonable de un pasivo refleja su riesgo de incumplimiento. Algunas de las políticas y revelaciones contables del Grupo requieren la medición de los valores razonables tanto de los activos y pasivos financieros como de los no financieros. Cuando existe uno disponible, el Grupo mide el valor razonable de un instrumento usando el precio cotizado en un mercado activo para ese instrumento. Un mercado se considera 'activo' si las transacciones de los activos o pasivos tienen lugar con frecuencia y volumen suficiente para proporcionar información de precios sobre una base continua

En el siguiente cuadro se presenta la jerarquía de activos y pasivos financieros reconocidos a valor razonable con cambios en resultados:

Al 31 de diciembre de 2019	Nivel 1 M\$	Nivel 2 M\$	Nivel 3 M\$	Total M\$
Activos				
Activos a valor razonable con cambios en resultado				
Inversión en depósitos a plazo fijo	-	761.539	-	761.539
Inversión en Bonos Bancarios	-	5.803.699	-	5.803.699
Inversión en papeles del BCCH	-	1.384.871	-	1.384.871
Inversión en fondos mutuos	2.783.695	-	-	2.783.695
Otros	-	-	-	-
Total Activos	2.783.695	7.950.109	-	10.733.804
Pasivos				
Derivados de cobertura				
Forward de moneda	-	-	-	-
Total Pasivos	-	-	-	-

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 9 - Instrumentos financieros (continuación)

c) Valorización de instrumentos (continuación)

Al 31 de diciembre de 2018	Nivel 1 M\$	Nivel 2 M\$	Nivel 3 M\$	Total M\$
Activos				
Activos a valor razonable con cambios en resultado				
Inversión en depósitos a plazo fijo	-	3.945.853	-	3.945.853
Inversión en Bonos Bancarios	-	1.486.288	-	1.486.288
Inversión en papeles del BCCH	-	469.732	-	469.732
Inversión en fondos mutuos	2.189.502	-	-	2.189.502
Otros	-	16.041	-	16.041
Total Activos	2.189.502	5.917.914	-	8.107.416
Pasivos				
Derivados de cobertura				
Forward de moneda	-	25.275	-	25.275
Total Pasivos	-	25.275	-	25.275

Al 31 de diciembre del 2019 no existen contratos forward. El efecto en resultados que se origina por la valorización de los contratos forward designados como instrumentos de cobertura contable de valor razonable al 31 de diciembre de 2018 corresponde a una pérdida de M\$ 25.275. Por otro lado, el efecto en resultados del ejercicio por la valorización de la partida protegida corresponde a una utilidad por M\$16.041 al 31 de diciembre de 2018. Así, el efecto neto al 31 de diciembre de 2018 corresponde a M\$5.609 de pérdida.

La aplicación de los Test de eficacia de la cobertura al cierre del año 2018, ya sean estos los retrospectivos como así también los prospectivos que se basan en un análisis de sensibilidad sobre la variación del tipo de cambio bajo diversos escenarios, concluyeron en coberturas que se encuentran siempre entre los rangos descrito por la Norma aplicable para ser definidos como eficaces, esto es, entre el 80% y el 125%.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 10 - Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

Estas cuentas registran las facturas de los servicios relacionados con el giro del Grupo y su filial, así como también se registran los cheques en cartera correspondientes a parte de la recaudación de dicho servicio y otros derechos, esto de acuerdo al siguiente detalle:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Deudores por ventas bruto (a)	2.941.303	2.902.352
Provisión por riesgo de crédito	(112.400)	(94.687)
Documentos por cobrar	85.335	98.909
Deudores varios	19.760	49.482
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	2.933.998	2.956.056

- a) A continuación se presenta la cartera de los deudores por ventas bruto para DCV Consolidado, clasificada según su tramo de morosidad y tipo de cartera. Cabe destacar que al 31 de diciembre de 2019 un 92% de la cartera se encuentra sin vencer o con un vencimiento menor a 30 días, al 31 de diciembre de 2018 corresponde al 86%.

DCV Consolidado

Al 31 de diciembre de 2019	Cartera no securitizada				Monto total cartera bruta M\$
	Número clientes cartera no repactada M\$	Cartera no repactada bruta M\$	Número clientes cartera repactada M\$	Cartera repactada bruta M\$	
Tramo de morosidad Deudores por ventas bruto					
Al día	595	2.621.380	-	-	2.621.380
Entre 1 y 30 días	40	71.686	-	-	71.686
Entre 31 y 60 días	62	97.036	-	-	97.036
Entre 61 y 90 días	33	41.740	-	-	41.740
Entre 91 y 120 días	15	4.111	-	-	4.111
Entre 121 y 150 días	15	6.914	-	-	6.914
Entre 151 y 180 días	8	3.448	-	-	3.448
Entre 181 y 210 días	7	2.613	-	-	2.613
Entre 211 y 250 días	10	6.945	-	-	6.945
Más de 250 días	14	85.430	-	-	85.430
Total cartera por tramo	799	2.941.303	-	-	2.941.303

**DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL**

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 10 - Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar (continuación)

DCV Consolidado

Al 31 de diciembre de 2018	Cartera no securitizada				Monto total cartera bruta M\$
	Número clientes cartera no repactada M\$	Cartera no repactada bruta M\$	Número clientes cartera repactada M\$	Cartera repactada bruta M\$	
	Tramo de morosidad Deudores por ventas bruto				
Al día	553	2.004.918	-	-	2.004.918
Entre 1 y 30 días	222	499.347	-	-	499.347
Entre 31 y 60 días	98	217.916	-	-	217.916
Entre 61 y 90 días	49	65.916	-	-	65.916
Entre 91 y 120 días	23	37.942	-	-	37.942
Entre 121 y 150 días	15	5.595	-	-	5.595
Entre 151 y 180 días	3	1.132	-	-	1.132
Entre 181 y 210 días	3	1.047	-	-	1.047
Entre 211 y 250 días	3	1.830	-	-	1.830
Más de 250 días	4	66.709	-	-	66.709
Total cartera por tramo	973	2.902.352	-	-	2.902.352

- b) A continuación, se presenta la cartera de los deudores por ventas bruto para DCV Individual, clasificada según su tramo de morosidad y tipo de cartera. Al 31 de diciembre de 2019 un 92% de la cartera se encuentra sin vencer o con un vencimiento menor a 30 días, al 31 de diciembre de 2018 corresponde al 87%.

DCV Individual

Al 31 de diciembre de 2019	Cartera no securitizada				Monto total cartera bruta M\$
	Número clientes cartera no repactada M\$	Cartera no repactada bruta M\$	Número clientes cartera repactada M\$	Cartera repactada bruta M\$	
	Tramo de morosidad Deudores por ventas bruto				
Al día	184	1.845.465	-	-	1.845.465
Entre 1 y 30 días	30	22.981	-	-	22.981
Entre 31 y 60 días	30	54.382	-	-	54.382
Entre 61 y 90 días	19	26.717	-	-	26.717
Entre 91 y 120 días	11	2.745	-	-	2.745
Entre 121 y 150 días	10	2.468	-	-	2.468
Entre 151 y 180 días	5	1.483	-	-	1.483
Entre 181 y 210 días	4	1.355	-	-	1.355
Entre 211 y 250 días	5	2.844	-	-	2.844
Más de 250 días	7	77.320	-	-	77.320
Total cartera por tramo	305	2.037.760	-	-	2.037.760

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 10 - Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar (continuación)

DCV Individual

Al 31 de diciembre de 2018	Cartera no securitizada				Monto total cartera bruta M\$
	Número clientes cartera no repactada M\$	Cartera no repactada bruta M\$	Número clientes cartera repactada M\$	Cartera repactada bruta M\$	
	Tramo de morosidad Deudores por ventas bruto				
Al día	185	1.393.702	-	-	1.393.702
Entre 1 y 30 días	70	227.929	-	-	227.929
Entre 31 y 60 días	38	124.783	-	-	124.783
Entre 61 y 90 días	20	18.924	-	-	18.924
Entre 91 y 120 días	11	25.211	-	-	25.211
Entre 121 y 150 días	9	2.978	-	-	2.978
Entre 151 y 180 días	2	735	-	-	735
Entre 181 y 210 días	2	725	-	-	725
Entre 211 y 250 días	2	1.445	-	-	1.445
Más de 250 días	4	66.709	-	-	66.709
Total cartera por tramo	343	1.863.141	-	-	1.863.141

- c) A continuación, se presenta la cartera de los deudores por ventas bruto para DCV Registros, clasificada según su tramo de morosidad y tipo de cartera. Al 31 de diciembre de 2019 un 91% de la cartera se encuentra sin vencer o con un vencimiento menor a 30 días (al 31 de diciembre de 2018 corresponde al 85%).

DCV Registros

Al 31 de diciembre de 2019	Cartera no securitizada				Monto total cartera bruta M\$
	Número clientes cartera no repactada M\$	Cartera no repactada bruta M\$	Número clientes cartera repactada M\$	Cartera repactada bruta M\$	
	Tramo de morosidad Deudores por ventas bruto				
Al día	411	775.915	-	-	775.915
Entre 1 y 30 días	10	48.705	-	-	48.705
Entre 31 y 60 días	32	42.654	-	-	42.654
Entre 61 y 90 días	14	15.023	-	-	15.023
Entre 91 y 120 días	4	1.366	-	-	1.366
Entre 121 y 150 días	5	4.446	-	-	4.446
Entre 151 y 180 días	3	1.965	-	-	1.965
Entre 181 y 210 días	3	1.258	-	-	1.258
Entre 211 y 250 días	5	4.101	-	-	4.101
Más de 250 días	7	8.110	-	-	8.110
Total cartera por tramo	494	903.543	-	-	903.543

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 10 - Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar (continuación)

DCV Registros

Al 31 de diciembre de 2018	Cartera no securitizada				Monto total cartera bruta M\$
	Número clientes cartera no repactada M\$	Cartera no repactada bruta M\$	Número clientes cartera repactada M\$	Cartera repactada bruta M\$	
Tramo de morosidad Deudores por ventas bruto					
Al día	368	611.216	-	-	611.216
Entre 1 y 30 días	152	271.418	-	-	271.418
Entre 31 y 60 días	60	93.133	-	-	93.133
Entre 61 y 90 días	29	46.992	-	-	46.992
Entre 91 y 120 días	12	12.731	-	-	12.731
Entre 121 y 150 días	6	2.617	-	-	2.617
Entre 151 y 180 días	1	397	-	-	397
Entre 181 y 210 días	1	322	-	-	322
Entre 211 y 250 días	1	385	-	-	385
Más de 250 días	-	-	-	-	-
Total cartera por tramo	630	1.039.211	-	-	1.039.211

- d) El criterio utilizado para la determinación de la estimación por riesgo de crédito se conforma de un componente cuantitativo y otro cualitativo. El factor base para la determinación de la estimación se basa en los tramos de mora de la cartera: se provisiona el 50% de la deuda de aquellas partidas con una antigüedad (una vez vencidas) igual o superior a 90 días y menor a 120 días, y para aquellas partidas con una antigüedad igual o superior a 120 días se procederá a provisionar el 100% del saldo de la deuda. El factor cualitativo atiende aquellas situaciones que, independiente a la antigüedad de la deuda, arrojan indicios de un eventual deterioro, como lo son situaciones de insolvencia u otras. El detalle de movimientos en la estimación de deudores incobrables es el siguiente:

Provisión por riesgo de crédito	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Saldo inicial	(94.687)	(74.682)
Adiciones	(119.701)	(83.598)
Bajas	101.988	63.593
Saldo final provisión por riesgo de crédito	(112.400)	(94.687)

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 11 - Saldos y transacciones con empresas relacionadas

a) Operaciones con DCV Registros S.A. (filial)

El efecto en resultados por transacciones con la filial DCV Registros al 31 de diciembre de 2019 corresponde a un gasto de M\$894.270 y al 31 de diciembre de 2018 asciende a un gasto de M\$872.210. Dichos montos corresponden a un ingreso para la Sociedad Matriz y un gasto para la Sociedad Filial, originados por la prestación de servicios de administración y arriendo de software desde la Sociedad Matriz a la Sociedad Filial, se han eliminado completamente en el proceso de consolidación.

Sociedad	Relación	Moneda	Servicio	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
DCV Registros S.A.	Filial	UF	Servicio administración	537.561	524.300
DCV Registros S.A.	Filial	UF	Arriendo de software	356.709	347.910
Transacciones con partes relacionadas				894.270	872.210

b) Ejecutivos principales

La Administración del Grupo es realizada por el Directorio y principales ejecutivos de la Sociedad Matriz Depósito Central de Valores S.A., Depósito de Valores. Dicho Directorio está conformado por 10 Directores entre los cuales se incluye un Presidente y un Vicepresidente. Además del Directorio existen cuatro Comités los cuales son conformados por un Grupo menor de Directores del Grupo, estos son, el Comité de Auditoría y Gestión de Riesgo Operacional, Comité de Tecnología y Procesos, el Comité de Negocios y el Comité de Compensaciones y Recursos Humanos. En cuanto a los ejecutivos, la Sociedad Matriz cuenta con 10 ejecutivos principales quienes ocupan los cargos gerenciales de la misma.

Las dietas de los directores como así también las remuneraciones de los ejecutivos han sido pagadas durante los años 2019 y 2018 por la Sociedad Matriz y forman parte de los servicios de administración entregados por la matriz a su Filial.

Las remuneraciones pagadas al 31 de diciembre de 2019 y 2018 se detallan a continuación:

Directores y ejecutivos	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Directores (i)	301.366	300.171
Ejecutivos principales (ii)	1.487.069	1.289.600
Total	1.788.435	1.589.771

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 11 - Saldos y transacciones con empresas relacionadas (continuación)

c) Operaciones con otras relacionadas

- i) Las remuneraciones pagadas a los directores del Grupo se incluyen como gasto del ejercicio en el ítem Honorarios y personal temporal, contenido en la Nota 23, Otros gastos por naturaleza.
- ii) Las remuneraciones pagadas a los ejecutivos principales del Grupo se incluyen como gasto del ejercicio en el ítem Sueldos, contenido en la Nota 22, Costo por beneficios a los empleados.

El Grupo registra cuentas por cobrar a empresas relacionadas por servicios que corresponden a la facturación de las operaciones propias del giro del Grupo, cuyos contratos se encuentran en UF, los que no generan intereses ni provisiones por riesgo de crédito.

Las empresas relacionadas que se encuentra en la situación descrita en el párrafo anterior son las siguientes:

Rut	Sociedad	Relación	Moneda	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
90.249.000-0	Bolsa de Comercio de Santiago	Accionista	UF	4.048	3.695
96.551.730-8	Bolsa Electrónica de Chile, Bolsa de Valores	Accionista	UF	2.382	2.534
96.572.920-8	CCLV, Contraparte Central S.A.	Accionista	UF	1.413	1.321
Total cuentas por cobrar empresas relacionadas				7.843	7.550

Estos montos forman parte de los ingresos de actividades ordinarias del estado consolidado de resultados por naturaleza, los efectos en los resultados de estas operaciones para los ejercicios comprendidos entre el 01 enero y 31 de diciembre de 2019 y 2018 son los siguientes:

Rut	Sociedad	Relación	Moneda	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
90.249.000-0	Bolsa de Comercio de Santiago	Accionista	UF	48.697	42.939
96.551.730-8	Bolsa Electrónica de Chile, Bolsa de Valores	Accionista	UF	30.463	32.471
96.572.920-8	CCLV, Contraparte Central S.A.	Accionista	UF	15.272	17.462
Total transacciones con empresas relacionadas				94.432	92.872

Nota 12 - Activos y pasivos por impuestos, corriente

Los pasivos y activos por impuestos corrientes se conforman de la siguiente manera:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Gastos de capacitación	40.938	48.309
Pagos provisionales mensuales (PPM)	1.248.585	1.094.471
Impuesto por recuperar	33.873	23.183
Impuesto a la renta	(1.151.082)	(1.150.594)
Saldo gastos de capacitación y PPM	172.314	15.369
Saldo impuesto a la renta	-	-

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 13 - Activos intangibles distintos de la plusvalía

Los activos intangibles del Grupo corresponden a sistemas y desarrollo de sistemas informáticos que no forman parte integrante de un equipo, es por esto que no son revelados en Propiedades, planta y equipos. Se trata de activos identificables cuyos beneficios futuros, en general, están dados por los ingresos ordinarios que generan y/o por el ahorro de costos y rendimientos diferentes que se derivan de su uso. El costo asignado a los activos intangibles es determinado con fiabilidad ya que se trata del pago a terceros no relacionados por servicios de desarrollo. Los activos en fase de desarrollo que mantiene el Grupo, técnicamente son factibles de terminar, la intención del Grupo es concluir su desarrollo para ser usados internamente, generarán beneficios futuros ya que obedecen a necesidades relacionadas con procesos de mejora internos, cuentan con la adecuada planificación financiera que asegura su sustentabilidad y son factibles de valorar en forma eficiente por tratarse de activos cuyo costo es el relativo al desarrollo mismo.

El detalle de los activos intangibles netos registrados en los presentes estados financieros consolidados y anual es el siguiente:

a. Sistemas computacionales en desarrollo	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Proyecto evolucion - Nasdaq	2.676.944	1.482.094
Proyecto DCVe -Automatización Suite Funcional	123.439	-
Proyecto DCVe -migración de datos	116.479	13.368
Proyecto DCVe -middleware	107.768	25.845
Proyecto DCVe -Datos Históricos	69.949	-
Proyecto DCVe -Accesos No Participantes	59.991	-
Proyecto mejoras custodia internacional	51.271	34.469
Proyecto certificado dividendo con calificación tributaria	51.100	-
Proyecto ROADMAP Legado -Recorte Legado	28.214	-
Proyecto roadmap legado -VMS	26.698	3.260
Proyecto sistema gestión de personas	21.008	-
Proyecto automatización generacional informe financiero	9.877	-
Proyecto Liquidación de Facturas BPC	6.018	-
Proyecto DCVe -Web Service Bolsa/CCLV	4.816	-
Proyecto certificado de posición CI	4.444	4.444
Proyecto incorporación emisor Banco Chile	-	51.159
Proyecto mejoras JJAA	-	35.637
Proyecto DCVe -aceptación	-	16.300
Proyecto migración intranet	-	12.837
Proyecto DCVe -reportes	-	8.708
Total sistemas computacionales en desarrollo	3.358.016	1.688.121

El importe en libros de los sistemas computacionales en desarrollo al 31 de diciembre de 2019 incluye MM\$3.159, los que se relacionan directa o indirectamente con la implementación del sistema productivo que se desarrolla en conjunto con Nasdaq. Este ítem corresponde en su conjunto al 94,1% de los desarrollos vigentes durante el año 2019 (91,6% en 2018).

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 13 - Activos intangibles distintos de la plusvalía (continuación)

b. Sistemas computacionales	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Bono reconocimiento afiliados activos	343.160	374.033
Mejoras SARA	207.275	280.753
Sistema Gestión de Personas	76.794	920
Evolutivo Sistemas DCV	70.202	-
Mejoras firma digital avanzada	64.795	89.877
Incorporación Emisor Banco de Chile	61.201	-
Mejoras Junta Accionistas	35.115	-
Solución escritorios virtuales	34.155	49.919
Homologación de browser	23.576	32.416
Informe automático emisores DCVR	20.506	27.342
Migración APCWIN a web	18.467	25.854
Cámara de derivados	8.632	23.431
Contratos forward	1.944	5.833
Implementación healthcheck EPM	1.324	5.295
Proyecto evolutivo sistemas DCV	-	223.220
ISO compra - venta	-	111.845
Proyecto prenda especial sobre valores en depósito	-	108.708
Mensajería ISO	-	81.051
Sistema gestión de ingresos	-	75.320
Proyecto sistema gestión de personas	-	66.003
Migración Sybase	-	50.478
Migración WAS 7	-	43.952
ISO fase II - prendas	-	41.290
Librería de Pruebas	-	31.699
Otros desarrollos de sistemas	3.661	230.523
Total sistemas computacionales	970.807	1.979.762
Total activos intangibles distintos de la plusvalía	4.328.823	3.667.883

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 13 - Activos intangibles distintos de la plusvalía (continuación)

El detalle del movimiento de los activos intangibles distintos de plusvalía al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

Concepto	Sistemas computacionales en desarrollo M\$	Sistemas computacionales M\$	Total M\$
Saldo inicial al 01/01/2019	1.688.121	1.979.762	3.667.883
Adiciones	1.992.482	322.587	2.315.069
Gasto por amortización	-	(1.331.542)	(1.331.542)
Bajas o activaciones (*)	(322.587)	-	(322.587)
Saldo final 31/12/2019	3.358.016	970.807	4.328.823

Concepto	Sistemas computacionales en desarrollo M\$	Sistemas computacionales M\$	Total M\$
Saldo inicial al 01/01/2018	855.420	2.465.899	3.321.319
Adiciones	1.967.494	1.123.088	3.090.582
Gasto por amortización	-	(1.609.225)	(1.609.225)
Bajas o activaciones (*)	(1.134.793)	-	(1.134.793)
Saldo final al 31/12/2018	1.688.121	1.979.762	3.667.883

(*) Bajas o activaciones: Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 corresponden a proyectos de sistemas, los cuales una vez terminados y operando, son traspasados a sistemas computacionales, iniciándose así su período de amortización. Además, considera aquellos proyectos de sistemas dados de baja por el Grupo.

El detalle del movimiento de la amortización acumulada de los activos intangibles distintos de plusvalía al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

Amortización Acumulada Sistemas Computacionales	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Saldo inicial	(3.940.425)	(2.331.200)
Amortización del ejercicio	(602.861)	(847.140)
Amortización acelerada del ejercicio	(728.681)	(762.085)
Bajas o transferencias	-	-
Saldo final	(5.271.967)	(3.940.425)

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 13 - Activos intangibles distintos de la plusvalía (continuación)

El detalle de las vidas útiles de intangibles es el siguiente:

Concepto	Vida o Tasa Mínima (meses)	Vida o Tasa Máxima (meses)
Sistemas computacionales	48	72

Periódicamente la Administración evalúa la vida útil de los sistemas computacionales basado en el tramo de uso de cada sistema. Así, durante el año 2018 estos procedimientos pusieron de manifiesto que la estimación de la vida útil de algunos de los sistemas computacionales desarrollados por el Grupo, requería de una precisión. Es de acuerdo a lo antes descrito que la vida útil de dichos sistemas computacionales debió ser modificada generando un efecto en los resultados del ejercicio - un mayor gasto por amortización de sistemas - por M\$728.681 a diciembre 2019 (762.085 a diciembre 2018).

Costos de desarrollo

Los costos de desarrollo capitalizados incluyen un monto de MM\$3.159 que representa los costos y erogaciones del desarrollo del proyecto DCVe. Los compromisos pendientes para la adquisición de activos intangibles ascienden a MM\$1.495.

La gerencia ha llevado a cabo una prueba de deterioro del valor. El importe recuperable de la UGE que incluía estos costos de desarrollo (Proyecto DCVe) se estimó sobre la base del valor presente de los flujos de efectivo futuros esperados (valor en uso), suponiendo que la implementación y operación es en noviembre de 2020 y usando una tasa de descuento (incluye el escudo fiscal) de 5,14% y una tasa de crecimiento de valor terminal de 1,6%. Se estimó que el importe recuperable de la UGE era mayor que su importe en libros y no se requería reconocer deterioro alguno.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 14 - Propiedades, planta y equipos

a) El detalle de las propiedades, planta y equipos es el siguiente:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Leasing		
Activo fijo en leasing (*)	903.244	916.969
Planta y equipos		
Muebles y útiles	317.501	398.111
Máquinas de oficina	196.612	224.945
Equipos de seguridad	108.270	141.180
Equipamientos de TI		
Equipos computacionales	3.902.005	2.731.982
Paquetes computacionales	3.074.050	3.329.634
Terrenos y Edificios		
Edificios	348.815	348.815
Terrenos	37.243	37.243
Instalaciones fijas y accesorios		
Instalaciones	1.189.796	1.056.028
Otros		
Derechos de uso (**)	3.977.480	-
Otros activos fijos	77.797	61.507
Depreciaciones acumuladas		
Deprec. acum. activo fijo en leasing	(327.503)	(304.167)
Deprec. acum. muebles y útiles	(209.627)	(330.548)
Deprec. acum. máquinas de oficina	(167.442)	(168.005)
Deprec. acum. equipos de seguridad	(83.370)	(94.407)
Deprec. acum. equipos computacionales	(1.890.109)	(1.727.336)
Deprec. acum. instalaciones	(483.712)	(836.494)
Deprec. Acum. Derechos de uso	(258.731)	-
Deprec. acum. otros activos fijos	(44.741)	(37.051)
Deprec. acum. edificios	(74.131)	(66.189)
Deprec. acum. paquetes computacionales	(2.477.339)	(2.333.012)
Total propiedades, planta y equipos	8.116.108	3.349.205

(*) El Activo fijo en leasing está compuesto por Edificio M\$572.642 (M\$586.367 en el año 2018), Terreno M\$143.689 (M\$143.689 en el año 2018), Instalaciones M\$107.919 (M\$107.919 en el año 2018), Mobiliario M\$42.943 (M\$42.943 en el año 2018) y Equipos de impresión por M\$36.051 (M\$36.051 en el año 2018).

(**) La variación de este ítem obedece al impacto generado por la aplicación de la norma IFRS16 relacionada al tratamiento de los arriendos, así, se generó activos por contratos de arriendo de inmuebles (derechos de uso) por M\$3.718.749.-. La contabilización de estos activos es similar a la de un contrato de leasing, pero, se presenta en el ítem Otros Activos Fijos para que sea observada en forma independiente a las operaciones de financiamiento de activos que ha realizado el Grupo.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 14 - Propiedades, planta y equipos (continuación)

b) El detalle de las propiedades, planta y equipos neto de depreciación es el siguiente:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Leasing		
Activo fijo en leasing	575.741	612.802
Planta y equipos		
Muebles y útiles	107.874	67.563
Máquinas de oficina	29.170	56.940
Equipos de seguridad	24.900	46.773
Equipamientos de TI		
Equipos computacionales	2.011.896	1.004.646
Paquetes computacionales	596.711	996.622
Terrenos y Edificios		
Edificios	274.684	282.626
Terrenos	37.243	37.243
Instalaciones fijas y accesorios		
Instalaciones	706.084	219.534
Otros		
Derechos de uso	3.718.749	-
Otros activos fijos	33.056	24.456
Total propiedades, planta y equipos	8.116.108	3.349.205

c) Las vidas útiles son las siguientes:

Concepto	Vida o Tasa Mínima (años)	Vida o Tasa Máxima (años)
Instalaciones fijas y accesorios		
Instalaciones	3	10
Equipamiento de TI		
Equipos computacionales	3	10
Paquetes computacionales	2	4
Leasing		
Edificios	50	50
Computacionales	3	6
Otros	3	6
Edificios		
Edificios	50	50
Planta y equipos		
Muebles y útiles	3	10
Máquinas de oficina	2	10
Equipos de seguridad	3	10
Otras propiedades, planta y equipos		
Otros activos fijos	3	10

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 14 - Propiedades, planta y equipos (continuación)

d) El movimiento de propiedades, planta y equipos es el siguiente:

Concepto	Instalaciones fijas y accesorios M\$	Equipamiento de TI M\$	Planta y equipos M\$	Terrenos y Edificios M\$	Leasing M\$	Otros M\$	Derechos de Uso (*) M\$	Total M\$
Saldo inicial 01-01-2019	219.534	2.001.268	171.276	319.869	612.802	24.456	-	3.349.205
Adiciones	569.992	1.252.642	70.942	-	-	16.293	3.977.480	5.887.349
Gasto por Depreciaciones	(83.442)	(645.303)	(80.274)	(7.942)	(23.336)	(7.693)	(258.731)	(1.106.721)
Bajas	-	-	-	-	(13.725)	-	-	(13.725)
Variaciones por transferencias	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo final 31-12-2019	706.084	2.608.607	161.944	311.927	575.741	33.056	3.718.749	8.116.108

(*) Corresponde a los registros por la aplicación de la norma IFRS16 relacionada al tratamiento de los arriendos.

Concepto	Instalaciones fijas y accesorios M\$	Equipamiento de TI M\$	Planta y equipos M\$	Terrenos y Edificios M\$	Leasing M\$	Otros M\$	Derechos de Uso (*) M\$	Total M\$
Saldo inicial 01-01-2018	264.338	1.583.970	173.870	327.812	657.065	5.614	-	3.012.669
Adiciones	48.488	970.516	81.436	-	-	24.727	-	1.125.167
Gasto por Depreciaciones	(93.292)	(553.218)	(83.575)	(7.943)	(33.034)	(5.885)	-	(776.947)
Bajas	-	-	(455)	-	-	-	-	(455)
Variaciones por transferencias	-	-	-	-	(11.229)	-	-	(11.229)
Saldo final 31-12-2018	219.534	2.001.268	171.276	319.869	612.802	24.456	-	3.349.205

Nota 15 - Activos y pasivos por impuestos diferidos

Los saldos de activos y pasivos por impuestos diferidos presentan la siguiente composición:

Concepto	31-dic-19			31-dic-18			31-dic-19	
	Activos M\$	Pasivos M\$	Neto M\$	Activos M\$	Pasivos M\$	Neto M\$	Efecto en Resultados M\$	Efecto en Patrimonio M\$
Provisión indemnización	431.069	-	431.069	391.003	-	391.003	40.066	-
Provisión indemnización en patrimonio	82.626	-	82.626	58.812	-	58.812	-	23.814
Provisión de vacaciones	213.226	-	213.226	185.189	-	185.189	28.037	-
Provisión de vacaciones progresivas	-	-	-	5.899	-	5.899	(5.899)	-
Desarrollo de sistemas	267.378	-	267.378	131.545	-	131.545	135.833	-
Proyecto BRA activado	23.347	-	23.347	48.421	-	48.421	(25.074)	-
Obligaciones por leasing	105.665	-	105.665	129.633	-	129.633	(23.968)	-
Provisiones varias	72.269	-	72.269	94.523	-	94.523	(22.254)	-
Deudores incobrables	32.823	-	32.823	25.565	-	25.565	7.258	-
Derechos de Uso	77.645	-	77.645	-	-	-	-	77.645
Deuda derecho al uso	1.032.694	-	1.032.694	-	-	-	1.032.694	-
Activo de derecho de uso financiero	-	(1.004.062)	(1.004.062)	-	-	-	(1.004.062)	-
Anticipo opción de compra	22.972	-	22.972	22.973	-	22.973	(1)	-
Muebles y Equipos	901.633	(808.635)	92.998	518.325	(499.668)	18.657	74.341	-
Activos en leasing	-	(155.450)	(155.450)	-	(165.457)	(165.457)	10.007	-
Gastos activados (instalaciones)	-	(182.807)	(182.807)	-	(142.597)	(142.597)	(40.210)	-
Instalaciones	-	(43.650)	(43.650)	-	(42.009)	(42.009)	(1.641)	-
Derivados	-	-	-	6.824	-	6.824	(6.824)	-
Total impuesto diferido	3.263.347	(2.194.604)	1.068.743	1.618.712	(849.731)	768.981	198.303	101.459

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se presentan en forma neta para cada Sociedad que integra la consolidación en el estado de situación financiera del Grupo. Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, la Sociedad Matriz presenta un activo diferido neto de M\$ 1.068.743 y M\$768.981, respectivamente.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 16 - Otros pasivos financieros

El Grupo mantiene el siguiente pasivo financiero:

- Un arrendamiento financiero con el Banco Santander, que corresponde a la adquisición de inmueble y habilitación del piso cuarto del Edificio Burgos, esto enmarcado en los planes de continuidad operacional del Grupo. Este arrendamiento está pactado a 15 años plazo, a una tasa de UF + 4,88%, y originado en el año 2008. La cuota mensual es de 320,55 UF y el vencimiento de éstas es en noviembre de 2023.
- Un arrendamiento de máquinas de oficina con Ricoh Chile S.A. (impresoras), para las oficinas del Grupo. Este arrendamiento está pactado a 3 años (36 meses) con una tasa de 15% anual. La cuota mensual pactada es de 46,26 UF y su vencimiento es en marzo de 2020.
- Un préstamo bancario adquirido en diciembre 2019, pactado a un plazo de 12 meses (vencimiento en diciembre de 2020) y con una tasa de 1% anual. Este préstamo fue efectuado con Banco BCI, sociedad bancaria que cuenta con una participación indirecta en DCV de un 2,1%, ya que éste tiene la propiedad del 7% de la Sociedad Interbancaria de Depósito de Valores, sociedad que posee directamente un 30% de las acciones de DCV, además, uno de los actuales directores de DCV es ejecutivo de dicho Banco.

El detalle de los otros pasivos financieros es el siguiente:

Detalle otros pasivos financieros, corriente	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Préstamos bancarios	2.127.563	-
Intereses préstamos bancarios	(21.135)	-
Cuotas leasing	112.824	121.335
Intereses diferidos por pagar	(16.961)	(22.278)
Pasivos por Arrendamiento	417.796	-
Contratos Forward	-	25.275
Total otros pasivos financieros, corriente	2.620.087	124.332

Detalle otros pasivos financieros, no corriente	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Préstamos bancarios	-	-
Intereses préstamos bancarios	-	-
Cuotas leasing	317.617	419.127
Intereses diferidos por pagar	(22.128)	(38.061)
Pasivos por Arrendamiento	3.694.572	-
Contratos Forward	-	-
Total otros pasivos financieros, no corriente	3.990.061	381.066

Total otros pasivos financieros	6.610.148	505.398
----------------------------------------	------------------	----------------

(*) Corresponde a los registros por la aplicación de la norma IFRS16 relacionada al tratamiento de los arriendos.

El financiamiento a través de leasing antes descrito fue realizado por Banco Santander, sociedad bancaria que cuenta con una participación indirecta en DCV de un 8,79%, ya que éste tiene la propiedad del 29,29% de la Sociedad Interbancaria de Depósito de Valores, sociedad que posee directamente un 30% de las acciones de DCV, además, uno de los actuales directores de DCV es ejecutivo de dicho Banco. La operación de financiamiento fue realizada de acuerdo a las condiciones de mercado vigentes al momento en que se perfeccionó la operación. Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el monto asociado por este concepto asciende a M\$387.513 y M\$462.675, respectivamente y se presenta bajo el Rubro Otros Pasivos financieros corrientes y no corrientes

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 16 - Otros pasivos financieros (corriente y no corriente, continuación)

El vencimiento de la deuda vigente de las cuotas leasing hasta su extinción es la siguiente:

Valores	90 días M\$	más de 90 días hasta 1 año M\$	de 1 hasta 2 años M\$	de 2 hasta 3 años M\$	de 3 a 4 años M\$	de 4 a 5 años M\$	Totales M\$
Inmuebles							
Capital	22.585	69.439	96.623	101.439	97.427		387.513
Intereses	4.637	12.234	12.279	7.455	2.394		38.999
Derivados							
Forward		-	-	-	-	-	-
Mobiliario							
Capital	3.839		-	-	-	-	3.839
Intereses	90		-	-	-	-	90
Total cuotas	31.151	81.673	108.902	108.894	99.821		430.441

La conciliación entre los pasivos financieros y los flujos de efectivo se presenta a continuación:

Detalle otros pasivos financieros (corrientes y no corrientes)	Saldo al 01-01-2019 M\$	Provenientes M\$	Utilizados M\$	Total M\$	Otros movimientos M\$	Saldo al 31-12-2019 M\$
Préstamos bancarios	-	2.105.884	-	2.105.884	544	2.106.428
Cuotas leasing	480.123	-	-	-	-88.771	391.352
Pasivos por Arrendamiento	-	-	-172.835	-172.835	4.285.203	4.112.368
Contratos Forward	25.275	-	-	-	-25.275	-
Dividendos pagados	-	-	-327.523	-327.523	327.523	-
Total otros pasivos financieros	505.398	2.105.884	-500.358	1.605.526	4.499.224	6.610.148

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 17 - Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar

El detalle del saldo incluido bajo este rubro, corresponde principalmente al saldo de facturas por pagar a proveedores de la explotación, seguros y otros menores.

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Cuentas por pagar (*)	1.722.405	1.615.902
Facturas por recibir	478.109	416.575
Total acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	2.200.514	2.032.477

(*) Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 el monto a pagar por concepto de seguros operacionales alcanza a M\$1.173.666 y M\$1.079.638 respectivamente.

El detalle de los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar vigentes, según su vencimiento, se detalla a continuación:

Al 31 de diciembre de 2019	Hasta 30 días	Entre 31 y 60 días	Entre 61 y 90 días	Total
Tipo de servicio	M\$	M\$	M\$	M\$
Productos	40.742	-	-	40.742
Servicios	2.159.772	-	-	2.159.772
Otros	-	-	-	-
Total	2.200.514	-	-	2.200.514

Al 31 de diciembre de 2018	Hasta 30 días	Entre 31 y 60 días	Entre 61 y 90 días	Total
Tipo de servicio	M\$	M\$	M\$	M\$
Productos	11.336	-	-	11.336
Servicios	1.403.221	304.110	303.653	2.010.984
Otros	-	10.157	-	10.157
Total	1.414.557	314.267	303.653	2.032.477

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 18 – Provisiones por beneficios a los empleados

El detalle del saldo incluido bajo este rubro, corresponde a las provisiones por concepto de vacaciones del personal, bonos por cumplimiento de metas y otras provisiones del personal de acuerdo al siguiente detalle:

Provisión	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Vacaciones del personal	789.725	707.733
Bonos del personal	1.223.307	1.142.553
Otras provisiones del personal	-	108.576
Total provisiones corrientes por beneficios a los empleados	2.013.032	1.958.862

El movimiento para las cuentas de vacaciones, bonos del personal y otras provisiones, porción corriente, son las siguientes:

Provisión	Vacaciones M\$	Bonos M\$	Otras provisiones del personal M\$	Total M\$
Saldo al 01-01-2019	707.733	1.142.553	108.576	1.958.862
Adiciones	743.062	1.302.074	150.540	2.195.676
Bajas	(661.070)	(1.221.320)	(259.116)	(2.141.506)
Saldo final 31-12-2019	789.725	1.223.307	-	2.013.032

Provisión	Vacaciones M\$	Bonos M\$	Otras provisiones del personal M\$	Total M\$
Saldo al 01-01-2018	625.956	1.185.894	108.451	1.920.301
Adiciones	552.747	1.142.553	106.516	1.801.816
Bajas	(470.970)	(1.185.894)	(106.391)	(1.763.255)
Saldo al 31-12-2018	707.733	1.142.553	108.576	1.958.862

Estas provisiones se registran de acuerdo a lo señalado en Nota 3d. El Grupo paga al personal una bonificación anual previa autorización de Directorio y evaluación del cumplimiento de objetivos anuales establecidos también por el Directorio. Por este concepto se establece una provisión la cual varía por el devengo que es calculado en forma lineal con efecto en los resultados y por el consumo de la misma producto del pago de la obligación.

El monto de la provisión al 31 de diciembre de 2019 y 2018 asciende a M\$1.223.307 y M\$1.142.553, respectivamente. Así, el efecto en los resultados del ejercicio al 31 de diciembre de 2019 y 2018 asciende a M\$ 1.175.733 y M\$ 1.083.856, respectivamente.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 18 - Provisiones por beneficios a los empleados (continuación)

Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados

Adicionalmente, el Grupo implementó para una porción de sus empleados el plan de beneficios definido como indemnización por años de servicio. El costo relacionado con este último beneficio se obtiene a través del método de cálculo actuarial de unidad de crédito proyectado, esto de acuerdo a lo señalado en la NIC 19 "Beneficios a los Empleados". La provisión al 31 de diciembre de 2019 y 2018 equivale a M\$1.902.567 y M\$1.655.772, respectivamente.

El detalle del saldo incluido bajo este rubro es el siguiente:

Provisión	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Indemnizaciones	1.902.567	1.655.772
Total provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	1.902.567	1.655.772

A continuación, se presenta una conciliación de la obligación por beneficios definidos, detalle del gasto por el ejercicio al 31 de diciembre de 2019 y 2018, y principales supuestos utilizados en la determinación de la obligación:

Efecto por cálculo actuarial	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Saldo inicio	1.655.772	1.398.655
Coste por Intereses	27.037	26.185
Coste de los servicios del ejercicio corriente	131.558	118.901
Prestaciones pagadas durante el período	-	-
Obligación esperada	(1.814.368)	(1.543.741)
Obligación al cierre del período	1.902.567	1.655.772
Resultado actuarial hipótesis	54.667	25.886
Resultado actuarial experiencia	33.532	86.145
Resultado actuarial	88.199	112.031

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 18 - Provisiones por beneficios a los empleados (continuación)

Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados (continuación)

Efecto por impuesto diferido	31-dic-19	31-dic-18
	M\$	M\$
Resultado actuarial - Actualización IAS	(88.199)	(112.031)
Activo diferido	23.814	30.248
Total otros resultados integrales	(64.385)	(81.783)

Los detalles para realizar la conciliación del valor razonable son los siguientes:

- a) Tasa según vector de tasas de descuento informado por el Regulador para efectos de cálculos actuariales de compañías de seguros.
- b) Tasa promedio esperada de incrementos salariales equivalente a 2%.
- c) Tasa promedio de rotación de personal definida según sexo y edad, con datos históricos, equivalente a 5%.
- d) Tabla de mortalidad RV-2014 emitida por CMF.
- e) Otros supuestos actuariales significativos: Edades legales de jubilación por sexo, 65 años para los hombres y 60 años para las mujeres.

El valor presente de la obligación con los empleados es revisado y ajustado trimestralmente mediante el monitoreo de las variaciones que presenten los parámetros de cálculo antes detallados.

Nota 19 - Otros pasivos no financieros, corriente

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, los otros pasivos no financieros, porción corriente se conforman como sigue:

Concepto	31-dic-19	31-dic-18
	M\$	M\$
Dividendos por pagar (*)	903.108	327.523
Retenciones Previsionales	136.928	129.556
Impuestos mensuales (IVA y Otros)	124.840	131.372
Otros	108.227	94.631
Total otros pasivos no financieros, corriente	1.273.103	683.082

- (*) Corresponde al dividendo mínimo según lo descrito en la Nota N°20 e).

**DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL**

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 20 - Capital y reservas

a) Dividendos entregados por Depósito Central de Valores S.A.

- Con fecha 26 de marzo de 2019, se aprobó el pago de dividendo definitivo N° 32 por M\$327.523, equivalentes a \$2.098.- por acción.
- Con fecha 25 de septiembre de 2018, se aprobó el pago de dividendo provisorio N° 31 por M\$468.336, equivalentes a \$3.000.- por acción.
- Con fecha 27 de marzo de 2018, se aprobó el pago de dividendo definitivo N° 30 por M\$202.165, equivalentes a \$1.295.- por acción.

b) Capital pagado y número de acciones

Conforme lo dispone el artículo 33 del Reglamento de la Ley de Sociedades Anónimas, por escritura pública de fecha 26 de agosto de 1999, otorgada en la Notaría de Santiago de don René Benavente Cash, se dejó constancia de la circunstancia de haber vencido el plazo de seis años fijados por la Junta General Extraordinaria de Accionistas, para pagar la totalidad del aumento de capital. De esta forma y atendiendo que 7.000 acciones no fueron suscritas ni pagadas por los accionistas dentro del plazo señalado, el total de las acciones suscritas y pagadas del Grupo asciende a 156.112 acciones.

c) Patrimonio mínimo

La evaluación del patrimonio mínimo requerido por la Comisión para el Mercado Financiero es la siguiente:

Descripción	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Capital emitido	4.089.817	4.089.817
Otros resultados integrales	(225.574)	(161.189)
Ganancias (pérdidas) acumuladas	11.770.420	9.873.580
Participaciones no controladoras	1	1
Patrimonio contable	15.634.664	13.802.209
Patrimonio para C.M.F. UF	552.268	500.701
Patrimonio exigido por C.M.F. UF	30.000	30.000

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 20 - Capital y reservas (continuación)

d) Gestión del capital

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

e) Dividendo mínimo

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 se registró una provisión para el pago del dividendo mínimo legal de M\$903.108 y M\$327.523 respectivamente. Esta provisión de dividendo se realizó para cumplir con la disposición legal de repartir a los accionistas del Grupo anualmente con cargo a las utilidades líquidas del ejercicio, a lo menos el 30% de dichas utilidades.

f) Dividendos

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Dividendo provisorio	-	468.336
Dividendo mínimo	903.108	327.523
Total dividendos	903.108	795.859

Según lo acordado en la Junta de Accionistas de fecha 26 de marzo de 2019, se aprobó la distribución y pago del dividendo definitivo del Grupo por M\$327.523. Este monto, sumado al dividendo provisorio aprobado por Directorio en fecha 25 de septiembre de 2018 por M\$468.336, corresponden a la distribución del 30% de los resultados del ejercicio 2018.

g) Otros resultados integrales

Este ítem se origina en el resultado actuarial por la valorización de las indemnizaciones por años de servicio, de acuerdo a lo dispuesto en la NIC 19 "Beneficios a los Empleados". El efecto (neto de impuestos) al 31 de diciembre de 2019 y 2018, alcanza a M\$64.385 y M\$81.783 respectivamente.

Otros resultados integrales	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Saldo inicial IAS	(161.189)	(79.406)
Resultado actuarial - Actualización IAS	(88.199)	(112.031)
Activo diferido	23.814	30.248
Total otros resultados integrales	(225.574)	(161.189)

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 21 - Ingresos de actividades ordinarias

Los ingresos y descuentos consolidados por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018, son los siguientes:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Ingreso bruto	27.301.493	25.399.532
Descuento comercial	(1.795.758)	(1.934.251)
Descuento por servicio	(1.634.112)	(1.538.259)
Total descuento	(3.429.870)	(3.472.510)
Ingreso neto	23.871.623	21.927.022

Los servicios de Depósito Central de Valores S.A. se afectan por dos tipos de descuento; el primero se aplica sobre el total de la factura y corresponde a 9,6% durante el ejercicio 2019 y a un 11% en el ejercicio 2018.

El segundo descuento se aplica, dependiendo del tipo de servicio de que se trate, así este corresponde a un 9% para el servicio de custodia de valores, un 4% para el servicio de registro de operaciones, un 22% para el servicio de administración de valores y un 15% sobre el cobro fijo mensual. Los servicios de administración de registro de accionistas y aportantes no están afectos a descuentos.

Los ingresos brutos (sin descuentos) del Grupo, detallados de acuerdo al servicio que los genera son los siguientes:

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 21 - Ingresos de actividades ordinarias (continuación)

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Custodia de valores	10.416.248	9.673.590
Servicio cuentas de mandantes	4.248.144	3.966.287
Registro de compraventas	2.787.400	2.691.904
Cobros generales	1.272.309	1.235.870
Custodia internacional	776.377	618.486
Depósito de valores	547.160	474.141
Registro de transferencias	349.015	314.478
Administración de valores	274.168	295.359
Registro de traspasos	200.418	193.995
Apertura de cuentas adicionales	174.342	188.395
Contratos forward	125.492	123.128
Valorización especial de la cartera	107.952	101.165
Servicio bonos de reconoc. afil. activos	102.696	96.396
Certificados de posición	98.186	112.051
Registro electrónico de prendas	97.918	79.292
Custodia de garantías mineras	17.742	13.991
Retiro de valores de custodia	7.468	8.550
Depósito y Retiro de OSAS	-	247
Asignación de código ISIN	-	68
Total Custodia de valores	21.603.035	20.187.393
Cargo fijo administracion registro de accionista	4.063.512	3.573.450
Cargo informes juridicos	305.691	299.482
Cargo juntas de accionistas	296.298	327.508
Pago de dividendos	289.505	254.761
Proceso oferta preferente	111.147	186.882
Certificados tributarios	101.090	70.773
Mecanización del despacho	60.328	52.912
Convenio soporte WinSTA	5.688	5.547
Cargo traspasos accionarios	3.486	3.197
Póliza de seguros	2.008	1.957
Otros ingresos operacionales	459.705	435.670
Total Administración registro accionistas	5.698.458	5.212.139
Ingreso Bruto	27.301.493	25.399.532

(*) Al 31 de diciembre de 2019 este concepto agrupa los ingresos percibidos por el Servicio de mecanización, impresión y franqueo por M\$428.767, Servicio de Bodegaje por M\$30.060. Al 31 de diciembre de 2018 este concepto agrupa los ingresos percibidos por el Servicio de mecanización, impresión y franqueo por M\$408.112 y Servicio de Bodegaje por M\$27.558.

Los ingresos brutos consolidados, al 31 de diciembre de 2019 se conforman en un 79,1% por los ingresos provenientes de los servicios de custodia y liquidación de valores (79,5% a diciembre de 2018) y en un 20,9% por los servicios de administración de registros de accionistas y aportantes (20,5% a diciembre de 2018).

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 22 - Costo por beneficios a los empleados

Los costos por beneficios a los empleados consolidados por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018, son los siguientes:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Sueldos	8.463.357	7.719.480
Bonos	1.175.733	1.083.856
Leyes sociales y licencias médicas	252.283	258.925
Indemnizaciones y finiquitos	201.379	117.881
Indemnización por años de servicio	158.595	145.086
Capacitación	112.892	176.581
Otros gastos del personal (*)	769.813	709.863
Total costo por beneficios a los empleados	11.134.052	10.211.672

(*) El detalle de los otros gastos del personal es el siguiente:

Otros gastos del personal	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Colación	215.510	209.755
Seguro médico	169.595	170.457
Otros gastos del personal	131.857	130.403
Otros beneficios	125.782	103.418
Selección	58.871	29.582
Cafetería oficina	52.578	50.020
Uniformes	14.244	14.907
Inscripciones	1.376	1.321
Total otros gastos del personal	769.813	709.863

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 23 - Otros gastos por naturaleza

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, los otros gastos por naturaleza consolidados registran los costos de operación y gastos de administración (excluye los gastos del personal, depreciaciones y amortizaciones), según el siguiente detalle:

Otros gastos por naturaleza	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Mantenimiento de sistemas e infraestructura	1.621.239	1.425.724
Asesorías externas	1.165.925	804.336
Seguros de la operación	933.045	869.978
Edificios e instalaciones	471.825	669.896
Comunicaciones	380.773	396.171
Honorarios y personal temporal	309.883	312.765
Otros gastos generales	259.505	263.245
Personal externo de explotación	254.068	150.937
Reuniones, viajes y otros	176.042	133.113
Seguros generales	104.212	98.431
Gastos de marketing	100.724	127.921
Patentes, impuestos, derechos	96.275	79.311
Útiles de oficina y librería	90.988	102.420
Gastos de telefonía	45.246	48.628
Otros gastos de operación	677.780	626.591
Total otros gastos por naturaleza	6.687.530	6.109.467

(*) En el año 2019 esta partida incluye M\$401.458 (M\$358.106 en el año 2018) correspondiente a gastos directos de la operación del Servicio Internacional, M\$146.881 correspondiente a gastos operacionales nacionales (M\$137.570 en el año 2018) y M\$129.441 por gastos de mecanización e impresión (M\$130.915 en el año 2018).

Dentro de la partida Otros Gastos Generales, está contenida la administración de carteras realizada por Santander Private Banking, división de Banco Santander, sociedad bancaria que cuenta con una participación indirecta en DCV de un 8,79%, ya que éste tiene la propiedad del 29,29% de la Sociedad Interbancaria de Depósito de Valores, sociedad que posee directamente un 30% de las acciones de DCV, además, uno de los actuales directores de DCV es ejecutivo de dicho Banco. La adjudicación de la administración de los fondos de DCV se realizó en base a un proceso de evaluación que consideró las condiciones económicas y comerciales ofrecidas por el Banco Santander como así también por otras instituciones bancarias. Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el monto asociado a las comisiones pagadas por este concepto, se presenta bajo el rubro "otros gastos por naturaleza" y asciende a M\$12.648 y M\$10.846, respectivamente.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 24 - Otras ganancias (pérdidas)

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se registran en ingresos conceptos relacionados a remuneración de saldos promedios, intereses financieros y arriendos de oficina, entre otros, mientras que los gastos corresponden a montos relacionados con castigos y otros:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Ingresos no operacionales		
Remuneración de saldos	104.382	80.439
Arriendo oficinas	46.587	29.642
Ingresos varios	39.045	13.315
Utilidad por venta activo fijo	98	3.018
Gastos no operacionales		
Otros egresos no operacionales	(30.658)	(3.137)
Pérdida en venta activo fijo	-	(455)
Otros egresos fuera de explotación	(2.858)	(2.732)
Total otras ganancias (pérdidas)	156.596	120.090

Nota 25 – Ingresos financieros

El detalle de ingresos financieros del Grupo es el siguiente:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Intereses ganados por Inversiones	263.793	167.340
Reajustes cartera Santander	77.855	7.048
Mayor valor cuota de FM	38.002	30.489
Utilidad Contratos Forward	18.648	21.907
Ingreso neto	398.298	226.784

El detalle de la cuenta Intereses ganados por inversiones es el siguiente:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Bonos bancos y empresas	153.262	11.457
Bonos estatales	57.026	6.395
Depósitos a plazo \$/UF	53.505	149.488
Total Intereses ganados por Inversiones	263.793	167.340

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 26 - Costos financieros

Los costos financieros consideran los intereses pagados por la adquisición de bienes financiados a través de leasing financiero y los gastos asociados a instrumentos financieros de cobertura de acuerdo a lo siguiente:

Costos financieros	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Intereses pagados por leasing	19.198	24.311
Otros gastos financieros	-	5.609
Intereses derechos de uso (*)	74.689	-
Total costos financieros	93.887	29.920

(*) Corresponde al registro por la aplicación de la norma IFRS16 relacionada al tratamiento de los arrendos de las oficinas ubicadas de Edificio Burgos piso 3, piso 12 y Torre Santa María (M\$8.128, M\$51.628 y M\$14.933 respectivamente).

Nota 27 - Gasto por impuesto a las ganancias

El detalle del gasto por impuesto a las ganancias es el siguiente:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Gasto por impuesto a la renta		
Período actual	(1.151.082)	(1.150.594)
Impuesto Unico artículo 21 LIR	-	(2.288)
Superavit de impuesto	233	-
Total	(1.150.849)	(1.152.882)
Gasto por impuesto diferido		
Origen y reverso de diferencias temporarias	198.303	303.310
Total	198.303	303.310
Gasto por impuesto a la renta excluido el impuesto sobre la venta de operaciones continuas y participación del impuesto a la renta de las inversiones contabilizadas bajo el método de participación	(952.546)	(849.572)
Total gasto por impuesto a la renta	(952.546)	(849.572)

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 27 - Gasto por impuesto a las ganancias (continuación)

La conciliación de la tasa efectiva es la siguiente:

Concepto	31-dic-19 M\$	Tasa Efectiva	31-dic-18 M\$	Tasa Efectiva
Utilidad del período	3.009.879		2.652.623	
Total gasto por impuesto a la renta	(952.546)		(849.572)	
Utilidad excluyendo impuesto a la renta	3.962.425		3.502.195	
Impuesto renta	(1.151.082)		(1.152.882)	
Superavit de impuesto	233		-	
Impuestos diferidos	198.303		303.310	
Total gasto	(952.546)	-24,04%	(849.572)	-24,26%
Tasa sobre resultado del ejercicio (antes de impuesto)	1.069.854	27,00%	945.593	27,00%
Reajuste artículo 72 LIR	(673)	-0,02%	-	-
Impuesto único artículo 21°	-	-	2.288	0,07%
Diferencias permanentes	(116.635)	-2,94%	(98.309)	-2,81%
Total conciliación	952.546	24,04%	849.572	24,26%

Nota 28 - Ganancias por acción básica

El detalle de las ganancias por acción es el siguiente:

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Resultado disponible para accionistas	3.009.879	2.652.623
Acciones suscritas y pagadas	156.112	156.112
Total ganancia por acción básica	19,280	16,992

El Grupo no cuenta con acciones que cotizan públicamente y no está en proceso de emitir acciones en los mercados públicos de acciones es por esto que el cálculo de las ganancias por acción no contempla el promedio ponderado de acciones en circulación, sino que el total de acciones efectivamente pagadas, esto relacionado con el resultado atribuible al total de los accionistas del Grupo. El Grupo no ha emitido deuda convertible u otros valores patrimoniales, de acuerdo a esto, no existen efectos diluyentes de los ingresos por acción de la misma.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 29 - Arrendamientos

El Grupo mantiene arriendos los cuales se agrupan de la siguiente manera:

a) Arrendamientos como arrendatario (NIIF 16)

a.1) Activos por derechos de uso

El Grupo registra bajo IFRS 16 los contratos de arriendo de inmuebles. Anteriormente, estos arrendamientos se clasificaban como arrendamientos operativos según la Norma NIC 17.

Los activos por derecho de uso relacionados con propiedades arrendadas se presentan como propiedades, planta y equipo, ver movimiento en nota 14 letra d.

El Grupo arrienda una serie de equipos bajo contratos de arrendamiento que se clasificaban como arrendamientos financieros bajo la Norma NIC 17 (Ver Nota 14).

El Grupo también arrienda instalaciones a corto plazo. El Grupo ha escogido no reconocer activos por derecho de uso ni pasivos por arrendamiento en relación con estos arrendamientos.

Arriendos oficinas	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Oficinas Burgos P3 (1)	-	66.117
Oficinas Burgos P12 (2)	-	211.704
Oficinas Huérfanos P20 (3)	30.957	30.178
Oficinas Huérfanos P22 (4)	63.770	62.188
Oficinas Providencia P6 (5)	23.769	-
Total arriendos oficinas	118.496	370.187

- (1) Corresponde al arriendo pactado a 5 años con Fegomi S.A. Este arriendo se originó en el año 2016 y el vencimiento del mismo es en julio de 2021, instalaciones en las que se desarrollan las actividades de la Matriz. A partir del año 2019, con la adopción de la norma IFRS 16 arrendamientos, este contrato de arriendo se activó, generando el derecho de uso, la obligación y su respectiva depreciación.
- (2) Corresponde al arriendo pactado con Inmobiliaria Alsacia S.A. Este arriendo se originó en el año 2008 y el vencimiento del mismo es en diciembre de 2022. En este inmueble se encuentra el domicilio principal de Depósito Central de Valores S.A. A partir del año 2019, con la adopción de la norma IFRS 16 arrendamientos, este contrato de arriendo se activó, generando el derecho de uso, la obligación y su respectiva depreciación.
- (3) Corresponde a arriendos a Soluciones Tecnológicas de Negocios SpA, de las oficinas del piso 20 del Edificio Santiago 2000, instalaciones en las que se desarrollan las actividades de la Matriz. Este arriendo se originó en el año 2012 y el vencimiento del mismo es en febrero de 2020.
- (4) Corresponde a arriendos a Inmobiliaria Helvetia LTDA., de las oficinas del piso 22 del Edificio Santiago 2000, instalaciones en las que se desarrollan las actividades de la Sociedad Filial DCV Registros S.A. Este arriendo se originó en el año 2005 y el vencimiento del mismo es en abril de 2020.
- (5) Corresponde a arriendos a InterCap, de las oficinas del piso 6 del Edificio Proespacio, instalaciones en las que se desarrollan las actividades de la matriz. Este arriendo se originó en el año 2019 y el vencimiento del mismo es en diciembre de 2019.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 29 - Arrendamientos (continuación):

a.2) Importes reconocidos en resultados

2019 - Arrendamientos bajo la NIIF 16	M\$
Interés sobre pasivos por arrendamiento	(74.689)
Gastos relacionados con arrendamientos de corto plazo	(258.731)
<hr/>	
2018 - Arrendamientos operativos bajo la NIC 17	M\$
Gastos por arrendamiento	(370.187)

a.3) Importes reconocidos en el estado de flujos de efectivo

Salidas de efectivo por arrendamientos	M\$
Total de salidas de efectivo por arrendamientos	(172.835)

a.4) Arriendo de sitios de producción

Concepto	31-dic-19	31-dic-18
	M\$	M\$
Arriendo sitio remoto	43.096	27.497
Arriendo sitio producción	213.442	188.529
Total arriendos sitios	256.538	216.026

Corresponde al arriendo de espacio físico especialmente habilitado y equipos para replicar las instalaciones tecnológicas centrales del Grupo, esto enmarcado en los planes de contingencia y continuidad operacional de la misma. El costo de estos arriendos se presenta en "Otros gastos por naturaleza" en el estado de resultados consolidados.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 30 - Contingencias

Garantías y compromisos

a) Responsabilidad por custodia de valores

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 el Grupo mantiene en custodia instrumentos según el siguiente detalle:

Concepto	31-dic-19 MM\$	31-dic-18 MM\$
Renta fija	127.734.426	118.033.098
Renta variable	70.354.089	79.540.313
Intermediación financiera	56.691.971	49.465.286
Custodia internacional	2.989.069	3.064.815
Bonos de reconocimiento	957.330	1.312.807
Total responsabilidad por custodia de valores	258.726.885	251.416.319

El Grupo mantiene por estos instrumentos, seguros contratados según las disposiciones de la Ley 18.876.

Póliza de fidelidad funcionaria 2019-2020

Póliza	Aseguradora	Moneda	Monto Asegurado	Deducible	Prima
BBB - PRI	Southbridge	UF	1.066.577	4.600	8.313
BBB - XS1	Southbridge	UF	561.356	1.066.577	2.071
BBB - XS2	Southbridge	UF	6.872.067	1.627.933	19.355
		UF	8.500.000	2.699.110	

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 30 - Contingencias (continuación)

Garantías y compromisos (continuación)

a) Responsabilidad por custodia de valores (continuación)

Riesgos cubiertos

- 1) Fidelidad
- 2) Locales
- 3) Tránsito
- 4) Falsificación de cheque
- 5) Falsificación extensiva - Títulos y/o Valores
- 6) Falsificación de Dinero y/o Monedas
- 7) Oficinas y Contenido
- 8) Delitos computacionales LSW983

Exclusión

- 1) Ataque cibernético del Instituto
- 2) Guerra y terrorismo
- 3) Lavado de activos
- 4) Absoluta de conocimientos de embarque

b) Responsabilidad por fondos para el pago de dividendos

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 el Grupo registra en cuentas de orden los fondos recibidos de los clientes de Registro de Accionistas para el pago de dividendos, los cuales se mantienen en cuenta corriente bancaria, la correspondiente responsabilidad por el pago. Los saldos contables señalados a continuación se mantienen en cuenta corriente del Banco de Crédito e Inversiones.

Concepto	31-dic-19 M\$	31-dic-18 M\$
Fondo emisores para pago de dividendos	5.412.676	3.347.575
Total fondo emisores para pago de dividendos	5.412.676	3.347.575

c) Juicios y litigios

El Grupo no se encuentra involucrada en juicios o litigios relevantes sobre los cuales se observen eventuales impactos financieros importantes.

DEPÓSITO CENTRAL DE VALORES S.A.
DEPÓSITO DE VALORES Y FILIAL

Notas a los Estados Financieros Consolidados
al 31 de diciembre de 2019 y 2018

Nota 31 - Medio ambiente

El Grupo por su naturaleza, no se ve afectada a desembolsos relacionados con el mejoramiento y/o inversión de procesos productivos, verificación y control del cumplimiento de ordenanzas de leyes relativas a procesos e instalaciones industriales y cualquier otro que pudiere afectar en forma directa o indirecta la protección del medio ambiente.

Nota 32 - Investigación y desarrollo

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el Grupo no presenta desembolsos de ningún tipo por concepto de investigación. Los desarrollos corresponden a Sistemas computacionales los cuales se activan bajo el rubro Activos intangibles distintos de la plusvalía.

Nota 33 - Sanciones

Durante el ejercicio 2019 y 2018 y ha a fecha de emisión del presente informe, la Comisión para el Mercado Financiero, CMF y otras Autoridades Administrativas no han cursado sanciones a el Grupo ni a sus directores y ejecutivos.

Nota 34 - Hechos posteriores

Entre el 31 de diciembre de 2019 y la fecha de emisión de estos estados financieros consolidados, no han ocurrido hechos de carácter financiero contable o de otra índole que pudieran afectar significativamente la interpretación de los mismos.