#### Estados Financieros Consolidados Intermedios

#### EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y SUBSIDIARIAS

Santiago, Chile 30 de junio de 2022 (No Auditado) y 31 de diciembre de 2021



### EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y SUBSIDIARIAS

#### ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Por el período terminado al 30 de junio de 2022 (no auditado) y el año terminado al 31 de diciembre de 2021.



Trabajos en EFE Arica la Paz

#### **CONTENIDO**

Estados de Situación Financiera Consolidados Intermedios Estados de Resultados Integrales Consolidados Intermedios Estados de Cambios en el Patrimonio Neto Consolidados Intermedios Estados de Flujos de Efectivo Método Directo Consolidados Intermedios Notas a los Estados financieros Consolidados Intermedios



Tel: +56 (2) 2676 1000 www.eychile.cl

#### Informe de Revisión del Auditor Independiente

Las Condes. Santiago

Señores Directores Empresa de los Ferrocarriles del Estado

Hemos revisado los estados financieros consolidados intermedios de Empresa de los Ferrocarriles del Estado y Subsidiarias, que comprenden: el estado de situación financiera consolidado intermedio al 30 de junio de 2022; los estados consolidados intermedios de resultados integrales por los períodos de seis y tres meses terminados al 30 de junio de 2022; los estados consolidados intermedios de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el período de seis meses terminado en esa fecha, y; sus correspondientes notas a los estados financieros consolidados intermedios.

Los estados financieros consolidados intermedios de resultados integrales por los períodos de seis y tres meses terminados al 30 de junio de 2021 y los correspondientes estados consolidados intermedios de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el período de seis meses terminado en esa fecha y sus correspondientes notas a los estados financieros consolidados intermedios, fueron revisados por otros auditores, cuyo informe de fecha 19 de agosto de 2021, declaraba que a base de su revisión, no tenían conocimiento de cualquier modificación significativa que debiera hacerse a tales estados financieros consolidados intermedios para que estén de acuerdo con normas de preparación y presentación de información financiera emitida por la Comisión para el Mercado Financiero ("CMF") descritas en Nota 2.2 en los estados financieros intermedios. El estado de situación financiera consolidado de Empresa de los Ferrocarriles del Estado y Subsidiarias al 31 de diciembre de 2021, y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha (los que no se presentan adjuntos a este informe de revisión), fueron auditados por otros auditores, en cuyo informe de fecha 17 de marzo de 2022, expresaron una opinión sin modificaciones sobre esos estados financieros consolidados auditados.

#### Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados intermedios

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados intermedios de acuerdo con NIC 34, "Información Financiera Intermedia" incorporada a las normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) e instrucciones específicas impartidas por la Comisión para el Mercado Financiero según se describe en Nota 2.2 a los estados financieros consolidados intermedios. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno suficiente para proporcionar una base razonable para la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados intermedios. de acuerdo con el marco de preparación y presentación de información financiera aplicable.



#### Responsabilidad del Auditor

Nuestra responsabilidad es realizar una revisión de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile aplicables a revisiones de estados financieros intermedios. Una revisión de los estados financieros intermedios consiste principalmente en aplicar procedimientos analíticos y efectuar indagaciones a las personas responsables de los asuntos contables y financieros. Es substancialmente menor en alcance que una auditoría efectuada de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile, cuyo objetivo es la expresión de una opinión sobre los estados financieros. Por lo tanto, no expresamos tal tipo de opinión.

#### Conclusión

Basados en nuestra revisión, no tenemos conocimiento de cualquier modificación significativa que debiera hacerse a los estados financieros consolidados intermedios, mencionados en el primer párrafo, para que estén de acuerdo con NIC 34, "Información Financiera Intermedia" incorporada a las normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) e instrucciones específicas impartidas por la Comisión para el Mercado Financiero según se describe en Nota 2.2 a los estados financieros consolidados intermedios.

Ándrés Marchant V. EY Audit SpA

Santiago, 18 de agosto de 2022

### Estados Financieros Consolidados Intermedios

# EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y SUBSIDIARIAS

30 de junio de 2022 (No Auditado) y 31 de diciembre de 2021

# EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Al 30 de junio de 2022 (no auditado) y 31 de diciembre de 2021 (Expresados en miles de pesos chilenos M\$)

Activos	Nota	Al 30 de junio 2022	Al 31 de diciembre 2021
	N°	(No auditado)	2021
		3.50	3.50
Activos		<b>M</b> \$	<b>M</b> \$
Activos corrientes	_		
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	6	479.811.380	536.822.148
Otros activos financieros	7	47.304.287	108.212.107
Otros activos no financieros	8	3.506.592	433.407
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	9	5.151.574	5.592.771
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	10	59.332.809	115.758.916
Inventarios	11	288.271	411.774
Activos por impuestos corrientes	16	18.753.469	13.258.197
Activos corrientes totales		614.148.382	780.489.320
Activos no corrientes			
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	9	3.107	3.096
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	10	350.136.627	309.722.398
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	12	16.140.728	15.706.334
Activos intangibles distintos de la plusvalía	13	2.846.908	2.824.077
Propiedades, Planta y Equipo	14	1.673.659.620	1.610.578.775
Propiedad de inversión	15	32.143.767	32.152.531
Activos no corrientes totales		2.074.930.757	1.970.987.211
Total de activos	Γ	2.689.079.139	2.751.476.531

# EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Al 30 de junio de 2022 (no auditado) y 31 de diciembre de 2021 (Expresados en miles de pesos chilenos M\$)

Pasivos	Nota N°	Al 30 de junio 2022 (No auditado)	Al 31 de diciembre 2021
Pasivos y patrimonio		<b>M</b> \$	<b>M</b> \$
Pasivos			
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros, corrientes	17	44.839.988	41.235.972
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	18	45.280.881	111.614.091
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	10	4.065.174	4.257.848
Provisiones por beneficios a los empleados	19	4.888.592	6.565.800
Otros pasivos no financieros, corrientes	20	65.197.421	56.157.677
Pasivos corrientes totales		164.272.056	219.831.388
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros, no corrientes	17	2.646.171.585	2.454.231.979
Cuentas por pagar a entidades relacionadas no corrientes	10	6.600.000	6.600.000
Otras provisiones	34	3.180.619	3.183.369
Provisiones por beneficios a los empleados	19	2.810.129	2.767.213
Otros pasivos no financieros, no corrientes	20	534.078.099	586.669.053
Pasivos no corrientes totales		3.192.840.432	3.053.451.614
Total pasivos		3.357.112.488	3.273.283.002
Patrimonio			
Capital emitido	21	410.777.044	410.777.044
Pérdidas acumuladas	Ī	(2.219.178.978)	(2.072.308.966)
Otras reservas		1.140.368.810	1.139.725.434
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		(668.033.124)	(521.806.488)
Participaciones no controladoras	Г	(225)	17
Patrimonio total	21	(668.033.349)	(521.806.471)
Total de pasivos y patrimonio		2.689.079.139	2.751.476.531

#### EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES

### ESTADOS DE RESULTADOS POR FUNCIÓN CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Estado de Resultados Por Función	Nota	Al 30 de junio 2022	Al 30 de junio 2021	01 abril 2022 al 30 junio 2022	01 abril 2021 al 30 junio 2021
	Nº	M\$	M\$	M\$	M\$
		(no auditado)	(no auditado)	(no auditado)	(no auditado)
Ganancia (pérdida)					
Ingresos de actividades ordinarias	22	45.646.221	40.522.319	24.212.471	20.879.335
Costo de ventas	23	(43.159.384)	(37.145.710)	(22.364.658)	(18.913.289)
Ganancia (Pérdida) bruta		2.486.837	3.376.609	1.847.814	1.966.046
Ingresos financieros	25	4.609.578	(209.091)	2.693.345	(475.913)
Gasto de administración	24	(11.490.736)	(9.772.743)	(6.125.917)	(5.092.519)
Otras ganancias y pérdidas	26	38.544.553	29.855.860	18.307.954	14.603.863
Costos financieros	25	(44.850.984)	(33.793.608)	(23.279.686)	(16.741.464)
Participación en las ganancias bruta de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	12	1.241.221	306.759	898.947	63.745
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	27	(25.984.132)	201.724	(37.157.129)	2.989.191
Resultados por unidades de reajuste	27	(111.426.375)	(32.322.634)	(72.734.741)	(22.130.532)
Pérdida, antes de impuestos		(146.870.038)	(42.357.124)	(115.549.414)	(24.817.583)
Gasto por impuestos a las ganancias	16	-	-	-	-
Pérdida del Período		(146.870.038)	(42.357.124)	(115.549.414)	(24.817.583)
Perdida atribuible a					
Ganancia (pérdida) atribuible a los propietarios de la controladora.		(146.870.011)	(42.357.124)	(115.549.414)	(24.817.583)
Ganancia (pérdida) atribuible a participaciones no controladoras.		(27)	(3)	(23)	(2)
Pérdida del Período		(146.870.038)	(42.357.127)	(115.549.437)	(24.817.585)
Estado de resultado Integral					
Pérdida del Período		(146.870.038)	(42.357.124)	(115.549.414)	(24.817.583)
Otro Resultado Integral					
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos"		268.566	638.669	-	-
Total otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del período, antes de impuestos.		268.566	638.669	-	-
Ganancias (pérdidas) por cobertura de flujo de caja, antes de impuestos	21	374.811	20.153	350.988	13.299
Activos financieros con cambio en resultados		-	(116.269)	-	-
Total otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del período, antes de impuestos.		374.811	(96.116)	350.988	13.299
Total resultado Integral		(146.226.661)	(41.814.571)	(115.198.426)	(24.804.284)
Resultado integral, atribuible a					
Resultado atribuible a los propietarios de la controladora		(146.226.634)	(41.814.568)	(115.198.403)	(24.804.282)
Resultado atribuible a participaciones no controladoras		(27)	(3)	(23)	(2)
Total resultado Integral		(146.226.661)	(41.814.571)	(115.198.426)	(24.804.284)

## Estados Consolidado de Cambios en el Patrimonio Neto Intermedio Por el período de seis meses terminado al 30 de junio ( no auditado) de 2022 y 2021

#### Al 30 de junio de 2022

Al 30 de junio de 2022										
Estado de Cambios en el Patrimonio	Nota	Capital Emitido	Reservas de coberturas de flujo de caja	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales	Activos financieros con cambios en el resultado integral	Otras reservas	Ganancia (pérdida) acumulada	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial Período Actual 01/01/2021	21	410.777.044	(444.219)	(4.830.904)	(558.182)	1.145.558.739	(2.072.308.966)	(521.806.488)	17	(521.806.471)
Cambios en patrimonio										
Resultado Integral		-	374.811	268.566	-	-	-	643.377	-	643.377
Ganancia (pérdida)		-	-	-	-	-	(146.870.011)	(146.870.011)	(27)	(146.870.038)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios		-	-	-	-	(2)	-	(2)	-	(2)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios		-	-	-	-	-	-	-	(215)	(215)
Total de cambios en patrimonio		-	374.811	268.566	-	(2)	(146.870.011)	(146.226.636)	(242)	(146.226.878)
Saldo Final Período Actual 30/06/2022		410.777.044	(69.408)	(4.562.338)	(558.182)	1.145.558.737	(2.219.178.977)	(668.033.124)	(225)	(668.033.349)

#### Al 30 de junio de 2021

Estado de Cambios en el Patrimonio	Nota	Capital Emitido M\$	Reservas de coberturas de flujo de caja M\$	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales M\$	Activos financieros con cambios en el resultado integral M\$	Otras reservas	Ganancia (pérdida) acumulada M\$	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora M\$	Participaciones no controladoras	Total M\$
			,						,	·
Saldo Inicial Período Anterior 01/01/2021	21	410.777.044	(464.914)	(5.905.168)	98.252	1.132.493.718	(1.942.121.719)	(405.122.514)	17	(405.122.497)
Cambios en patrimonio										
Resultado Integral		-	20.153	638.669	(116.269)	-	-	542.553	-	542.553
Ganancia (pérdida)		-	-	-		-	(42.357.122)	(42.357.122)	(2)	(42.357.124)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios		-	-	-		-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios		-	-			392.198	-	392.198	2	392.200
Total de cambios en patrimonio		-	20.153	638.669	(116.269)	392.198	(42.357.122)	(41.422.371)	-	(41.422.371)
Saldo Final Período Anterior 30/06/2021		410.777.044	(444.761)	(5.266.499)	(18.017)	1.132.885.916	(1.984.478.841)	(446.544.885)	17	(446.544.868)

# EMPRESA DE LOS FERRO CARRILES DEL ESTADO Y FILLALES ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO, MEIO DO DIRECTO, CONSOLIDADOS INTERMEDIOS POR LOS PERÍODOS COMPRENDIDOS ENTRE EL 1DE ENERO Y EL 30 DE JUNIO DE 2022 y 2021 ( no auditados)

Estados de flujo de efectivo Consolidado	Nota N°	01.01.2022 30.06.2022 (No auditado)	01.01.2021 30.06.2021 (No auditado)
Istauos de Irajo de crecti o Consolidado	.,	M\$	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		39.615.290	24.816.778
Otros cobros por actividades de operación		1.521.523	650.281
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(56.853.304)	(59.661.381)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(22.353.187)	(19.141.501)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		(38.069.678)	(53.335.823)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo		462.650	221.686
Compras de propiedades, planta y equipo		(138.650.398)	(53.451.638)
Compras de activos intangibles	13	(236.910)	(20.895)
Impuestos reembolsados (pagados)(27 BIS)		3.948.957	19.320.451
Dividendos recibidos (IPESA)	12	1.158.214	699.108
Otras entradas (salidas) de efectivo Inversiones deposito a plazo a más de 90 días)		60.907.820	97.266.958
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	-	(72.409.667)	64.035.670
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	•	-	
Importes procedentes de subvenciones del gobierno		61.394.733	_
Pagos de intereses bonos		(44.342.606)	(33.591.042)
Pagos de financiamiento bonos		(2.737.262)	(2.503.257)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	-	14.314.865	(36.094.299)
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	•	(96.164.480)	(25.394.452)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		39.153.712	(3.728.162)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		39.153.712	(201.724)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		(57.010.768)	(25.596.176)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	6	536.822.148	273.636.776
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	6	479.811.380	248.040.600

### ÍNDICE

1.	Naturaleza, actividades, entorno jurídico legal y composición del grupo.	8
2.	Bases de preparación y presentación de los Estados financieros	
2.1	Periodo contable	10
2.2	Bases de preparación	10
<b>3.</b>	Políticas y criterios contables significativos	13
3.1	Inversiones en coligadas y asociadas no controladas	13
3.2	Bases y método de consolidación	13
3.3	Transacciones en moneda extranjera y unidades de reajuste	14
3.4	Instrumentos Financieros	15
3.5	Inventarios	18
3.6	Activos Disponibles para la Venta	18
3.7	Propiedades, Plantas y Equipos	18
3.8	Propiedades de Inversión	20
3.9	Activos Intangibles	20
3.10	Deterioro del Valor de los Activos No Financieros	21
3.11	Arrendamientos	22
3.12	Pasivos Financieros Excepto Derivados	22
3.13	Provisiones	24
3.14	Provisión por beneficios los empleados	24
3.15	Impuesto a las Ganancias	25
3.16	Reconocimiento de ingresos	26
3.17	Distribución de utilidades	27
3.18	Transferencias del Estado	27
3.19	Políticas para la determinación de la Utilidad Líquida Distribuible	29
4.	Nuevos pronunciamientos contables	30
4.1	Reclasificaciones:	31
5.	Información financiera por segmentos	31
6.	Efectivo y equivalentes de efectivo	
7.	Otros activos financieros corrientes	41
8.	Otros activos no financieros corrientes:	42
9.	Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes	42
10.	Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas	44
11.	Inventarios	
12.	Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	48
13.	Activos intangibles distintos de la plusvalía	49
14.	Propiedad, Planta y Equipos	
15.	Propiedades de Inversión	53
16.	Activos por impuestos	
<b>17.</b>	Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes	

<b>18.</b>	Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	59
19.	Provisión por beneficio a los empleados	61
20.	Otros pasivos no financieros corrientes y no corrientes	62
21.	Patrimonio	63
22.	Ingresos de actividades ordinarias	65
23.	Costos de Ventas	66
24.	Gastos de administración	66
25.	Ingresos y costos financieros	67
26.	Otras ganancias y pérdidas, netas	67
27.	Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera y unidades de	
28.	Medio Ambiente	68
<b>29.</b>	Administración del riesgo financiero	69
30.	Garantías obtenidas de terceros	72
31.	Sanciones	72
32.	Restricciones	72
33.	Contingencias	73
34.	Avales otorgados	73
<b>35.</b>	Hechos posteriores	74

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 1. Naturaleza, actividades, entorno jurídico legal y composición del grupo

Empresa de los Ferrocarriles del Estado (en adelante "EFE"), es una persona jurídica de derecho público, y constituye una empresa autónoma del Estado de Chile, dotada de patrimonio propio y cuyo capital pertenece en un 100% al Estado de Chile.

EFE se relaciona con el Estado de Chile través del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones y está regida por el Decreto con Fuerza de Ley DFL N°1 del año 1993 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, se encuentra inscrita en el registro de valores que mantiene la Comisión para el Mercado Financiero (CMF), bajo el número 253.

#### a) Objeto social y domicilio de la Empresa

EFE tiene como objeto social establecer, desarrollar, impulsar, mantener y explotar servicios de transporte de pasajeros y de carga, a realizarse por medio de vías férreas o sistemas similares y servicios de transporte complementarios, cualquiera que sea su modo, incluyendo todas las actividades conexas necesarias para el debido cumplimiento de esta finalidad. Asimismo, puede explotar comercialmente los bienes de que es dueña.

Este objeto social lo puede realizar directamente o por medio de contratos u otorgamiento de concesiones o mediante la constitución de sociedades anónimas, las que se deben regir por las mismas normas aplicables a las sociedades anónimas abiertas.

El domicilio de EFE es la ciudad de Santiago, calle Morandé N°115 piso 6.

#### b) Régimen jurídico y de contratación

En todo aquello que no sea contrario a lo establecido en el DFL N°1 de 1993 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, todos los actos y contratos que realice la Empresa en el desarrollo de su giro se rigen por las normas de derecho privado.

#### c) Régimen de contabilidad y control

EFE está sujeta a las normas financieras y contables que rigen a las sociedades anónimas abiertas; sus estados de situación financiera anuales y semestrales son sometidos a auditorías y revisiones intermedias, respectivamente, por firmas auditoras de reconocido prestigio.

EFE está obligada, según el artículo décimo de la Ley 20.285, a entregar a la Comisión para el Mercado Financiero (CMF), la misma información a que están obligadas las sociedades anónimas abiertas de conformidad con la Ley N°18.046.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### d) Régimen de personal

Los trabajadores de la Empresa se rigen por las normas del DFL N°1, por las disposiciones del Código del Trabajo y por DFL N°3 de 1980 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en consecuencia, no les es aplicable ninguna norma que afecte a los trabajadores del Estado o de sus Empresas. Para todos los efectos legales, los trabajadores de EFE se consideran trabajadores del sector privado.

#### e) Régimen patrimonial y económico-financiero

EFE posee patrimonio propio y forman parte de él los siguientes ítems:

- 1. Las vías férreas que, por disposición del Gobierno, se hayan incorporado o se incorporen a ella, todo con sus dependencias y anexos;
- 2. Los terrenos ocupados por las vías férreas y por sus dependencias y anexos;
- Los edificios, instalaciones, obras de arte y demás construcciones que, por disposición del Gobierno, se destinen permanentemente al servicio de la Empresa;
- 4. El material rodante, equipo, maquinaria, herramientas, repuestos, útiles, existencias y enseres;
- 5. Las concesiones y privilegios, por todo el tiempo de su otorgamiento;
- 6. Las entradas provenientes de la explotación de sus bienes;
- 7. El producto de la venta de sus bienes;
- 8. Las sumas que anualmente consulte la Ley de Presupuesto de Entradas y Gastos de la Nación y las cantidades que se le asignen por otras Leyes y Decretos, y.
- 9. En general, todos los bienes muebles e inmuebles y derechos que adquiera a cualquier título.

#### f) Composición del Grupo Consolidado

EFE administra sus actividades de gestión inmobiliaria, servicios a operadores de carga, y servicio de transporte de pasajeros separadamente. Los servicios de pasajeros se operan a través de EFE Valparaíso, EFE Sur y EFE Central, todas sociedades anónimas, dejando en la matriz todos los aspectos vinculados al desarrollo de la infraestructura ferroviaria y gestión de servicios a empresas operadoras de carga.

EFE posee participación mayoritaria significativa dentro de sus subsidiarias, por lo tanto, ejerce control sobre las siguientes sociedades, las que, según normativa vigente, han sido consolidadas:

					Porcentaje de participación			
		País	Moneda	Inscripción	30.06.2022			31.12.2021
RUT	Nombre Sociedad	Origen	Funcional	CMF	Directo	Indirecto	Total	Total
				N°	%	%	%	%
96.766.340-9	EFE Valparaiso S.A.	Chile	CLP	587	99,9998	0,0002	99,9999	99,9999
96.756.310-2	EFE Sur S.A.	Chile	CLP	18	99,9999	0,0001	99,9999	99,9999
96.756.320-K	EFE Central S.A.	Chile	CLP	19	99,9999	0,0001	99,9999	99,9999
96.769.070-8	EFE Arica -La Paz S.A.	Chile	CLP	578	99,9995	0,0005	99,9999	99,9999
96.756.300-5	Servicio de Trenes Regionales Terra S.A.	Chile	CLP	274	99,9000	0,0999	99,9999	99,9999
96.756.330-7	Infraestructura y Tráfico Ferroviario S.A.	Chile	CLP	577	99,9000	0,0999	99,9999	99,9999

La información financiera relativa a estas participaciones en Empresas del Grupo se presenta en Nota 3.2.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 2. Bases de preparación y presentación de los Estados financieros consolidados

#### 2.1 Periodo contable

Los estados financieros consolidados intermedios (en adelante, "estados financieros"), cubren los siguientes períodos: Estados de Situación Financiera al 30 de junio de 2022 (no auditados) y 31 de diciembre de 2021, Estados Integrales de Resultados por los períodos de seis y tres meses terminados al 30 de junio de 2022 y 2021 (no auditados); Estados de Cambios en el Patrimonio por los períodos de seis meses terminados al 30 de junio de 2022 y 2021 (no auditados), Estados de Flujos de Efectivo por los períodos de seis meses terminados al 30 de junio de 2022 y 2021 (no auditados).

#### 2.2 Bases de preparación

#### a) Declaración de Cumplimiento

Los presentes Estados financieros consolidados intermedios de Empresa de los Ferrocarriles del Estado y subsidiarias por el período terminado al 30 de junio de 2022 (no auditado) y 31 de diciembre de 2021, han sido preparados de conformidad con las normas e instrucciones impartidas por la Comisión para el Mercado Financiero ("CMF") que incluyen la aplicación de la NIC 34 "Información financiera intermedia" incluida en las Normas Internacionales de la Información Financiera intermedia (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB"), con excepción de:

• La aplicación de la NIC 36 para la determinación del deterioro de activos del rubro Propiedades, Plantas y Equipos. En sustitución a dicha norma, la Comisión para el Mercado financiero, mediante oficio ordinario N°4887 de fecha 16 de febrero de 2011, autorizó a EFE y subsidiarias para aplicar excepcionalmente la Norma Internacional de Contabilidad del Sector Público (NICSP) N°21. En Nota 3.10, se detalla el alcance de esta norma.

Los presentes Estados financieros consolidados intermedios han sido aprobados en sesión ordinaria de Directorio realizada el 18 de agosto de 2022.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### Principio de Empresa en Marcha

Al 30 de junio de 2022, el Estado Consolidado intermedio de Situación Financiera de EFE muestra un patrimonio negativo por M\$668.033.349 (M\$521.806.471 en diciembre 2021) y una pérdida del período ascendentes a M\$146.870.038 y M\$42.357.124 para 2022 y 2021, respectivamente. No obstante, los presentes Estados financieros consolidados intermedios se han formulado bajo el principio de "Empresa en Marcha", al considerar su condición de empresa pública y el acceso a recursos financieros que recibe del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones según lo contemplado cada año en la Ley de Presupuesto de la Nación. La Ley de Presupuesto para 2021 no contempló recursos financieros para EFE, siendo éstos contemplados a través de la autorización de colocación de un bono internacional. Por otra parte, otro factor relevante para la validación de este principio de empresa en marcha tiene relación con la aprobación de los recursos de los planes trienales de desarrollo de la empresa, los que incluyen inversiones que, en algunos casos, consideran sobre 30 años de vida útil, siendo el último plan trienal aprobado por el Ministerio de Transporte el 2021 a 2023. Finalmente, la Administración también consideró la aplicabilidad de este principio atendiendo a que una parte importante del endeudamiento de EFE cuenta con garantía del Estado directa e indirecta de un 100% (nota 35) y es servido a los acreedores por el Estado de Chile a través de la Tesorería General de la República.

#### b) Uso de estimaciones y juicios

En la preparación de los Estados financieros consolidados intermedios se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- La evaluación de posibles pérdidas por deterioro (deudores por ventas y activo fijo).
- Los parámetros utilizados en el cálculo actuarial de los pasivos con los empleados.
- Las vidas útiles y los valores residuales de las propiedades, plantas y equipos e intangibles.
- En el caso de los impuestos diferidos, se estima que no existen flujos futuros suficientes para el recupero de dichos impuestos, al mantener la empresa y subsidiarias en el tiempo su situación de perdida tributaria.

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

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### c) Clasificación de activos y pasivos

En los estados de situación financiera consolidados, 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, aquellos con vencimiento superior a dicho período.

En el caso que existiesen obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Empresa, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, estos se clasifican como pasivos no corrientes.

#### d) Moneda funcional y de presentación

Los presentes Estados financieros consolidados y sus notas explicativas son presentados en pesos chilenos (CLP), que es la moneda funcional y de presentación de la Empresa y sus subsidiarias, los cuales han sido redondeados a miles de pesos (M\$), excepto cuando se indique de otra manera.

#### e) Medición de los valores razonables

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.

La Administración revisa regularmente las variables observables significativas y las no observables de ser necesario, y realiza los ajustes de valorización. Si se usa información de terceros, como cotizaciones de corredores o servicios de fijación de precios, para medir los valores razonables, la Administración evalúa la evidencia obtenida de los terceros para respaldar la conclusión de que esas valorizaciones satisfacen los requerimientos de las NIIF, incluyendo el nivel dentro de la jerarquía del valor razonable, en el cual deberían clasificarse esas valorizaciones.

Los valores razonables se clasifican en niveles distintos dentro de una jerarquía del valor razonable que se basa en las variables usadas en las técnicas de valoración, como sigue:

Nivel 1: Precios cotizados (no-ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.

Nivel 2: Datos diferentes de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa (es decir. precios) o indirectamente (es decir, derivados de los precios).

Nivel 3: Datos para el activo o pasivo que no se basan en datos de mercado observables (variables no observables). Ver cuadro en nota 30.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 3. Políticas y criterios contables significativos

Las políticas contables establecidas más adelante han sido aplicadas consistentemente a todos los períodos presentados en estos Estados financieros consolidados, y por las sociedades incluidas en la consolidación de las cuentas anuales y semestrales.

#### 3.1 Inversiones en coligadas y asociadas no controladas

Corresponde a aquellas entidades sobre las que la Empresa ejerce influencia significativa pero no tiene control. Las inversiones en coligadas o asociadas se contabilizan por el método de participación e inicialmente se reconocen por su costo.

La participación de la Empresa en las pérdidas o ganancias posteriores a la adquisición de sus coligadas o asociadas se reconoce en resultados. Si la coligada adopta ciertas políticas contables que implica reconocer temporalmente algunos efectos en otros resultados integrales, EFE también reconoce la participación que le corresponde en tales efectos contables.

#### 3.2 Bases y método de consolidación

La consolidación con las subsidiarias controladas se ha realizado mediante la aplicación del método de "consolidación por integración global", el cual consiste en incluir en los Estados financieros consolidados la totalidad de los activos, pasivos, ingresos, gastos y flujos de efectivo, una vez realizadas las eliminaciones por transacciones relacionadas y las utilidades o pérdidas no realizadas.

EFE aplica la política de considerar las transacciones con no controladores como transacciones con terceros externos a la Empresa. Las participaciones de los no controladores representan la porción, de utilidad o pérdida y activos netos de ciertas subsidiarias, de los que la Empresa matriz no es dueña, y son presentados en los estados de resultados consolidados y en el patrimonio, separadamente del patrimonio del propietario.

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, no existen cambios en el perímetro de consolidación.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

La información financiera resumida del Estado de Situación Financiera Consolidado al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 y de los Resultados Integrales Consolidados intermedios por los períodos 2022 y 2021, de las subsidiarias consolidadas con EFE es la siguiente:

#### (1) Información del Estado de Situación Financiera consolidada:

			Al 30 de junio de 2	2022			
Nombre Sociedad	% Participación directa	Activos Corrientes M\$	Activos no Corrientes M\$	Total Activos M\$	Pasivos Corrientes M\$	Pasivos no Corrientes M\$	Patrimonio M\$
EFE Valparaiso S.A.	Directa	12.167.444	95.504.978	107.672.423	27.245.349	48.736.126	31.690.948
EFE Sur S.A	99,9997305	21.015.778	95.059.552	116.075.330	5.996.693	140.854.936	(30.776.300)
EFE Central S.A.	99,9999271	51.169.072	89.654.050	140.823.122	70.823.951	84.975.423	(14.976.252)
EFE Arica- La Paz S.A.	99,9000000	119.907	61.341	181.248	71.189		110.060
Servicio de Trenes Regionales Terra S.A.	99,9997832	-	14	14	450	8.509.133	(8.509.569)
Infraestructura y Tráfico Ferroviario S.A.	99,9000000	196	110	306	450	100.164	(100.308)

			Al 31de diciembre	de 2021			
Nombre Socie dad	% Participación directa		Activos no Corrientes M\$	Total Activos M\$	Pasivos Corrientes M\$	Pasivos no Corrientes M\$	Patrimonio M\$
EFE Valp araiso S.A.	99,9999562	9.329.883	96.115.921	105.445.804	16.264.206	55.409.807	33.771.791
EFE Sur S.A	99,9997305	17.033.561	105.706.824	122.740.385	5.517.182	141.736.785	(24.513.582)
EFE Central S.A.	99,9999271	3.311.494	52.438.045	55.749.539	25.708.084	46.283.032	(16.241.577)
EFE Arica- La Paz S.A.	99,9000000	109.207	67.907	177.114	67.054	-	110.060
Servicio de Trenes Regionales Terra S.A.	99,9997832	-	18	18	-	8.504.443	(8.504.425)
Infraestructura y Tráfico Ferroviario S.A.	99,9000000	196	110	306	-	97.819	(97.513)

#### (2) Información de los Estados Consolidados de Resultados Integrales por función:

		al 30 de ju	mio 2022	al 30 de junio 2021		
		Ingresos	Ganancia	Ingresos	Ganancia	
	%	Ordinarios	(pérdida) neta	Ordinarios	(pérdida) neta	
Nombre Sociedad	Participación	M\$	M\$	M\$	M\$	
	directa					
EFE Valparaiso S.A.	99,9999562	9.520.920	(2.080.843)	4.491.417	(6.708.983)	
EFE Sur S.A	99,9997305	4.864.953	(6.262.718)	3.301.050	(3.660.370)	
EFE Central S.A.	99,9999271	17.753.835	1.265.323	10.286.074	(4.608.377)	
Servicio de Trenes Regionales Terra S.A.	99,9000000	-	(5.144)	1	(4.969)	
EFE Arica- La Paz S.A.	99,9997832	255.625	-	222.675	-	
Infraestructura y Tráfico Ferroviario S.A.	99,9000000	-	(2.795)	-	(2.624)	

#### 3.3 Transacciones en moneda extranjera y unidades de reajuste

a) Transacciones y saldos en moneda extranjera y en unidades de reajustes (UF)

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias que resulten de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en el estado de resultados. Las transacciones expresadas en UF, se convierten al valor de la UF al cierre de cada periodo contable.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### b) Bases de conversión

Los activos y pasivos mantenidos en dólares estadounidenses (USD), euros (E) y Unidades de Fomento (UF) han sido convertidos a pesos chilenos, considerando los tipos de cambio observados a la fecha de cierre de cada periodo, de acuerdo con lo siguiente:

Fecha	USD	UF	EURO	
30 de junio de 2022	932,08	33.086,83	963,66	
30 de junio de 2021	727.76	29.709,83	865,51	
31 de diciembre de 2021	844,69	30.991,74	964,44	

#### 3.4 Instrumentos Financieros

El Ministerio de Hacienda, en su oficio circular Nro. 36 de 2006, autorizó a ciertas Empresas del sector público (incluida EFE), a participar en el mercado de capitales, ya sea a través de inversiones en depósitos a plazo, pactos de retrocompra y cuotas de fondos mutuos, autorizó, además, a efectos de que las Empresas puedan tener cobertura de riesgos de activos, pasivos o flujos subyacentes, a realizar operaciones en el mercado de derivados, tales como futuros, forwards, opciones y swap. Sin perjuicio de ello, por presentar EFE un déficit operacional y tener una parte importante de su deuda garantizada por el Estado de Chile, la Dirección de Presupuesto (DIPRES), no autoriza a la Empresa a tomar seguros de cambio para protegerse de las variaciones de las deudas financieras existentes, por ser, como se indica, el Estado quien cubre esos pagos y por lo tanto asume directamente esos costos y riesgos.

#### 3.4.1 Activos Financieros, excepto derivados

La Empresa clasifica sus activos financieros de acuerdo con NIIF 9, en las siguientes categorías de valorización: a costo amortizado, a valor razonable con cambios en resultados, valor razonable en otro resultado integral (patrimonio). La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los activos financieros. La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento del reconocimiento inicial.

De acuerdo con la NIIF 7, la Empresa clasifica sus activos financieros, excluidas las inversiones contabilizadas por el método de participación y las mantenidas para la venta, en tres categorías:

#### Activos financieros a costo amortizado

Un activo financiero deberá medirse a costo amortizado, si se cumplen las dos condiciones siguientes:

(a) El activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros para obtener los flujos de efectivos contractuales y

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

(b) 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.

De acuerdo con NIIF 7 Revelaciones Instrumentos Financieros, consideramos que los valores libros de los activos, valorizados al costo amortizado, son una aproximación razonable al valor justo, por lo cual, tal como se indica en NIIF 7, no es necesario efectuar revelaciones relativas al valor justo para cada uno de ellos.

#### Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado integral

Un activo financiero deberá medirse a valor razonable con cambios en otro resultado integral, si se cumplen las dos condiciones siguientes:

- (a) El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra obteniendo flujos de efectivo contractuales y vendiendo activos financieros y
- (b) 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.

#### Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Un activo financiero deberá medirse a valor razonable con cambios en resultados, a menos que se mida a costo amortizado o a valor razonable con cambios en otro resultado integral.

Cuando un instrumento financiero derivado no es designado para una relación que califique de cobertura, todos los cambios en el valor razonable son reconocidos inmediatamente en resultado.

## Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y cuentas por cobrar a Empresas relacionadas

Las cuentas por cobrar comerciales se reconocen inicialmente por su valor razonable (valor nominal que incluye un interés implícito) y posteriormente por su costo amortizado de acuerdo con el método de tasa de interés efectiva, menos la provisión por pérdida por deterioro de valor. La provisión se establece por pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo, en cada fecha de balance, aplicando el enfoque simplificado, para las cuentas por cobrar comerciales.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

La Empresa está utilizando el método simplificado, que contiene información sobre cobranza histórica por cada tramo/estratificación de sus cuentas por cobrar por los últimos tres años.

Los deudores comerciales se netean por medio de la cuenta deterioro para cuentas incobrables y el monto de las pérdidas son reconocidas con cargo al Estado Consolidado de Resultados Integrales.

#### Definición de incumplimiento:

La empresa está expuesta a la posibilidad de pérdida económica derivada del incumplimiento de las obligaciones asumidas por las contrapartes de los contratos de arriendos. Se ha establecido como incumplimiento el no pago en las fechas indicadas en dichos contratos.

#### Datos de entrada y supuestos de estimación

La Empresa utilizará como datos de entrada las fechas de pago estipuladas en los contratos de arriendo. Se efectuará una estimación de riesgo crediticio en función del comportamiento histórico de los arrendatarios y la información económica que afecte a la industria.

#### 3.4.2 Efectivo y equivalentes de efectivo

Bajo este rubro del estado de situación financiera consolidado se registra el efectivo en caja y cuentas corrientes bancarias, depósitos a plazo y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja y que no tienen riesgo de cambios de su valor. El vencimiento de las inversiones que se incluyen en este rubro vence en un plazo máximo de 90 días. Los recursos financieros transferidos a EFE por el Estado son controlados en fondos diferenciados, a fin de destinarlos exclusivamente a los fines para los que fueron recibidos.

#### 3.4.3 Instrumentos derivados y operaciones de cobertura de flujos de caja

Los derivados, corresponden fundamentalmente a operaciones contratadas por la asociada Inmobiliaria Paseo Estación S.A., con el fin de protegerse de las variaciones del tipo de cambio. Estas coberturas se registran a su valor razonable en el rubro otros activos u otros pasivos financieros, según corresponda. Los cambios en el valor razonable se registran en otros resultados integrales con el nombre de "Coberturas de Flujos de Caja".

En cuanto al tratamiento de las diferencias de cambio por las obligaciones financieras servidas directamente por el Estado, son registrados directamente en los resultados del período.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 3.5 Inventarios

Los Inventarios se valorizan al menor valor entre el costo de adquisición y el valor neto realizable. El valor neto realizable es el precio estimado de venta de un activo en el curso normal de la operación menos los costos estimados para terminar su producción y los necesarios para llevar a cabo las ventas. El método de costeo utilizado es el precio medio ponderado e incluye los desembolsos incurridos en su adquisición y traslado.

No se visualizan índices de deterioro para este grupo de activos.

#### 3.6 Activos Disponibles para la Venta

Los terrenos prescindibles para la actividad ferroviaria que se espera sean vendidos en un plazo igual o menor a doce meses, se valorizan al menor valor resultante entre el costo y el valor neto realizable. El valor neto realizable, es el precio estimado de venta de un activo en el curso normal de la operación menos los costos estimados para terminar su producción y los necesarios para llevar a cabo la venta.

#### 3.7 Propiedades, Plantas y Equipos

#### a) Reconocimiento inicial

La Empresa aplica el modelo de costo en la valorización de sus propiedades, plantas y equipos. Para ello, con posterioridad de su reconocimiento como activo, los componentes de propiedades, plantas y equipos se contabilizan por su costo menos la depreciación acumulada, de acuerdo con NIC 16.

A continuación, se presenta el tratamiento para registrar el costo de los activos:

- Los gastos financieros devengados durante el periodo de construcción que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos.
- Los gastos de personal relacionados directamente con las obras en curso.
- Los costos inevitables de mantener servicios durante el periodo de construcción, estos se capitalizan cuando los costos están incurridos y son de carácter temporal y son fundamentales para dejar los activos en condiciones de funcionamiento.
- Los costos de interrupción temporal de servicios

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

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### b) Costos posteriores

- Los costos de ampliación, modernización o mejora que representan un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia o un alargamiento de la vida útil de los bienes se capitalizan como mayor costo de los correspondientes bienes.
- Las sustituciones o renovaciones de elementos completos que aumentan la vida útil del bien, o su capacidad económica, se registran como mayor valor de los respectivos bienes, con el consiguiente retiro contable de los elementos sustituidos o renovados.
- Los costos de rehabilitación y preservación de las vías, que se rigen por el concepto de mantención de estándar de servicio, se capitalizan cuando las actividades realizadas aumentan la vida útil del bien.
- Los gastos por mantenimiento mayor del material rodante, que considera entre
  otros conceptos la inspección y el reemplazo de partes y piezas son
  capitalizados como un activo independiente del bien principal, siempre y
  cuando cumplan con las condiciones establecidas para su reconocimiento en
  NIC 16, el costo de las partes remplazadas se da de baja del bien principal.
- Los gastos de reparaciones, conservación y mantenimiento se imputan a
  resultados del período en que se producen, cabe mencionar que algunos
  elementos de propiedades, plantas y equipos de EFE requieren revisiones
  periódicas, en este sentido, los elementos objeto de sustitución son
  reconocidos separadamente del resto del activo y con un nivel de
  desagregación que permita amortizarlos en el periodo que medie entre la
  actual y hasta la siguiente revisión.

#### c) Depreciación

Las propiedades, plantas y equipos, netos en su caso del valor residual de los mismos, se deprecian distribuyendo linealmente el costo de los diferentes elementos que lo componen entre los años de vida útil estimada, que constituyen el período en el que la Empresa espera utilizarlos. Los métodos de depreciación, vidas útiles y valores residuales son revisados en cada período y se ajustan si es necesario. Los terrenos tienen vida útil indefinida por lo cual no se deprecian.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

A continuación, se presentan los principales años de vida útil utilizados para la depreciación de los activos nuevos que se incorporan a la Empresa:

	Intervalo de años de vida útil estimada
Terrenos	Indefinido
Comunicaciones	30
Edificios y construcciones	2-60
Equipo tractor y material rodante (1)	5-30
Infraestructura de la vía	30-100
Líneas de contacto	20-36
Máquinas y herramientas	10-20
Señalizaciones	7-30
Subestaciones	2-50
Superestructuras de la vía	7-50
Muebles y enseres	5-6

<sup>(1)</sup> Para el material rodante en uso, se aplica una vida útil que es amortizada linealmente, el mantenimiento mayor del material es activado como un componente separado y amortizado en un plazo que se extiende hasta el siguiente mantenimiento mayor.

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

#### 3.8 Propiedades de Inversión

Las propiedades de inversión incluyen terrenos y construcciones que se mantienen con el propósito de obtener plusvalía y/o rentas por arrendamiento. La Empresa aplica el modelo de costo en la valorización inicial de sus propiedades de inversión, posteriormente se miden al valor de costo menos su depreciación acumulada y/o deterioro acumulado de existir.

Cualquier ganancia o pérdida por la venta retiro o baja de una propiedad de inversión se reconoce en resultado.

#### 3.9 Activos Intangibles

Corresponden fundamentalmente a licencias computacionales y se valorizan según el modelo del costo. Con posterioridad a su reconocimiento, los activos intangibles se contabilizan por su costo menos su amortización acumulada y las pérdidas por deterioro de valor que, en su caso, hayan experimentado. Este grupo de activos se amortiza linealmente durante la vida útil estimada de 5 años. Los métodos de amortización, vidas útiles y valores residuales son revisados en cada período financiero y se ajustan si es necesario.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 3.10 Deterioro del Valor de los Activos No Financieros

Bajo NIC 36 "Deterioro de Activos", una Sociedad calcula como deterioro de sus activos la diferencia entre el valor realizable y el valor libros, si es que el valor libros resulta superior al primero. Para establecer el valor realizable se debe optar por el mayor valor entre el valor razonable y el valor de uso.

NIC 36, no establece criterios de valoración para los flujos de efectivo que reciben las entidades públicas, toda vez que los mismos corresponden a las características de Empresas cuya finalidad principal es obtener beneficios económicos, pero no a las de las entidades cuya finalidad principal es prestar servicios públicos bajo un criterio de rentabilidad social. Por lo anterior, no resulta posible para el grupo EFE aplicar las normas de deterioro considerando los criterios establecidos en la NIC 36.

Mediante oficio 4887 del 16/02/2011 la CMF autorizó a Empresa de los Ferrocarriles del Estado y subsidiarias a aplicar excepcionalmente la Norma Internacional de Contabilidad del Sector Público (NICSP) N°21, en sustitución de la Norma Internacional de Contabilidad NIC36, para determinar el deterioro de sus activos.

Esta norma define el valor en uso de un activo no generador de efectivo como el valor presente de un activo manteniendo su servicio potencial. El valor presente de un activo manteniendo su servicio potencial se determina usando el método de costo de reposición depreciado o el enfoque del costo de rehabilitación. Producto de la entrada a NIIF durante el año 2010, los principales activos de la Empresa y sus subsidiarias han sido registrados a costo de reposición depreciado, no generándose en consecuencia un valor de deterioro para sus activos inmovilizados.

No obstante, cuando bajo circunstancias específicas determinados activos no mantengan su servicio potencial, la pérdida de valor debe reconocerse directamente en resultados.

#### a) Activos no Financieros

En relación con el deterioro de los activos financieros, la NIIF 9 exige un modelo de pérdidas crediticias esperadas. El modelo de pérdidas crediticias esperadas exige que una entidad contabilice las pérdidas crediticias esperadas y los cambios en esas pérdidas crediticias esperadas en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial. En otras palabras, no es necesario que ocurra un evento crediticio para que se reconozcan las pérdidas crediticias.

La NIIF 9 también establece un enfoque simplificado para medir la corrección de valor por pérdidas a un importe igual a la PCE durante el tiempo de vida del activo para cuentas comerciales por cobrar, activos de contratos y cuentas por cobrar por arrendamiento bajo ciertas circunstancias.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 3.11 Arrendamientos

#### • Cuando la Empresa es el arrendatario

De acuerdo con la NIIF 16, el arrendatario deberá reconocer en la fecha de inicio del arrendamiento un derecho de uso del activo y un pasivo de arrendamiento. La fecha de inicio de un arrendamiento se define en la Norma como la fecha en la que el arrendador pone el activo subyacente a disposición del arrendatario para su uso. Posteriormente la valoración del derecho de uso de los activos irá por el modelo del coste o el modelo de la revaluación de la NIC 16, reconociendo por tanto la amortización y el deterioro de la cuenta de pérdidas y ganancias. EFE ha clasificado en esta categoría los arriendos de camionetas que utiliza la empresa en sus operaciones diarias y los arriendos de sus oficinas administrativas. El pasivo respectivo se presenta dentro de las cuentas por pagar comerciales y otras.

#### • Cuando la Empresa es el arrendador - Arriendo Operativo

El arrendador reconocerá las cuotas de los arrendamientos operativos como ingresos, bien sea mediante un modelo lineal de reconocimiento o mediante otro método sistemático, caso de que este último sea más representativo del modelo de consumo del activo subyacente.

#### • Cuando la Empresa es el arrendador - Arriendo Financiero

De acuerdo con la NIIF 16, el arrendador deberá reconocer a la fecha de inicio del arrendamiento en su balance de situación, los activos mantenidos en arrendamiento financiero y presentarlos como derechos de cobro por su importe equivalente a la inversión neta en el arrendamiento. Posteriormente, el arrendador deberá reconocer los ingresos financieros a lo largo el período de arrendamiento en función de un modelo que refleje una rentabilidad periódica constante de la inversión neta del arrendador en el arrendamiento. En esta categoría se encuentran trenes Xtrapolis, los cuales son arrendados a EFE Central S.A.

#### 3.12 Pasivos Financieros Excepto Derivados

Los pasivos financieros se clasifican ya sea como "pasivo financiero a valor razonable a través de resultados" o como "otros pasivos financieros".

#### a) Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados (FVTPL):

Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, sean mantenidos para negociación o sean designados a valor razonable a través de resultados.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

De acuerdo a la norma NIIF 9 los cambios en el valor razonable de los pasivos designados como FVTPL por lo general se presentan de la siguiente manera:

- i) El importe del cambio en el valor razonable que es atribuible a cambios en el riesgo de crédito del pasivo se presenta en el otro resultado integral; y
- ii) El importe restante del cambio en el valor razonable se presenta en resultados.

#### b) Otros pasivos financieros

Los otros pasivos financieros corresponden a los préstamos solicitados a bancos nacionales e internacionales y a la deuda por bonos que mantiene la empresa, los que en gran parte de los casos cuentan con aval del Estado. Se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, reconociendo los gastos por intereses sobre la base de la rentabilidad efectiva.

El método de tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo o un pasivo financiero y de la imputación de los ingresos y/o gastos financieros durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar o pagar (incluyendo todos los costos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del instrumento financiero. Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras de la Empresa de largo plazo se encuentran registrados bajo este método.

Con respecto a la medición de pasivos financieros designados para ser medidos a valor razonable con cambios en resultados, NIIF 9 requiere que el importe del cambio en el valor razonable de un pasivo financiero que es atribuible a cambios en el riesgo de crédito de ese pasivo se presenta en otros resultados integrales, a menos que el reconocimiento de tales cambios en otros resultados integrales crearía o ampliaría un desbalance contable en resultados.

Los cambios en el valor razonable atribuible al riesgo de crédito de un pasivo financiero no son clasificados posteriormente a resultados.

Los créditos que se han suscrito con fines de inversión y cuyas amortizaciones serán cubiertas con transferencias financieras del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones se registran según lo indicado en los párrafos anteriores, no obstante, se ha reconocido un activo equivalente que refleja el derecho a percibir esos fondos durante el año siguiente, según compromete cada ley anual de presupuesto de la Nación. Los créditos suscritos con la garantía de estos convenios con el MTT no generan a EFE gastos de intereses ni de reajustes.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

La empresa se encuentra aplicando a partir del ejercicio anual 2012 el método de la renta establecido en NIC 20, reconociendo la existencia de una cobertura explícita de los créditos cubiertos con garantía estatal contenidos en la ley de presupuesto anual de la Nación, compensando los efectos cambiarios de reajuste de estas deudas.

#### 3.13 Provisiones

Las obligaciones existentes a la fecha de los Estados financieros consolidados, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales de probable materialización para el Grupo EFE, cuyo monto y momento de pago son inciertos, se registran en el estado de situación financiera como provisiones por el valor actual del monto más probable que se estima que la Empresa y subsidiarias tendrán que desembolsar para pagar la obligación.

Los criterios utilizados por el Grupo EFE para establecer provisiones son los siguientes:

- (a) Se tiene una obligación presente (ya sea legal o implícita) como resultado de un suceso pasado;
- (b) Es probable que la Empresa tenga que desprenderse de recursos, que incorporen beneficios económicos para cancelar tal obligación; y
- (c) Puede hacerse una estimación fiable del importe de la obligación.

Las provisiones se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible en la fecha de la emisión de los estados financieros, sobre las consecuencias del suceso y son reestimadas en cada cierre contable posterior, incluyendo, de ser necesario, la opinión de expertos independientes, tales como asesores legales y consultores.

#### 3.14 Provisión por beneficios los empleados

#### · Vacaciones del personal

EFE reconoce el gasto por vacaciones del personal mediante el método del devengo. Este beneficio corresponde a todo el personal y se registra según la situación de vacaciones pendientes de cada trabajador y sus remuneraciones respectivas. Este beneficio es registrado a su valor nominal.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### • Indemnización por años de servicio

EFE contabiliza pasivos por futuras indemnizaciones por cese de servicios de sus trabajadores, en base a lo estipulado en los contratos colectivos e individuales del personal. Si este beneficio se encuentra pactado, la obligación se trata, de acuerdo con la NIC 19, de la misma manera que los planes de beneficios definidos y es valorizada de acuerdo con un cálculo actuarial. Los planes de beneficios definidos establecen el monto del beneficio que recibirá un empleado al momento estimado de su retiro de la Empresa, el que usualmente depende de uno o más factores, tales como: edad del empleado, rotación del personal, años de servicio y nivel de compensación, entre otros.

El pasivo reconocido en el estado de situación financiera es el valor presente de la obligación del beneficio definido más/menos los ajustes por ganancias o pérdidas actuariales no reconocidas y los costos por servicios pasados. El valor presente de la obligación de beneficio definido se determina descontando los flujos de salida de efectivo estimados usando las tasas de interés promedio de mercado para instrumentos BCP (Bonos del Banco Central de Chile en Pesos), relacionadas con la misma moneda en la que los beneficios serán pagados y en los términos en que será pagada la indemnización por años de servicio hasta su vencimiento. Los cambios en dichas provisiones originadas por diferencias actuariales se imputan en resultados integrales, las otras variaciones se reconocen en resultado en el período en que se incurren.

#### Otras retribuciones a los empleados

La Empresa entrega a sus trabajadores un beneficio consistente en permisos remunerados por enfermedad, cubriendo de esta manera el diferencial no cubierto por el uso de licencias médicas. Estos valores son reconocidos en el estado de resultados cuando se producen.

#### 3.15 Impuesto a las Ganancias

El 14 de julio de 2016, fue promulgada la circular 49 del SII, la cual, entre otros aspectos, define el régimen tributario que por defecto se aplica a las empresas que no tienen dueños que deban tributar con impuestos finales (Global complementario) es decir el régimen de tributación general.

EFE sólo tendrá que pagar el 25% de impuesto de primera categoría (IDPC) por las rentas propias, ya que las rentas de sus subsidiarias tendrán el impuesto pagado a nivel de la generación. Sus subsidiarias, deben tributar con el sistema de utilización parcial de crédito, es decir, el Semi Integrado, definido la Letra B) del art. 14 de la Ley de la Renta, dado que para ellos EFE es una persona jurídica y además las subsidiarias son Sociedades Anónimas.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### **Impuestos Diferidos**

El impuesto diferido se mide empleando las tasas fiscales que se espera se apliquen a las diferencias temporarias en el ejercicio en el que se reversen, usando tasas fiscales que por defecto le aplican a la fecha de reporte.

La Empresa Matriz y sus subsidiarias no han contabilizado impuestos diferidos, debido a que las diferencias existentes entre la base contable y tributaria son de carácter permanente, al mantener en el tiempo su situación de pérdida tributaria.

#### Perdida Tributaria

La pérdida tributaria al 31 de diciembre de 2021 de Empresa de los Ferrocarriles del Estado asciende a M\$ 934.930.037.

#### 3.16 Reconocimiento de ingresos

La Empresa y sus subsidiarias reconocen ingresos de las siguientes fuentes principales:

- Servicio de transporte de pasajeros
- Servicio de transporte de carga
- Arriendos de espacios publicitarios, locales comerciales y arriendos habitacionales.
- Atraviesos y paralelismo
- Venta de inmuebles
- Otros ingresos

La Sociedad y sus subsidiarias analiza y toma en consideración todos los hechos y circunstancias relevantes al aplicar cada paso del modelo establecido por NIIF 15 a los contratos con sus clientes:

- i. Identificación del contrato,
- ii. Identificar obligaciones de desempeño,
- iii. Determinar el precio de la transacción,
- iv. Asignar el precio, y
- v. Reconocer el ingreso.

La Sociedad reconoce los ingresos cuando se han cumplido satisfactoriamente los pasos establecidos previamente y es probable que los beneficios económicos futuros fluyan hacia la Compañía.

Servicio de transporte de pasajeros: Los ingresos de servicio de transporte de pasajeros son reconocidos al valor razonable, se registran diariamente en función al uso (número de viajes), cuando el usuario pasa la tarjeta por el torniquete, este número de uso es multiplicado por la tarifa técnica.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

Servicio de transporte de carga: El servicio de transporte de carga lo realizan principalmente las empresas porteadoras FEPASA y TRANSAP. Contratos de acceso regulan los derechos y obligaciones entre EFE y ambas empresas. Los porteadores son quienes sostienen la relación directa con los clientes generadores de la carga de los diversos sectores o rubros económicos. Los ingresos son reconocidos a través del tiempo en la medida que se cumple con la obligación de desempeño.

Arriendos de espacios publicitarios, locales comerciales y arriendos habitacionales: Los ingresos por arriendos operativos son reconocidos mensualmente sobre base devengada.

Atraviesos y paralelismo: Los ingresos por atraviesos y paralelismo son reconocidos mensualmente sobre la base devengada.

Venta de inmuebles: Los ingresos provenientes de la venta de bienes son reconocidos al valor razonable de la transacción cobrada o por cobrar, neta de devoluciones o provisiones. Los ingresos son reconocidos cuando se satisface la obligación de desempeño derivados de la propiedad son transferidos al comprador, es probable que se reciban beneficios económicos asociados con la transacción, los costos asociados y las posibles devoluciones de bienes pueden ser estimados con fiabilidad y la empresa no conserva para sí ninguna implicación en la gestión corriente de los bienes vendidos.

#### 3.17 Distribución de utilidades

La distribución de utilidades de la Empresa se encuentra normada en el artículo Nro. 31 de la Ley Orgánica de Empresa de Los Ferrocarriles del Estado (DFL N°1 de 1993), la que indica que las utilidades anuales que obtenga la Empresa se traspasarán a rentas generales de la Nación, salvo que su Directorio, con el voto favorable de no menos de cinco de sus siete miembros, acuerde retener todo o parte de ellas como reserva de capital.

El señalado acuerdo está sujeto a la autorización previa y escrita del Ministerio de Hacienda. Por otra parte, la misma Ley indica que la Empresa está sujeta a las normas que afectan a las sociedades anónimas abiertas, en cuyo caso, las utilidades a distribuir se calcularán después de absorber pérdidas acumuladas provenientes de ejercicios anteriores.

#### 3.18 Transferencias del Estado

#### • Aplicación NIC 20

Para contabilizar las subvenciones del gobierno oficiales la NIC 20 establece 2 métodos, el método del capital, en el que las subvenciones no se reconocerán en el resultado del ejercicio, y el método de la renta, que reconoce las subvenciones en el resultado de uno o más ejercicios. En el caso de EFE se ha adoptado el método de la renta, el cual se aplica en función de los rubros indicados en la Ley de Presupuestos de la Nación.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

Se debe hacer particular mención a la compensación de los gastos de mantenimiento de infraestructura que transfiere el Estado, los cuales deben compensarse sólo hasta el monto efectivamente entregado en el ejercicio por el Fisco.

En lo que se refiere a los aportes destinados al pago de amortizaciones de pasivos financieros, estos son imputados como otras aportaciones de los propietarios en el patrimonio de EFE, ya que corresponden a extinción de pasivos financieros históricos, cuyos efectos se encuentran formando parte del patrimonio de EFE.

#### • Provenientes de la Ley de Presupuestos de la Nación

Se reciben aportes del Estado para ejecutar el Plan Trienal de Inversiones aprobados para EFE por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, además, se reciben aportes especiales para financiar otras operaciones que pueden o no estar contempladas inicialmente en la Ley de Presupuestos que aprueba la transferencia de recursos desde el Estado a la Empresa y aportes para mantenimiento de infraestructura. Estos aportes se reconocen inicialmente como un activo financiero a valor razonable y un abono a pasivos no financieros.

El pasivo no financiero se amortiza con efectos en los resultados o llevados a patrimonio, sobre una base sistemática y en función del devengo de los gastos que dieron origen a esos aportes. Con el fin de correlacionar de buena manera los ingresos con los gastos de la Empresa, las compensaciones señaladas no se presentan netas de los gastos, sino que, en un ítem separado de ingresos operacionales o no operacionales, según sea la naturaleza del gasto subvencionado.

Por otra parte, en virtud del artículo 4 de la Ley 19.170, EFE recibe recursos para solventar los desembolsos relacionados con beneficios remunerativos de ex trabajadores de la Empresa, los que se presentan netos en el estado de resultados, en atención a que esta obligación legal la asume el Estado de Chile, y materializa su cumplimiento mediante la transferencia a EFE de los recursos necesarios para cumplir esta obligación, hasta su extinción total, situación que ocurre al fallecer los beneficiarios.

#### Provenientes del Subsidio Nacional al Transporte Público Remunerado de Pasajeros

El Estado, en virtud de la Ley 20.378 de 2009, y luego de suscribir un convenio, entrega un subsidio mensual a las Empresas de servicio de transporte público de pasajeros que otorgan una tarifa liberada o rebajada a estudiantes. Este subsidio está destinado a compensar esas rebajas de tarifa a los estudiantes y es reembolsada mensualmente en la medida de la efectiva, correcta y adecuada prestación de los servicios de transporte. El monto de estas compensaciones es reconocido como ingresos de la operación sobre base devengada.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

El día 20 de mayo de 2010 se firmó un convenio con el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, mediante el cual la Empresa se compromete a rebajar las tarifas de transporte a los usuarios del servicio Biotren y el Servicio Victoria-Temuco, la diferencia en los ingresos que se produzca por la disminución de las tarifas será reintegrada por dicho Ministerio. Este beneficio se comenzó a otorgar a contar del mes de mayo de 2010 para Biotren y junio de 2012 para el Servicio Victoria-Temuco.

El día 06 de mayo de 2011 se firmó un convenio con el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, mediante el cual dicha entidad se compromete a subsidiar el servicio Corto Laja con el propósito de mejorar la accesibilidad de los habitantes de los sectores usuarios de este servicio, a localidades con mayor nivel de desarrollo. Este beneficio se comenzó a recibir a contar del mes de agosto de 2011. Por otra parte, existe un subsidio por el Ramal Talca-Constitución, el cual fue actualizado en mayo de 2016.

#### Provenientes de la Ley Espejo del Transantiago

Las empresas del grupo EFE han suscrito con el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, convenios destinados a financiar inversiones con recursos de esta Ley según el siguiente detalle:

- (a) Compra de 4 nuevos trenes para EFE Central por un monto de UF493.684
- (b) Convenio Merval, para compra de 8 trenes. Por un monto de UF919.544,958.
- (c) Extensión a Coronel por un monto de UF1.753.990. Convenio suscrito con fecha 22 de noviembre de 2013. Las obras concluyeron en 2016.
- (d) Ingeniería Básica y de Detalle y trenes Alameda Malloco. Por un monto de UF 2.510.457.
- (e) Convenio Fondo Aportes Regionales para EFE Valparaíso. Por un monto de MM\$4.463. (mayo 2017). El saldo por utilizar al 31 de marzo de 2022 es de M\$ 2.748.

Además, existe un subsidio a los servicios Victoria-Temuco, en línea con los recursos compensatorios de la Ley Espejo del Transantiago, los que se reconocen contablemente por el método de la Renta establecido en NIC 20.

#### 3.19 Políticas para la determinación de la Utilidad Líquida Distribuible.

A través de carta del 6 de diciembre de 2010, la Empresa informó a la CMF que ha adoptado la política de controlar separadamente los ajustes derivados de la primera aplicación NIIF del resto de las utilidades retenidas, no considerando estos valores cuando en un año se generen utilidades líquidas a distribuir luego de rebajar las pérdidas acumuladas. En consecuencia, no se aplicarán ajustes al ítem "Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la Controladora", por efecto de variaciones en el valor razonable de activos y pasivos, cuando estas no estén realizadas.

La decisión anterior fue tomada por el Directorio de Empresa de los Ferrocarriles del Estado en su octava sesión extraordinaria celebrada con fecha 26 de noviembre de 2010.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 4. Nuevos pronunciamientos contables

a) Las interpretaciones y enmiendas a las NIIF que han sido emitidas con entrada a partir del 1 de enero de 2022 se encuentran detalladas a continuación:

	Enmiendas	Fecha de aplicación obligatoria
IFRS 3	Referencia al Marco Conceptual	1 de enero de 2022
IAS 16	Propiedad, planta y equipo: cobros antes del uso previsto	1 de enero de 2022
IAS 37	Contratos onerosos – costo del cumplimiento de un contrato	1 de enero de 2022
IFRS 1, IFRS 9, IFRS 16, IAS 41	Mejoras anuales a las normas 2018-2020	1 de enero de 2022

Las enmiendas descritas anteriormente no tuvieron impacto en los presentes estados financieros consolidados Intermedios.

b) Las siguientes normas, así como las enmiendas a NIIF, que han sido emitidas, pero aún no han entrado en vigencia a la fecha de estos estados financieros, se encuentran detalladas a continuación.

	Normas	Fecha de aplicación obligatoria
IFRS 17	Contratos de Seguro	1 de enero de 2023

	Enmiendas	Fecha de aplicación obligatoria
IAS 1	Clasificación de pasivos como corrientes o no corrientes	1 de enero de 2023
IAS 8	Definición de la estimación contable	1 de enero de 2023
IAS 1	Revelación de políticas contables	1 de enero de 2023
IAS 12	Impuestos diferidos relacionado con activos y pasivos que surgen de una sola transacción	1 de enero de 2023
IFRS 10 e IAS 28	Estados Financieros Consolidados – venta o aportación de activos entre un inversor y su asociada o negocio conjunto	Por determinar

La Sociedad tiene previsto adoptar los pronunciamientos contables que les corresponda en sus respectivas fechas de aplicación y no anticipadamente. A la fecha no se han evaluado los impactos que se podrían generar en los estados financieros consolidados intermedios.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 4.1 Reclasificaciones:

Al 31 Para el periodo terminado al 30 de junio de 2021 y 31 de diciembre 2021, se han efectuado reclasificaciones menores para facilitar su comparación con los periodos terminados al 30 de junio de 2022. Estas reclasificaciones no modifican el resultado ni el patrimonio del periodo anterior.

Rubros	Previamente informado 31-12-2021 M\$	Reclasificación M\$	31.12.2021 M\$
1) Otros activos no financieros	520.750	87.343	433.407
2) Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	5.508.524	(84.247)	5.592.771
3) Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	-	(3.096)	3.096
4)Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	117.542.086	5.927.995	111.614.091
5)Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas corrientes	-	(4.257.848)	4.257.848
6)Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corrientes	-	(6.600.000)	6.600.000
7)Provisiones por beneficios a los empleados	3.521.967	(3.043.833)	6.565.800
8)Otros pasivos no financieros, corrientes	64.267.602	8.109.925	56.157.677
9)Otros pasivos no financieros, no corrientes	586.532.814	(136.239)	586.669.053

#### 5. Información financiera por segmentos

EFE revela la información por segmentos de acuerdo con lo indicado en la NIIF 8, que establece las normas para informar respecto de los segmentos operativos y revelaciones asociadas. Los segmentos operativos son definidos como componentes de una entidad para los cuales existe información financiera separada que es regularmente utilizada por el principal tomador de decisiones para decidir respecto a la asignación de recursos y controlar y evaluar el desempeño.

EFE gestiona y mide el desempeño de sus operaciones por segmento de negocio, siendo éstos coincidentes con la organización societaria vigente. En tal sentido, los segmentos están referidos a dos actividades: Infraestructura ferroviaria e inmobiliaria (EFE) y servicios de pasajeros (EFE Valparaíso, EFE Central, EFE Sur).

La información presentada a continuación se basa en la información financiera de las sociedades que se han integrado en el proceso de consolidación y que como se indicó en el párrafo anterior, representan los distintos segmentos de la actividad ferroviaria, operando en diversas zonas geográficas del país. Los activos y pasivos resumidos de las subsidiarias que operan los negocios de pasajeros (EFE Sur, EFE Valparaíso y EFE Central), pueden leerse en nota 3.2.

El modelo de negocios refleja la búsqueda constante de modernizar los procesos de EFE, tanto en su marco institucional, como en la entrega de servicios y en la gestión administrativa y comercial, lo que permite maximizar el uso operativo de la infraestructura y de la tecnología ferroviaria, fomentando el desarrollo de servicios de transporte con una rentabilidad social positiva.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### a) Servicios EFE:

Los Servicios de EFE, se refieren principalmente a la provisión de infraestructura ferroviaria para la operación del transporte de carga y de pasajeros, los primeros a Empresas independientes de la compañía y los segundos, a las subsidiarias de pasajeros de EFE. Además, EFE, explota los activos inmobiliarios de que es propietario

#### b) Servicios de Pasajeros EFE Valparaíso S.A.:

EFE Valparaíso, S.A., es la Empresa de transporte ferroviario de pasajeros de la V Región y opera en las comunas de Valparaíso, Viña del Mar, Quilpué, Villa Alemana y Limache. Merval brinda un servicio de transporte público eficiente, seguro y ambientalmente sustentable. Durante los meses de enero a junio del año 2022 (no auditado), estos servicios movilizaron a 9,4 millones de pasajeros, aproximadamente, 4,03 millones en el mismo período del año 2021 (no auditado).

### c) Servicios de pasajeros EFE Central S.A.:

EFE Central S.A. es la Empresa que atiende el mercado de transporte suburbano, a través de sus servicios "Metrotren" y "Terrasur" entre las ciudades de Santiago a Chillán y estaciones intermedias. Además, provee servicios de pasajeros entre las ciudades de Talca y Constitución (Buscarril). EFE Central S.A. ofrece un transporte urbano y suburbano moderno, de alta calidad, seguro e integrado con el sistema de transporte público en la Región Metropolitana y regiones aledañas. Durante los meses de enero a junio del año 2022 (no auditado), estos servicios movilizaron a 11,88 millones de pasajeros, aproximadamente 6,49 millones en el mismo período del año 2021 (no auditado).

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### d) Servicio de Pasajeros EFE Sur S.A.:

EFE Sur S.A. presta servicios en la VIII y IX regiones, conectando a Lomas Coloradas, Talcahuano, Hualqui y otras con la ciudad de Concepción y tiene la responsabilidad de administrar el transporte ferroviario de pasajeros en la Región del Biobío y la Araucanía. Sus servicios se denominan "Fesur", "Victoria Temuco" y "Corto Laja". La misión de EFE Sur S.A.es entregar un buen servicio de transporte a los usuarios del modo ferroviario, teniendo en cuenta la seguridad, rapidez y comodidad de los usuarios. Durante los meses de enero a junio del año 2022 (no auditado), estos servicios movilizaron a 4,67 millones de pasajeros, 1,44 millones de pasajeros en el mismo período del año 2021 (no auditado).

	Segmento	Segme	ento Servicios de pa	sajeros	
Por el período terminado al 30 de junio de 2022	Infraes tructura	EFE SUR	EFE CENTRAL	EFE VALPARAISO	Total
(No Auditado)	ferroviaria y carga	VIII Región y IX Región	Santiago Chillán	V Región	
	M\$ (1)	M\$	M\$	M\$	M\$
1. Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de clientes externos	13.506.513	4.864.953	17.753.835	9.520.920	45.646.221
2. Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos					-
3. Partidas significativas de costos de Venta	3.419.706	(9.397.974)	(22.458.396)	(14.722.720)	(43.159.384)
a. Gastos en personal	(266.811)	( ,	(6.258.340)	(3.541.622)	(13.492.498)
b. Energía y combustibles	(202.841)	( ,	(1.441.103)	(774.473)	(3.024.108)
c. Mantenimiento material rodante	(57.785)	( ,	(2.748.475)	(1.238.319)	(4.074.409)
d. Mantenimiento infraestructura	(6.579.885)	(	(590.271)	(268.162)	(7.448.556)
e. Guardias y Guardacruces	(1.012.619)	(1.058.795)	(1.370.882)	(164.526)	(3.606.823)
f. Depreciación y Amortización	(5.203.965)	(979.269)	(778.908)	(1.594.515)	(8.556.656)
f. Otros gastos de explotación	16.743.612	(3.288.427)	(9.270.416)	(7.141.105)	(2.956.335)
4. Gasto de administración	(8.502.411)	(991.119)	(448.334)	(1.548.872)	(11.490.736)
5. Otras ganancias (pérdidas)	38.552.899	(2.208)	7.912	(14.050)	38.544.553
6. Ganancias (pérdidas) Activo Financiero	4.253.279	-	-	-	4.253.279
7. Resultado financiero, neto segmento	(45.453.927)	64.665	336.357	558.219	(44.494.685)
a. Ingresos financieros	(319.245)	240.812	335.122	99.611	356.299
b. Gastos financieros	(45.134.682)	(176.147)	1.235	458.608	(44.850.984)
8. Diferencia de cambio	(25.982.608)	389	(1.913)	-	(25.984.132)
9. Unidad de reajuste	(116.150.439)	4.116.546	(20.092)	627.610	(111.426.375)
10. Participación de la entidad en el resultado de asociadas	1.241.221	_		_	1.241.221
a. Participación Inversión en asociadas	1.241.221	-	-	-	1.241.221
<ul> <li>b. Participación Inversión en otras asociadas</li> </ul>	-	-	-	-	-
11. Gasto sobre impuesto a la renta	-	-	-	-	-
12. Participaciones No Controladora	-	-	-	-	-
Resultado Neto	(135.115.768)	(1.344.748)	(4.830.630)	(5.578.893)	(146.870.038)

<sup>(1)</sup> El segmento inmobiliario se incluye en esta columna la que es vista integralmente con otras actividades.

	Segmento	Segment	o Servicios de	pasajeros		
Por el período terminado al 30 de junio 2021	Infraestructura	EFE SUR	EFE CENTRAL	EFE VALPARAIS O	Total	
(No Auditado)	ferroviaria y carga	VIII Región y IX Región	Santiago Chillán	V Región		
	M\$ (1)	М\$	М\$	М\$	M\$	
${\bf 1.}\ {\bf Ingresos}\ {\bf de}\ {\bf las}\ {\bf actividades}\ {\bf ordinarias}\ {\bf procedentes}\ {\bf de}\ {\bf clientes}\ {\bf externos}$	22.443.778	3.301.050	10.286.074	4.491.417	40.522.319	
2. Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos					-	
3. Partidas significativas de costos de explotación	(6.707.058)	(6.122.576)	(14.601.605)	(9.714.471)	(37.145.710)	
a. Gastos en personal	(2.682.023)	(2.248.202)	(4.120.216)	(2.301.421)	(11.351.862)	
b. Energía y combustibles	20.354	(396.050)	(1.139.236)	(618.097)	(2.133.029)	
c. Mantenimiento material rodante e infraestructura	(8.712.383)	(692.900)	(2.302.929)	(1.294.679)	(13.002.891)	
d. Otros gastos de explotación	4.666.995	(2.785.424)	(7.039.224)	(5.500.274)	(10.657.927)	
4. Gasto de administración	(7.703.947)	(675.837)	(294.118)	(1.098.841)	(9.772.743)	
5. Otras ganancias (pérdidas)	30.397.853	(152.325)	-	(163.271)	30.082.257	
6. Ganancias (pérdidas) Activo Financiero	(103.940)	-	-	-	(103.940)	
7. Resultado financiero, neto segmento	(33.819.175)	(10.718)	1.272	(70.138)	(33.898.759)	
a. Ingresos financieros	(110.028)		1.272	3.605	(105.151)	
b. Gastos financieros	(33.709.147)	(10.718)	-	(73.743)	(33.793.608)	
8. Diferencia de cambio	202.322	-		(598)	201.724	
9. Unidad de reajuste	(32.169.589)	36		(153.081)	(32.322.634)	
10. Participación de la entidad en el resultado de asociadas	306.760	-	-	-	306.760	
a. Participación Inversión en asociadas	306.760	-	-	-	306.760	
b. Participación Inversión en otras asociadas	-	-	-	-	-	
11. Gasto sobre impuesto a la renta	(226.397)	-	-	-	(226.397)	
12. Participaciones No Controladora	-	-	-	-	-	
Resultado Neto	(27.379.394)	(3.660.370)	(4.608.377)	(6.708.983)	(42.357.124)	

<sup>(1)</sup> El segmento inmobiliario se incluye en esta columna, la que es vista integralmente con otras actividades ferroviarias.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

	Segmento	S	egmento de Pasajeros		
Por el período terminado al 30 de junio de 2022	Infraestructura	EFESUR	EFE CENTRAL	EFE VALPARAÍSO	Total
(No Auditado)	ferroviaria y carga	VIII Región y IX Región	Santiago Chillán	V Región	
	M\$ (1)	M\$	M\$	M\$	M\$
Activo	2.324.508.264	116.075.330	140.823.122	107.672.423	2.689.079.139
Activos Corrientes	529.796.087	21.015.778	51.169.072	12.167.444	614.148.382
1. Efectivo y equivalentes al efectivo	475.043.135	3.031.427	326.655	1.410.163	479.811.380
2. Otros activos financieros corrientes	39.895.243	5.198.823		2.210.221	47.304.287
3. Otros activos no financieros corrientes	2.887.614			618.979	3.506.592
4. Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	3.371.194	124.301	1.416.730	239.349	5.151.574
5. Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	(10.114.567)	12.628.539	49.425.687	7.393.149	59.332.809
6. Inventarios corrientes	-	17.688		270.583	288.271
8. Activos por impuestos corrientes, corrientes	18.713.469	15.000		25.000	18.753.469
Activos no Corrientes	1.794.712.176	95.059.552	89.654.050	95.504.978	2.074.930.757
2. Otros activos no financieros no corrientes	-				-
3. Cuentas por cobrar no corrientes	-	3.107			3.107
4. Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	245.711.383	36.976.398	47.427.760	20.021.087	350.136.627
6. Inversiones contabilizadas utilizando el método de la parti-	16.140.728				16.140.728
7. Activos intangibles distintos de la plusvalía	2.635.109	124.647	5.325	81.827	2.846.908
9. Propiedades, planta y equipo	1.499.212.478	57.955.401	42.220.965	74.270.777	1.673.659.620
9.11 Propiedad de inversión	31.012.478			1.131.289	32.143.767
Pasivo	(2.324.508.488)	(116.075.330)	(140.823.122)	(107.672.423)	(2.689.079.363)
Pasivos corrientes	(60.206.065)	(5.996.693)	(70.823.951)	(27.245.349)	(164.272.057)
1. Otros pasivos financieros corrientes	(44.839.988)				(44.839.988)
3. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	(41.219.811)	(629.433)	(1.505.966)	(1.925.674)	(45.280.883)
4. Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	89.192.771	(4.701.690)	(67.077.184)	(21.479.071)	(4.065.174)
7. Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	(2.888.263)	(507.088)	(911.304)	(581.936)	(4.888.592)
8. Otros pasivos no financieros corrientes	(60.450.773)	(158.482)	(1.329.497)	(3.258.668)	(65.197.421)
Pasivos no corrientes	(2.918.273.946)	(140.854.936)	(84.975.423)	(48.736.126)	(3.192.840.431)
1. Otros pasivos financieros no corrientes	(2.646.171.585)				(2.646.171.585)
4. Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	212.264.200	(140.754.449)	(48.383.693)	(29.726.057)	(6.600.000)
5. Otras provisiones a largo plazo	(3.180.619)				(3.180.619)
8. Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	(2.810.129)				(2.810.129)
9. Otros pasivos no financieros no corrientes	(478.375.813)	(100.487)	(36.591.730)	(19.010.069)	(534.078.099)
Patrimonio	653.971.522	30.776.300	14.976.252	(31.690.948)	668.033.126
1. Capital emitido y pagado	(250.771.826)	(28.080.005)	(25.773.900)	(106.151.314)	(410.777.044)
2. Ganancias (pérdidas) acumuladas	2.046.372.708	59.180.994	38.357.904	75.267.374	2.219.178.980
6. Otras reservas	(1.141.629.359)	(324.689)	2.392.247	(807.009)	(1.140.368.810)
Participación no controladores	(225)	0	0	0	(225)
Pasivo y Patrimonio Total	(2.689.079.139)				(2.689.079.139)

(1) El segmento inmobiliario se incluye en esta columna, la que es vista integralmente con otras actividades ferroviarias.

	Segmento	Segmen	to Servicios de pa	sajeros		
Por el período terminado al 31 de diciembre de 2021	Infraestructura	FESUR TC MERVAL			Total	
Balances		VIII Región y	Santiago		1	
	ferroviaria y carga	IX Región	Chillán	V Región		
	M\$ (1)	M\$	M\$	M\$	M\$	
	1124 (1)	2124	112ψ	1124	1724	
Activos						
Activos corrientes						
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	530,456,294	5.076.115	979.830	309,909	536,822	
Otros activos financieros	101.701.389	3.069.631	777.030	3.441.087	108.212	
Otros activos no financieros	414.134	4.310		14.963	433	
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	4.412.864	137.836	906.282	135.789	5,592	
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	100.611.504	8.711.239	1.345.569	5.090.604	115.758	
Inventarios	100.011.504	19,430	79.813	312.531	411	
Activos por impuestos	13.218.197	15.000	79.613	25.000	13.258	
Activos corrientes	750.814.382	17.033.561	3.311.494	9.329.883	780.489	
Activos disponibles para la venta	730.014.302	17.033.301	3.311.474	7.527.665	700.407	
Activos corrientes totales	750.814.382	17.033.561	3,311,494	9.329.883	780.489	
Activos no corrientes						
Otros activos financieros, no corrientes	_	_	_	_		
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	3.096				3	
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	246.875.956	35.436.231	8.652.292	18.757.919	309.722	
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	15.706.334	33.430.231	0.002.272	10.757.717	15.706	
Activos intangibles distintos de la plusvalía	2.567.888	133.515	25.002	97.672	2.824	
Propiedades, Planta y Equipo	1.420.562.919	70.137.078	43,760,751	76.118.027	1.610.578	
Propiedad de inversión	31.010.228	70.137.078	43.700.731	1.142.303	32.152	
Activos no corrientes totales	1.716.726.421	105.706.824	52.438.045	96.115.921	1.970.987.	
				, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
Total de activos	2.467.540.803	122.740.385	55.749.539	105.445.804	2.751.476	
Otros pasivos financieros, corrientes Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas Otras provisiones, corrientes Pasivos por Impuestos, corrientes Provisiones por beneficios a los empleados Otros pasivos no financieros, corrientes	41.235.972 104.106.371 (29.983.968) - 4.684.986 52.298.555	1.111.615 3.787.811 455.649 162.107	1.814.526 21.974.438 864.674 1.054.446	4.581.579 8.479.567 560.491 2.642.569	41.235 111.614 4.257 6.565 56.157	
Pasivos corrientes totales	172.341.916	5.517.182	25.708.084	16.264.206	219.831.	
Pasivos no corrientes						
Otros pasivos financieros, no corrientes	2.454.231.979	-	-		2.454.231	
Otras cuentas por pagar	-					
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corrientes	(215.636.289)	140.677.160	46.283.032	35.276.097	6.600	
Otras provisiones	3.183.369	-	-	-	3.183	
Pasivo por impuestos diferidos	-					
Provisiones por beneficios a los empleados	2.767.213	-	-	-	2.767	
Otros pasivos no financieros, no corrientes	565.475.718	1.059.625	-	20.133.710	586.669	
Pasivos no corrientes totales	2.810.021.990	141.736.785	46.283.032	55.409.807	3.053.451	
Total pasivos	2.982.363.906	147.253.967	71.991.116	71.674.013	3.273.283	
Patrimonio	2.702.303.700	171,233,701	/1.//1.110	/1.0/4.013	J. 1 J. 403	
Capital emitido	250.797.262	28.080.005	25.773.900	106.125.877	410.777	
Pérdidas acumuladas	(1.903.902.685)	(52.918.276)	(42.301.474)	(73.186.531)	(2.072.308	
Primas de emisión		(32.916.2/0)			(2.072.308	
Otras reservas	(25.590)	224 690	154	25.436 807.009	1 120 724	
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	1.138.307.893 (514.823.120)	324.689 (24.513.582)	285.843 (16.241.577)	33.771.791	1.139.725	
Participaciones no controladoras	(314.623.120)	(27:013:302)	(10.241.3//)		(521.000	
	1/	-	-	-		
Patrimonio total	(514.823.103)	(24.513.582)	(16.241.577)	33.771.791	(521.806	

<sup>(1)</sup> El segmento inmobiliario se incluye en esta columna, la que es vista integralmente con otras actividades ferroviarias.

	Segmento	Segmen	sajeros			
Por el período terminado al 30 de junio de 2022	Infraestructura	FESUR	TC	MERVAL	Total	
Flujos de Efectivo	ferroviaria y carga	VIII Región y IX Región	Santiago Chillán	V Región		
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación						
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	15.347.359	2.593.215	14.837.142	6.837.574	39.615.2	
Otros cobros por actividades de operación	-	43.623	-	1.477.900	1.521.	
Clases de pagos	-		-			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(100.123.762)	(1.062.647)	(3.346.673)	(5.815.134)	(110.348.	
Pagos procedentes de contratos mantenidos para intermediación o para negociar	-					
Pagos a y por cuenta de los empleados	(11.493.083)	(2.890.089)	(5.411.959)	(2.558.056)	(22.353.	
Otros pagos por actividades de operación	262.751	(262.751)	-	-		
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(96.006.735)	(1.578.649)	6.078.510	(57.716)	(91.564.5	
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión						
Compras de propiedades, planta y equipo	(85.112.875)	(39.926)	(2.685)	-	(85.155.4	
Compras de activos intangibles	(236.910)	-	-	-	(236.	
Impuestos reembols ados (pagados)(27 BIS)	3.948.957	-	-	-	3.948.	
Dividendos recibidos (IPESA)	1.158.214	-	-	-	1.158.	
Otras entradas (salidas) de efectivo Inversiones Dep a plazo más de 90 días)	61.683.558	(1.888.380)	-	1.112.642	60.907.	
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(18.096.406)	(1.928.306)	(2.685)	1.112.642	(18.914.	
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación						
Importes procedentes de subvenciones del gobierno	61.394.733	-	-	-	61.394	
Pagos de intereses bonos	(44.342.606)	-	-	-	(44.342.	
Pago Amortizacion deuda intema	(2.737.262)		-	-	(2.737.	
Préstamos de entidades relacionadas	5.233.633	1.462.267	(6.729.000)	33.100		
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	19.548.498	1.462.267	(6.729.000)	33.100	14.314.	
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	39.153.712	_	_	_	39.153.	
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(55.400.931)	(2.044.688)	(653.175)	1.088.026	(57.010.	
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	530.456.294	5.076.115	979.830	309.909	536.822.	
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	475.055.363	3.031.427	326.655	1.397.935	479.811.	

	Segmento	Segme	nto Servicios de pa	asajeros	
Por el período terminado al 30 de junio de 2021	Infraestructura	FESUR	TC	MERVAL	Total
Flujos de Efectivo	ferroviaria y carga	VIII Región y	Santiago	V Región	
		IX Región	Chillán	v Kegion	
	M\$ (1)	M\$	M\$	M\$	M\$

Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación					
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	12.956.355	766.158	7.969.904	3.124.361	24.816.778
Otros cobros por actividades de operación	10.000	54.766	-	585.515	650.28
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(51.765.293)	(956.843)	(2.633.551)	(4.305.694)	(59.661.38
Pagos a y por cuenta de los empleados	(10.112.154)	(2.344.328)	(4.413.929)	(2.271.090)	(19.141.50
Otros pagos por actividades de operación	210.991	(93.364)	(117.627)	, , , , , , , ,	-
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(48.700.101)	(2.573.611)	804.797	(2.866,908)	(53,335,823
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión					
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	221.686	-		-	221.686
Compras de propiedades, planta y equipo	(52.563.879)	(104.271)		(783.488)	(53.451.63
Compras de activos intangibles	(20.895)		_	-	(20.89
Importes procedentes de subvenciones del gobierno	-	_	-	_	-
Impuestos reembols ados (pagados)(27 BIS)	19.320.451	-		-	19.320.45
Dividendos recibidos (IPESA)	699.108	-	_	_	699.10
Otras entradas (salidas) de efectivo Inversiones Dep a plazo más de 90 días)	97.888.872	(622.804)	-	890	97.266.95
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	65.545.343	(727.075)	-	(782.598)	64.035.67
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación					
	-	-	-	-	
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio (bonos)	-	-	-	-	-
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	-	-	-	-	-
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio	-	-	-	-	-
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	-	-	-	-	-
Pagos de prestamos	-	-	-	-	-
Importes procedentes de subvenciones del gobiemo, clasificados como actividades de financiación	(36.155.168)	60.869			(36.094.29
Otros	(30.133.106)	00.809	-	-	(30.094.29
Importes procedentes de préstamos, clasificados como actividades de financiación	-	-			-
Total importes procedentes de préstamos	-	-	-	-	-
Préstamos de entidades relacionadas	(4.855,427)	2.401.892	(1.173.909)	3.627.444	
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(41.010.595)	2.462.761	(1.173.909)	3.627.444	(36.094.29
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(201.724)	_	-	-	(201.72
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(24.367.077)	(837.925)	(369.112)	(22.062)	(25.596.17
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	270.035.921	2.585.451	797.301	218.103	273.636.77
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	245,668,844	1.747.526	428,189	196.041	248.040.600

<sup>(1)</sup> El segmento inmobiliario se incluye en esta columna, la que es vista integralmente con otras actividades ferroviarias.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 6. Efectivo y equivalentes de efectivo

Los planes Trienales de Desarrollo, determinan las inversiones de la empresa y las formas de financiamiento requeridos para ejecutar esas inversiones. Anualmente la "Ley de Presupuestos" contempla los recursos de caja que el Estado Transferirá a EFE, para el desarrollo de su plan trienal, lo que complementa otras fuentes de financiamiento, como emisión de deuda y aportes recibidos en subsidiarias de la Ley Espejo del Transantiago, para ciertos proyectos específicos. Casi la totalidad del efectivo, equivalentes de efectivo y otros activos financieros corrientes, corresponden a recursos cuyo uso está restringido a los ítems antes descritos.

El Ministerio de Hacienda, restringe los tipos de instrumentos financieros en los cuales EFE puede invertir a depósitos a plazo, fondos mutuos y pactos.

La composición de los saldos del efectivo y equivalentes al efectivo al cierre de cada período es el siguiente:

Efectivo y equivalentes al efectivo	30.06.2022	31.12.2021
	M\$	<b>M</b> \$
Caja y Bancos (a)	1.155.825	2.801.987
Depósitos a plazo (b)	478.655.555	534.020.161
Totales	479.811.380	536.822.148

- a) Caja y Bancos: El saldo corresponde a los dineros mantenidos en la caja y en cuentas corrientes bancarias, reflejadas en pesos y su valor razonable no difiere de su valor libro.
- b) El saldo corresponde a instrumentos financieros.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

Al 30 de junio de 2022 el detalle es el siguiente:

Días al vencimiento	Moneda	Instrumento	Capital Moneda local	Reajustes e Intereses	Saldo al 30 junio. 2022
			M\$	M\$	M\$
0 - 30					
	\$	Depositos a plazo	22.857.594	8.575	22.866.169
	USD	Depositos a plazo	131.201.211	3.194	131.204.405
Sub Total			154.058.805	11.769	154.070.574
30 - 60					
	\$	Depositos a plazo	8.938.929	7.374	8.946.303
	UF	Bonos de bancos e Instituciones financieras	252.343	50	252.393
	USD	Depositos a plazo	154.914.280	(13.890)	154.900.390
Sub Total		<u> </u>	164.105.552	(6.466)	164.099.086
60 - 90					
	USD	Depositos a plazo	152.897.108	(50.824)	152.846.284
Sub Total	ı		152.897.108	(50.824)	152.846.284
Fondo Reserva	UF			•	7.639.611
Total	•		471.061.465	(45.521)	478.655.555

### Al 31 de diciembre de 2021 el detalle es el siguiente:

Días al vencimiento	Moneda	Instrumento	Capital Moneda local	Reajustes e Intereses	Saldo al 31 diciembre de 2021
			M\$	M\$	M\$
0 - 30	\$	Depósito en Pesos	43.483.154	123.217	43.606.371
		Pagares descontables del banco de chile	54.560.055	54.884	54.614.939
	US\$	Depositos a plazo	155.750.180	4.398.496	160.148.676
Sub Total			253.793.389	4.576.597	258.369.986
30 - 60	\$	Depósito en Pesos	11.458.354	6.613	11.464.967
	UF	Bonos de bancos e instituciones financieras	147.161	10.222	157.383
	US\$	Depósito en Dólar	182.660.422	3.907.601	186.568.023
Sub Total			194.265.937	3.924.436	198.190.373
60 - 90	\$	Depósito en Pesos	191.378	699	192.077
	Total US\$	Depósito en Dólar	66.999.218	3.115.111	70.114.329
Sub Total		1	67.190.596	3.115.810	70.306.406
Fondo Reserva	\$		7.153.436		7.153.396
Total			522.403.358	11.616.843	534.020.161

Los depósitos a plazo son medidos al valor razonable con cambio en resultado del periodo ya que son registrados a su precio de mercado en cada fecha de cierre y la diferencia con el precio de adquisición se registra en resultado del periodo.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

### 7. Otros activos financieros corrientes

Corresponden a depósitos a plazo con vencimientos superiores a 90 días. Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, estos activos ascienden a M\$ 47.304.287 y M\$108.212.107, respectivamente. Estos depósitos son usados para adquisición de Infraestructura, mantenciones y actualmente para el pago de deuda.

El siguiente cuadro muestra el detalle de los instrumentos financieros a más de 90 días vigentes al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

#### Al 30 de Junio de 2022:

Días al vencimiento	Moneda	Instrumento	Capital Moneda local	Reajustes e Intereses	Saldo al 30 Jun. 2022
			M\$	M\$	M\$
>90	\$				
		Pagare descontables Banco Central de Chile	7.538.990	(5.021)	7.533.969
		Tesoreria General de la Rep. Bono Pesos	580.086	(24.773)	555.313
				, i	333.313
	TIE	Bonos de bancos e Instituciones financieras	906,984	12.878	010.060
	UF				919.862
		Bono Bancario UF	7.716.486	1.752	7.718.238
	USD	Depósito a Plazo	30.585.672	(14.595)	30.571.077
		·			
	\$	Acciones en Cartera			5.828
	Ψ	7.00.07.00 07. 04. 07.4			3.626
Tetal			47.328.218	(20.750)	47.304.287
Total			47.328.218	(29.759)	47.304.287

#### Al 31 de diciembre del 2021:

Días al vencimiento	Moneda	Instrumento	Capital Moneda local	Reajustes e Intereses	Saldo al 31 dic 2021
			M\$	M\$	M\$
>90					
		Depósito en Pesos Tesoreria General de la Rep. Bono Pesos Bonos Tesorería General de la Republica	2.089.731 347.914 262.285	3.053 (32.233) (13.314)	2.092.784 315.681 248.971
	U.F.	Bonos de bancos e instituciones financieras Bono Bancario en UF	8.181.963 409.218	49.352 (22.865)	8.231.315 386.353
	US\$	Depósito en Dólar	95.376.087	1.555.088	96.931.175
	S	Acciones Cartera			5.828
Total			106.667.198	-	108.212.107

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 8. Otros activos no financieros corrientes:

La composición del rubro al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Conceptos	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Pagos y gastos anticipados (1)	3.496.622	347.156
Cuentas por cobrar por activación de pólizas por sinientros	-	76.280
Otros	9.970	9.971
Totales	3.506.592	433.407

(1) Corresponde al seguro de responsabilidad Civil, Infraestructura Ferroviaria, Material Rodante y otros.

#### 9. <u>Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes</u>

La composición del rubro al 30 de junio de 2022 y 31 diciembre de 2021 es la siguiente:

			30.06.2022			31.12.2021	
	Moneda	Valor	Deterioro	Valor	Valor	Deterioro	Valor
Conceptos	o Unidad Reajuste	Bruto M\$	de valor M\$	Neto M\$	Bruto M\$	de valor M\$	Neto M\$
	Keajuste	IVIŞ	NI	N15	MI	IVI\$	MP
Ferrocarril del Pacífico S.A.	Pesos	1.346.496	-	1.346.496	1.063.646	-	1.063.646
Expropiaciones por cobrar (1)	Pesos	24.125	-	24.125	168.674	-	168.674
Varios deudores	Pesos	317.549	-	317.549	81.802	-	81.802
Recaudación Alameda Nos	Pesos	1.208.253	-	1.208.253	600.885	-	600.885
Subsidios de salud por cobrar	Pesos	139.639	-	139.639	125.358	-	125.358
Telefonica Chile S.A.	Pesos	1.097	-	1.097	191.371	-	191.371
Transap S.A.	Pesos	252.844	-	252.844	178.332	-	178.332
Sistemas SEC	Pesos	-		-	729.045		729.045
Clear Channel Chile Publicidad Ltda.	Pesos	6.122		6.122	59.040		59.040
Claro Chile S.A.	Pesos	84.181	-	84.181	214.612	-	214.612
Municipalidad de Villarica	Pesos	61.077	-	61.077	61.077	-	61.077
Municipalidad de graneros	Pesos	96.690		96.690	66.901		66.901
Cooperativa Camp. y Cultural Melima	Pesos	55.843	-	55.843	52.626	-	52.626
Asoc Chilena Cons. Pat. Ferroviario	Pesos	44.125	-	44.125	44.125	-	44.125
Recaudación alameda Rancagua	Pesos	35.813	-	35.813	85.438	-	85.438
Parque Automotriz San Miguel L	Pesos	472.038	-	472.038	405.118	-	405.118
Comsa Proyecto Zona Norte S.A.	Pesos	-	-	-	16.803	-	16.803
Comercializadora Rosales y Haase LT	Pesos	53.972		53.972	52.411		52.411
Entel Pcs Telecomunicaciones S.A.	Pesos	17.576	-	17.576	34.945	-	34.945
Entel	Pesos	33.812	-	33.812	4.236	-	4.236
Jorge del Rio Varela	Pesos	7.462	-	7.462	53.266	-	53.266
Wom S.A.	Pesos	10.432	-	10.432	14.166	-	14.166
Transportes Ferropak Limitada	Pesos	37.546	-	37.546	37.546	-	37.546
Estaciona Limitada	Pesos	11.848	-	11.848	11.848	-	11.848
Codelco	Pesos	8.409	-	8.409	2.390	-	2.390
Deudores principalmente arriendos propiedades	Pesos	2.108.141	(1.283.516)	824.625	2.566.410	(1.329.300)	1.237.110
T 4 1		6 425 000	(1.202.516)	5 151 554	6 022 071	(1 220 200)	5 500 551
Totales		6.435.090	(1.283.516)	5.151.574	6.922.071	(1.329.300)	5.592.771

(1) Este monto se compone de las siguientes expropiaciones: Lotes 1 a 7 de Estación Negrete, faja vía Angol, sector Barón Viña, FV Chillán y terreno Región de los Ríos.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

Previo al castigo de las provisiones por deterioro, se requiere contar con las aprobaciones de los Ministerios de Hacienda y de Transportes y Telecomunicaciones. EFE no otorga crédito a sus clientes, por lo cual no se han constituido garantías, salvo garantías por arriendos. Los riesgos de crédito se describen en nota 30.

El detalle de la antigüedad de las cuentas por cobrar al 30 de junio de 2022 y el 31 de diciembre de 2021, es el siguiente:

ANEXO 1
COMPOSICIÓN DE DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR AI 30 de junio de 2022

		CARTERA NO SECL	Cartera Securitizada						
Tramos de Morosidad	N° clientes cartera no	Monto Cartera no repactada bruta	N° clientes cartera	Monto Cartera repactada	N° Clientes cartera no	Monto Cartera no repactada	N° clientes cartera	Monto Cartera repactada bruta	Monto Total cartera bruta
	repactada	·	repactada	bruta	repactada	bruta	repactada	·	
Al día	770	235.719	-	-	-	-	-	-	235.719
1-30 días	477	3.057.916	-	-	-	-	-	-	3.057.916
31-60 días	350	59.559	-	-	-	-	-	-	59.559
61-90 días	383	56.002	-	-	-	-	-	-	56.002
91-120 días	307	47.127	-	-	-	-	-	-	47.127
121-150 días	428	47.656	-	-	-	-	-	-	47.656
151-180 días	396	127.227	-	-	-	-	-	-	127.227
181-210 días	208	19.036	-	-	-	-	-	-	19.036
211- 250 días	175	13.895	-	-	-	-	-	-	13.895
> 250 días	8.689	2.770.953	-	-	-	-	-	-	2.770.953
Total	12.183	6.435.090	-	-	-	-	-	-	6.435.090

Dogumentos nos sebros	CARTERA NO SECI	JRITIZADA	CARTERA SECURITIZADA		
Documentos por cobrar	N° de clientes	Monto cartera	N° de clientes	Monto cartera	
Protestados		-	-	-	
En cobranza judicial	267	954.638	-	-	

ſ	Provisión	า		Recupero del		
	Cartera no repactada	Cartera repactada	Castigo del período	período		
[	1.283.516					

### ANEXO 1 COMPOSICIÓN DE DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR AI 31 de diciembre de 2021

		CARTERA NO SECU	JRITIZADA						
Tramos de Morosidad	N° clientes cartera no repactada	Monto Cartera no repactada bruta	N° clientes cartera repactada	Monto Cartera repactada bruta	N° Clientes cartera no repactada	Monto Cartera no repactada bruta	N° clientes cartera repactada	Monto Cartera repactada bruta	Monto Total cartera bruta
Al día		-	-	-	-	-	-	-	-
1-30 días	773	3.863.592	-	-	-	-	-	-	3.863.592
31-60 días	460	52.852	-	-	-	-	-	-	52.852
61-90 días	357	57.771	-	-	-	-	-	-	57.771
91-120 días	373	29.296	-	-	-	-	-	-	29.296
121-150 días	396	47.656	1	-	-	-	-	-	47.656
151-180 días	370	41.485	1	-	-	-	-		41.485
181-210 días	195	55.370	-	-	-	-	-	-	55.370
211- 250 días	332	3.096	-	-	-	-	-	-	3.096
> 250 días	628	2.770.953	-	-	-	-	-	-	2.770.953
Total	3.884	6.922.071	-	-	-	-	-	-	6.922.071

Description not solved	CARTERA NO SECU	JRITIZADA	CARTERA SECURITIZADA		
Documentos por cobrar	N° de clientes	Monto cartera	N° de clientes	Monto cartera	
Protestados	-	-	-	-	
En cobranza judicial	267	990.127	-	-	

Provisión	า		Recupero del	
Cartera	Cartera Cartera		neríodo	
no repactada	repactada		periodo	
1 329 300				

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

La variación de los montos provisionados al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

	Deterioro
	M\$
Saldo final al 31/12/2021	(1.329.300)
Variación	45.784
Saldo final al 30/06/2022	(1.283.516)

	Deterioro
	M\$
Saldo final al 31/12/2020	(1.082.098)
Variación	(247.202)
Saldo final al 31/12/2021	(1.329.300)

a) Las siguientes partidas corresponden a otras cuentas por cobrar no corrientes al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

Otras cuentas por cobrar	País origen	Naturaleza de la relación	Origen de la transacción	Moneda	30.06.2022	31.12.2021
·	-				M\$	M\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	Chile	Tercero	Pagaré Aguas San Pedro	CLP	3.107	3.096
					3.107	3.096

### 10. Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas

a) Las siguientes partidas corresponden a las cuentas por cobrar a partes relacionadas al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

CORRIENTE:						
	País	Naturale za de	Origen de la			
Sociedad	Origen	la relación	transacción	Moneda	30.06.2022	31.12.2021
					M\$	M\$
Estado de Chile	Chile	Propietario (1)	Transferencias	Pesos	49.128.784	110.523.517
Ministerio de Transportes (Metro Valparaiso)	Chile	Em. Del Estado (3)	Tarifa escolar	Pesos	3.171.582	964.395
Ministerio de transportes y telecomunicaciones	Chile	Em. Del Estado (3)	Subsidioo EFE Central	Pesos	731.555	-
Ministerio de Transportes (Fesur)	Chile	Em. Del Estado (2)	Subsidio Coronel	Pesos	3.453.999	2.408.955
Ministerio de Transportes (Metro Valparaiso)	Chile	Em. Del Estado (2)	8 Automotores	Pesos	1.859.067	1.291.859
Ministerio de Transportes (Tren Central)	Chile	Em. Del Estado (2)	4 Automotores	Pesos	987.822	570.190
			Total Corriente		59.332.809	115.758.916

NO CORRIENTE:						
	País	Naturale za de	Origen de la			
Sociedad	Origen	la relación	transacción	Moneda	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Estado de Chile	Chile	Propietario (1)	Transferencias	Pesos	54.844.974	54.844.974
Ministerio de Transportes (Fesur)	Chile	Em. Del Estado (2)	Subsidio Coronel	Pesos	36.976.398	34.635.016
Estado de Chile	Chile	Propietario (4)	Derecho por Compensación Futura	Pesos	227.771.255	191.802.120
Ministerio de Transportes (Metro Valparaiso)	Chile	Em. Del Estado (2)	8 Automotores	Pesos	19.948.654	18.685.486
Ministerio de Transportes	Chile	Em. Del Estado (2)	4 automotores	Pesos	10.595.346	9.754.802
			Total no Corriente		350.136.627	309.722.398

(1) Las cuentas por cobrar al Estado de Chile representan los saldos de los aportes fiscales comprometidos por el Estado para el año 2022. Al 31 de diciembre de 2021, no existen aportes fiscales comprometidos por el Estado, pues este procedimiento fue reemplazado temporalmente por la colocación de un Bono Internacional.

	Ley de presu	puesto 2022	Por recibir	Saldo Diciembre
Transferencia 2022 - Ley de Presupuestos	Comprome tido 2021 M\$	Recibido 2022 M\$	Ley 2022 M\$	2021 M\$
Mantenimiento Infraestructura	22.332.692	13.500.000	8.832.692	22.332.692
Rehabilitación y mantención Ferrocarril Arica - La Paz	522.000	-	522.000	522.000
Servicio de la Deuda (Amortizaciones)	5.098.539	2.748.395	2.350.144	5.098.539
Intereses de la Deuda	82.570.286	45.146.338	37.423.948	82.570.286
Total Corriente	110.523.517	61.394.733	49.128.784	110.523.517

Transferencia 2022 - Ley de Presupuestos	Comprometido 2021 M\$	Recibido 2022 M\$	Por recibir Ley 2022 M\$	Saldo Diciembre 2020 M\$
Inversiones Planes Trienal 2021-2023	36.852.678	-	36.852.678	36.852.678
Inversiones en Infraestructura Existente	17.992.296	-	17.992.296	17.992.296
Total no Corriente	54.844.974	-	54.844.974	54.844.974

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

- (2) Las cuentas por cobrar al Ministerio de Transportes representan los aportes fiscales comprometidos por ese Ministerio por un total de 20 cuotas anuales para los siguientes proyectos:
  - Extensión Ferroviaria Bío-Bío a Coronel UF1.753.990,235
  - Adquisición Material Rodante e Infraestructura asociada Merval UF919.544,958
  - Adquisición Material Rodante adicional Rancagua Express UF493.684,283
- (3) Se incluye en este saldo la compensación que realiza el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones (MTT) por los menores pagos que realiza el público, producto de la rebaja de la tarifa a usuarios que realiza EFE Valparaíso S.A.
- (4) Para los años 2020 y 2021, el Estado de Chile, producto de la pandemia Covid-19, en forma transitoria, no transfiere directamente recursos en subsidio, sino que autorizó un endeudamiento en el mercado extranjero (Bono Internacional 2020 y 2021) para suplir las necesidades de caja. Debido a que la deuda del Bono la pagará el Estado de Chile, se reconoce esta cuenta por cobrar no corriente con abono a Gastos Financieros, Mantención de Infraestructura e ingresos diferidos por el uso de fondos en propiedad planta y equipos, en línea con la aplicación de la NIC-20 (Ayudas del Gobierno).
- b) Las siguientes partidas corresponden a las cuentas por pagar a partes relacionadas al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

	País	Naturaleza de	Origen de la		30.06.2022	31.12.2021
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	origen	la relación	transacción	Moneda		
					M\$	M\$
Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones	Chile	Org. del Estado	Fondos por rendir (Energía EFE Valparaíso)	CLP	2.747.923	2.747.923
Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones	Chile	Org. del Estado	Fondos por rendir (Proy. Electromovilidad EFE Sur)	CLP	1.110.894	1.242.059
Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones	Chile	Org. del Estado	Fondos por rendir (Proy. Pasarelas V Región)	CLP	206.356	206.356
			Fondos por Rendir al MTT EFE Central	CLP	-	61.510
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas Corriente					4.065.174	4.257.848
Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones	Chile	Org. del Estado	Fondos por rendir (Proy. Electromovilidad EFE Sur)	CLP	6.600.000	6.600.000
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas no Corriente					6.600.000	6.600.000

c) El personal de la Empresa se distribuye como sigue:

Dotación del Personal	30.06.2022	30.06.2021
Información Consolidada		
Gerentes y Ejecutivos principales	72	67
Profesionales y Técnicos	939	861
Personal operativo y otros	799	751
Totales	1.810	1.679

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### d) Remuneraciones del Directorio

El DFL N°24, relacionado con las remuneraciones del Directorio, establece honorarios por asistencia de 6 UTM mensuales, con un tope mensual de 12 UTM y una remuneración fija mensual de 7 UTM.

Los valores pagados a los Directores de Empresa de los Ferrocarriles del Estado, durante los períodos terminados al 30 de junio de 2022 y 2021, son los siguientes:

Remuneraciones pagadas al Directorio	30.06.2022 M\$	30.06.2021 M\$	
	TAT &	1 <b>ν1</b> φ	
Presidente, Vicepresidente y Directores	Incorporación		
Eric Martín González- Presidente	26-05-2022	2.187	-
Rafael Epstein Numhauser	26-05-2022	-	-
Loreto Wahr Rivas	26-05-2022	1.094	-
Fidel Miranda Bravo	26-05-2022	1.094	-
Mabel Leva Henríquez	26-05-2022	-	-
Juan Antonio Carrasco Montagna	26-05-2022	1.094	-
Beatriz Bonifetti Miranda	26-05-2022	-	-
Ex - Directores	Salida		
Cristián Andrés Ureta Larraín	15-07-2021	-	5.871
Joaquín Ignacio Brahm Barril	23-09-2021	-	5.871
Pedro Pablo Errázuriz Domínguez- Presidente	25-05-2022	10.538	11.742
Isabel Margarita Romero Muñoz	25-05-2022	5.268	5.871
Cristián Solís de Ovando Lavín-Vicepresidente	25-05-2022	5.268	5.871
Adriana Brancoli Poblete	25-05-2022	5.268	5.871
María Eugenia Torres Henriquez	25-05-2022	4.615	5.871
Víctor Jorge Lobos del Fierro	25-05-2022	5.268	-
Luis Enrique Arqueros Wood	25-05-2022	5.268	-
María Eugenia Rebolledo Sandoval (Representante de los trabajadores)	25-05-2022	5.268	5.871

El Señor Cristián Ureta Larraín presentó su renuncia al Directorio con fecha efectiva 15 de julio de 2021.

El Señor Joaquín Brahm presentó su renuncia al Directorio con fecha efectiva 23 de septiembre de 2021.

El Consejo del Sistema de Empresas Públicas (SEP) según consta en su Oficio N°295 de 13 de octubre de 2021, designó a Víctor Jorge Lobos Del Fierro y Luis Enrique Arqueros Wood, como Directores de EFE.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

### d) Remuneraciones de la alta Dirección

Las remuneraciones pagadas por el Grupo a la alta Dirección son las siguientes:

Remuneraciones Alta Dirección Información Consolidada	30.06.2022 M\$	30.06.2021 M\$
Remuneraciones	1.326.980	1.245.309
Otros Beneficios	406.673	20.967
Total	1.733.653	1.266.276

### 11. <u>Inventarios</u>

La composición de este rubro al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021es la siguiente:

	30.06.2022	31.12.2020
INVENTARIOS	M\$	<b>M</b> \$
Repuestos para equipos electromecánicos	71.624	70.974
Tarjetas PVC (Metroval y Tren Central)	215.376	339.736
Repuestos para Informática Interna	1.271	1.064
Totales	288.271	411.774

Los inventarios corresponden a las tarjetas sin contacto de PVC (EFE Valparaíso y EFE Central) que son vendidas a los usuarios de EFE Valparaíso y EFE Central, siendo de rápida rotación y no se visualizan índices de deterioro, sólo aquellas que eventualmente pudiesen presentar problemas técnicos, las que son repuestas por el proveedor. También forman parte de este rubro los repuestos para equipos computacionales y electromecánicos, especialmente del sistema de peajes (torniquetes). No existe obsolescencia de estos inventarios, ni provisión por valor neto realizable.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 12. Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación

Para los períodos terminados al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, el detalle de las Empresas asociadas, así como el resumen de su información financiera es el siguiente:

a) Inmobiliaria Paseo Estación S.A.- IPESA, (RUT 96.547.010-7)

El objeto social de IPESA, es la realización de actividades relacionadas con comercio e industria y otras actividades, como adquirir, enajenar, dar y tomar en arrendamiento o subarrendamiento bienes muebles, construir en ellos y realizar negocios de tipo inmobiliario. Participa en el patrimonio de Plaza Estación S.A., Administradora de Comercio Ltda. y Terminal San Borja S.A.

EFE tiene influencia significativa en esta coligada, debido a que posee un Director que participa en los procesos de fijación de políticas, entre los que se incluyen las decisiones sobre dividendos y otras distribuciones.

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, la participación de EFE en esta coligada corresponde al 17% de su patrimonio, el 83% restante pertenece a Parque Arauco S.A.

Al cierre de estos Estados financieros consolidados, el valor patrimonial proporcional en esta inversión es de M\$16.105.071 (M\$ 15.670.677 al 31.12.2021). La participación que corresponde a la Empresa en la utilidad del período fue de M\$1.241.221 (M\$ 306.760 al 30.06.2021 en las utilidades del período).

Se han recibido dividendos por esta inversión en 2022 por M\$1.158.214 (M\$ 699.108 en 2021).

b) Desarrollo Inmobiliario San Bernardo S.A. - DIBSA, (RUT 96.794.010-0)

El objeto social de DIBSA, es la explotación comercial del inmueble denominado Maestranza Central San Bernardo, mediante el desarrollo o construcción de proyectos inmobiliarios, su administración, explotación o venta manteniéndose la inversión en M\$35.657.

La participación de EFE en esta inversión corresponde al 35% de su patrimonio. Actualmente DIBSA no está realizando operaciones.

c) Transporte Suburbano de Pasajeros S.A. – TRANSUB, (RUT 96.850.680-3)

La Sociedad tiene por objeto atender servicios de transporte suburbano de pasajeros y la explotación de sus bienes en actividades o servicios complementarios. Esta sociedad se constituyó en 1998 junto a Metro S.A. y desde esa fecha no ha desarrollado actividades comerciales.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

EFE participa en un 33,33% del patrimonio de esta Empresa, la que presenta patrimonio negativo por M\$31.936 al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021.

Durante el período al 30 de junio de 2022, no se han efectuado transacciones de compra o venta de inversiones en Empresas relacionadas contabilizadas utilizando el método de la participación.

#### d) Resumen de Información financiera de Empresas asociadas

		Activos	Activos no	Pasivos	Pasivos no		Ingresos	Gastos	Resultado	Inversiones	Valor Proporcional
30.06.2022	% de Participación	Corrientes	Corrientes	Corrientes	Corrientes	Patrimonio	Ordinarios	Ordinarios	30.06.2022		30.06.2022
	•	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
DIBSA	35,00	19.723	90.811	8.656	-	101.878		-	-	35.657	-
IPESA	17,00	15.454.281	107.239.186	9.155.092	18.802.666	94.735.709	6.849.325	451.977	7.301.302	16.105.071	1.241.221
TRANSUB	33,33	3.983	-	-	35.919	(31.936)	-	-	-	-	-
Total								16.140.728	1.241.221		

		Activos	Activos no	Pasivos	Pasivos no		Ingresos	Gastos	Resultado	Inversiones	Valor Proporcional
31.12.2021	% de Participación	Corrientes	Corrientes	Corrientes	Corrientes	Patrimonio	Ordinarios	Ordinarios	30.06.2021		30.06.2021
	·	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
DIBSA	35,00	19.723	90.811	8.656	-	101.878		-	-	35.657	-
IPESA	17,00	13.289.236	104.298.070	6.716.563	18.690.289	92.180.454	2.467.626	(663.156)	1.804.470	15.670.677	306.760
TRANSUB	33,33	3.983	-	-	35.919	(31.936)	-	-	-	-	-
Total								15.706.334	306.760		

#### 13. Activos intangibles distintos de la plusvalía

Las licencias computacionales corresponden a licencias por uso de software, principalmente a licencias del sistema SAP y sistema de venta de pasajes largo recorrido, para las cuales se ha definido una vida útil finita, por lo tanto, la administración ha adoptado el criterio de amortizarlas linealmente en un plazo de 5 años. El mismo criterio se ha adoptado para las marcas.

a) La composición de los activos intangibles para los períodos terminados el 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

	Saldos	al 30 de junio de 20	Saldos al 31 de diciembre de 2021			
Concepto	Valor	Amortización	Valor	Valor	Amortización	Valor
	Costo	acumulada	Libros	Costo	acumulada	Libros
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Marcas	205.153	(204.920)	233	205.153	(204.920)	233
Licencias Computacionales	7.394.260	(4.547.585)	2.846.675	7.157.350	(4.333.506)	2.823.844
Totales	7.599.413	(4.752.505)	2.846.908	7.362.503	(4.538.426)	2.824.077

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

b) Los movimientos ocurridos para el período terminado al 30 de junio de 2022 y diciembre de 2021 son los siguientes:

Movimientos	Marcas	Licencias Computacionales	Valor Libros
	М\$	M\$	М\$
Saldos al 31 de diciembre de 2020	233	2.654.234	2.654.467
Adiciones	-	685.156	685.156
Amortización	-	(515.546)	(515.546)
Saldos al 31 de diciembre de 2021	233	2.823.844	2.824.077
Adiciones	-	236.910	236.910
Amortización	-	(214.079)	(214.079)
Saldos al 30 de junio de 2022	233	2.846.675	2.846.908

### 14. Propiedad, Planta y Equipos

A continuación, se presenta el detalle y los movimientos de las Propiedades, Plantas y Equipos al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

a) Detalle de propiedades, planta y equipos al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

	Saldos	s al
Clases de Propiedades, Planta y Equipos, Neto	30.06.2022	31.12.2021
	M\$	<b>M</b> \$
Described on Disease of Employee News	4 (50 (50 (50)	4 4400
Propiedades, Planta y Equipos, Neto	1.673.659.620	1.610.578.775
Obras en Curso	465.547.915	398.226.800
Terrenos	112.641.070	110.798.523
Edificios	117.275.580	107.614.401
Obras Civiles de Infraestructura Ferroviaria	679.458.416	685.984.121
Equipos de Señales, Eléctricos, Subestaciones y Comunicaciones	112.321.506	116.035.281
Material Rodante	172.148.285	177.852.660
Maquinarias y Herramientas	2.806.299	2.859.237
Materiales y Repuestos	6.990.969	6.750.732
Activos por Derecho de Uso	161.198	117.495
Otros	4.308.382	4.339.525

	Saldo	Saldos al				
Clases de Propiedades, Planta y Equipos, Bruto	30.06.2022	31.12.2021				
	M\$	M\$				
-		·				
Propiedades, Planta y Equipos, Bruto	2.079.960.062	1.996.188.430				
Obras en Curso	465.547.915	398.226.800				
Terrenos	112.641.070	110.798.523				
Edificios	144.973.758	133.829.574				
Obras Civiles de Infraestructura Ferroviaria	863.736.151	861.154.027				
Equipos de Señales, Eléctricos, Subestaciones y Comunicaciones	202.306.068	202.034.468				
Material Rodante	268.874.391	268.920.005				
Maquinarias y Herramientas	4.717.566	4.695.805				
Materiales y Repuestos	6.990.969	6.750.732				
Activos por Derecho de Uso	1.227.268	1.004.546				
Otros	8.944.906	8.773.950				

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

b) A continuación, se presentan los movimientos de Propiedades, Planta y Equipos a valores netos, brutos y depreciación acumulada:

Los movimientos por el período junio de 2022 de las partidas que integran el rubro propiedades planta y equipo son los siguientes:

	Movimientos	Obras en Curso	Terrenos	Edificios	Obras Civiles de Infraestructura Ferroviara	Equipos de Señales, Elec., SS.EE., y Comunicaciones	Material Rodante	Maquinarias y Herramientas	Materiales y Repuestos	Activos por Derecho de Uso	Otros	Propiedades, Planta y Equipos, Neto
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	М\$	M\$	M\$	M\$
Sald	lo Neto al 01 de Enero de 2022	398.226.800	110.798.523	107.614.401	685.984.121	116.035.281	177.852.660	2.859.237	6.750.732	117.495	4.339.525	1.610.578.775
	Adiciones	83.345.147	123.767	313.153	26.992	69.402	39.900	20.861	815.596	222.722	167.426	85.144.966
	Trans ferencias	(15.347.740)	1.719.196	10.855.320	2.555.132	213.662	-	900	-	-	3.530	-
tos	Bajas	(676.292)	(416)	(24.289)	-	(11.464)	(85.514)	-	(575.359)	-	-	(1.373.334)
Movimientos	Amortización NIIF 16	-	-	-	-	-	-	-	-	(179.019)	-	(179.019)
vin	Gasto por depreciación	-	-	(1.483.047)	(9.107.829)	(3.985.471)	(5.735.723)	(74.699)	-	-	(202.099)	(20.588.868)
Ĭ	Depreciación Acumulada (Bajas)	-	-	42	-	96	76.962	-	-	-	-	77.100
	Deterioro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total movimientos	67.321.115	1.842.547	9.661.179	(6.525.705)	(3.713.775)	(5.704.375)	(52.938)	240.237	43.703	(31.143)	63.080.845
Sald	lo Neto al 30 de junio de 2022	465.547.915	112.641.070	117.275.580	679.458.416	112.321.506	172.148.285	2.806.299	6.990.969	161.198	4.308.382	1.673.659.620
Los	movimientos por el período 2021 de las partidas o  Movimientos	Obras en Curso	bro propiedade Terrenos	s planta y equipo so  Edificios	Obras Civiles de	Equipos de Señales,	Material	Maquinarias y	Materiales y	Activos por Derecho de		Propiedades,
	,			Edificios	Infraestructura Ferroviara	Elec., SS.EE., y Comunicaciones	Rodante	Herramientas	Repuestos	Uso	Otros	Planta y Equipos, Neto
		M\$	M\$	M\$			Rodante M\$	Herramientas M\$	Repuestos M\$		Otros M\$	Planta y Equipos,
Sald	lo Neto al 01 de Enero de 2021				Ferroviara	Comunicaciones			•	Uso		Planta y Equipos, Neto
Sald	lo Neto al 01 de Enero de 2021 Adiciones	M\$		M\$	Ferroviara M\$	Comunicaciones M\$	M\$	М\$	M\$	Uso M\$	M\$	Planta y Equipos, Neto M\$
		M\$ 301.678.103	110.581.853	M\$ 105.729.859	Ferroviara M\$	Comunicaciones M\$ 116.189.810	M\$ 127.566.899	M\$ 2.450.294	M\$ 6.624.836	Uso M\$ 345.241	M\$ 4.402.931	Planta y Equipos, Neto M\$ 1.458.220.141
	Adiciones	M\$ 301.678.103 195.029.724	110.581.853	M\$ 105.729.859 331.895	Ferroviara M\$ 682.650.315	Comunicaciones M\$ 116.189.810 98.626	M\$ 127.566.899 1.306	M\$ 2.450.294 85.174	M\$ 6.624.836	Uso M\$ 345.241	M\$ 4.402.931 504.608	Planta y Equipos, Neto M\$ 1.458.220.141
	Adiciones Trans ferencias	M\$ 301.678.103 195.029.724 (97.546.226)	110.581.853 241.037	M\$ 105.729.859 331.895	Ferroviara M\$ 682.650.315 - 23.055.062	Comunicaciones M\$ 116.189.810 98.626 8.324.155	M\$ 127.566.899 1.306 60.923.685	M\$ 2.450.294 85.174 480.511	M\$ 6.624.836 1.268.142	Uso M\$ 345.241	M\$ 4.402.931 504.608 209.632	Planta y Equipos, Neto M\$ 1.458.220.141 197.784.869
	Adiciones Trans ferencias Bajas	M\$ 301.678.103 195.029.724 (97.546.226)	110.581.853 241.037	M\$ 105.729.859 331.895	Ferroviara M\$ 682.650.315 - 23.055.062	Comunicaciones M\$ 116.189.810 98.626 8.324.155	M\$ 127.566.899 1.306 60.923.685	M\$ 2.450.294 85.174 480.511	M\$ 6.624.836 1.268.142	Uso M\$ 345.241 224.357	M\$ 4.402.931 504.608 209.632	Planta y Equipos, Neto M\$ 1.458.220.141 197.784.869 - (5.058.363)
Movimientos	Adiciones Transferencias Bajas Amortización NIIF 16	M\$ 301.678.103 195.029.724 (97.546.226)	110.581.853 241.037	M\$ 105.729.859 331.895 4.553.181	Ferroviara M\$ 682.650.315 - 23.055.062 (1.833.514)	Comunicaciones M\$ 116.189.810 98.626 8.324.155 (739.706)	M\$ 127.566.899 1.306 60.923.685 (3.026)	M\$ 2.450.294 85.174 480.511 (4.070)	M\$ 6.624.836 1.268.142	Uso M\$ 345.241 224.357	M\$ 4.402.931 504.608 209.632 (376.633)	Planta y Equipos, Neto M\$ 1.458.220.141 197.784.869 - (5.058.363) (452.103)
	Adiciones Transferencias Bajas Amortización NIIF 16 Casto por depreciación	M\$ 301.678.103 195.029.724 (97.546.226)	110.581.853 241.037	M\$ 105.729.859 331.895 4.553.181	Ferroviara M\$ 682.650.315 - 23.055.062 (1.833.514) - (18.054.701)	Comunicaciones  M\$  116.189.810  98.626  8.324.155  (739.706)  - (7.998.201)	M\$ 127.566.899 1.306 60.923.685 (3.026)	M\$ 2.450.294 85.174 480.511 (4.070)	M\$ 6.624.836 1.268.142	Uso M\$ 345.241 224.357	M\$ 4.402.931 504.608 209.632 (376.633) - (403.341)	Planta y Equipos, Neto M\$ 1.458.220.141 197.784.869 - (5.058.363) (452.103) (36.642.053)
	Adiciones Trans ferencias Bajas Amortización NIIF 16 Gasto por depreciación Depreciación A cumulada (Bajas)	M\$ 301.678.103 195.029.724 (97.546.226)	110.581.853 241.037	M\$ 105.729.859 331.895 4.553.181	Ferroviara M\$ 682.650.315 - 23.055.062 (1.833.514) - (18.054.701)	Comunicaciones  M\$  116.189.810  98.626  8.324.155  (739.706)  - (7.998.201)	M\$ 127.566.899 1.306 60.923.685 (3.026) - (7.032.604)	M\$ 2.450.294 85.174 480.511 (4.070)	M\$ 6.624.836 1.268.142	Uso M\$ 345.241 224.357	M\$ 4.402.931 504.608 209.632 (376.633) - (403.341)	Planta y Equipos, Neto M\$ 1.458.220.141 197.784.869 (5.058.363) (452.103) (36.642.053) 329.884

EFE no tiene planes ni obligaciones de desmantelamiento de bienes, por lo tanto, no existen provisiones constituidas por este concepto.

- c) La Empresa no tiene automotores que estén totalmente depreciados y que se encuentren todavía en uso.
- d) Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, las principales obras en curso que desarrolla la empresa son las siguientes:

Obras en Curso	Valor Obras en Curso al 30/06/2022 M\$	Valor Obras en Curso al 31/12/2021 M\$	Fecha Final Proyectos
Construcción Servicio Ferroviario de Pasajeros Alameda Melipilla	85.641.594	58.065.628	2026
Adquisición Material Rodante para Alameda Nos; Alameda Rancagua y Alameda Chillán e instalación tornos			
sumergido	64.007.912	41.960.740	2023
Construcción Pasos Vehículares Desnivelados La Compañía de Graneros, Linderos, Rincón de Paine,			
Bascuñan y Codegua y Pasos Peatonaes y Cruces a Nivel	46.303.798	47.580.844	2022-2023
Rehabilitación Vías de San Pedro Ventanas; Ramal Talca Constitución; Rucap equén Nueva Aldea; Laja			
Hualqui; Victoria Temuco; Renaico Puerto Montt y corredor carga Alameda Barrancas	43.590.424	48.877.754	2022-2023
Adquisición Desviadores de Vía Férrea para los servicios de Alameda Nos; Alameda Rancagua; Rancagua			
Chillán; Puerto Limache; Vías Concepción y patios de maniobras	41.415.916	39.389.183	2023
Reconstrucción y Rehabilitación de Puentes Zona Norte, Centro y Sur	32.862.576	31.071.050	2022-2024
Suministro e instalación de cruces a nivel automatizados y carpetas de rodados en cruces peatonales de la red			
ferroviaria	27.282.731	27.880.430	2022
Rehabilitación Catenaria Laja Hualqui; Nuevo sistema radiocomunicaciones Tren Tierra y nuevo Sistema de			
Control de Señalización Virtual	22.536.663	15.251.113	2022-2023
Mantenimiento May or Vías Zona Norte, Centro y Sur	21.342.295	9.841.152	2022
Construcción nuevo Puente Bío Bío	18.437.670	8.212.073	2025
Construcción Nuevas Vías Quillota Barrancas, San Antonio y Acsesos a Puertos	11.612.975	10.806.271	2024
Reconstrucción de Estaciones, construcción nuevos Andenes, Talleres y Confinamiento	10.017.657	9.188.860	2022-2023
Proyecto Servicio Ferroviario de Pasajeros Santiago Batuco	9.326.109	9.155.037	2026
Compra durmientes de hormigón y Rieles	8.952.839	8.952.839	2022-2023
Rehabilitació Subestación Lo Espejo, Subestación El Belloto y Subestación Villa Alemana	8.876.781	8.167.438	2022-2023
Terrenos Centro Intercambio Modal Servicio Pasajeros Alameda Melipilla	7.367.995	7.064.347	2026
Otros	5.971.979	16.762.041	2022-2023
Total general	465.547.915	398.226.801	

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 15. Propiedades de Inversión

EFE ha clasificado en este rubro un grupo de terrenos e inmuebles (173 propiedades en diferentes regiones del país) para las cuales no existe intención de venta en el mediano plazo. Estas propiedades, son registradas al costo.

Los totales por comuna en que se ubican estas propiedades son los siguientes:

Los movimientos por el período 2022 de las partidas que integran el rubro propiedades de inversión son los siguientes:

Movimientos	Terrenos	Edificios	Propiedades de Inversión, Neto
	М\$	M\$	M\$
Saldo Neto al 01 de Enero de 2022	31.857.362.983	295.167.711	32.152.530.694
8 Adiciones	-	-	-
Bajas	-	-	-
Gasto por depreciación	-	(8.763.694)	(8.763.694)
Depreciación Bajas	-	-	-
Total movimientos	_	(8.763.694)	(8.763.694)
Saldo Neto al 30 de junio 2022	31.857.362.983	286.404.017	32.143.767.000

Los movimientos por el período 2021 de las partidas que integran el rubro propiedades de inversión son los siguientes:

	Movimientos	Terrenos	Edificios	Propiedades de Inversión, Neto	
		M\$	M\$	M\$	
Saldo Neto al 01 de Enero de 2021		31.857.363	323.506	32.180.869	
SC	Adiciones	-	-	-	
ent	Bajas	-	(6.309.619)	(6.309.619)	
imi	Gasto por depreciación	-	(22.028.370)	(22.028.370)	
VοM	Depreciación Bajas	-	-	-	
l	Total movimientos	-	(28.337.989)	(28.337.989)	
S	al do Neto al 31 de diciembre de 2021	31.857.362.983	295.167.711	32.152.530.694	

El gasto por Depreciación asciende a M\$8.763.694 al 30 de junio de 2022 y M\$22.028.370 al 31 de diciembre 2021 (12 meses acumulado).

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 16. Activos por impuestos

Activos por Impuestos	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
I 27 D.	10.711.642	10.500.444
Iva 27 Bis	18.711.643	
Activos por impuestos corrientes	41.826	675.753
Totales	18.753.469	13.258.197

#### • Información general

En el desarrollo normal de sus operaciones, EFE está sujeta a regulación y fiscalización por parte del Servicio de Impuestos Internos, producto de esto pueden surgir diferencias en la aplicación de criterios en la determinación de los impuestos.

Al 30 de junio y al 31 de diciembre de 2021 no se registró cálculo de provisión por impuesto a la renta de primera categoría, por presentar perdidas tributarias acumuladas.

#### • Iva 27 Bis

Los impuestos por recuperar clasificados en este rubro corresponden al valor del Impuesto al Valor Agregado recuperable por compras de activo fijo, en virtud del artículo 27 bis de la Ley del IVA.

### Activos por impuestos corrientes

EFE registra M\$ 41.826 al 30 de junio de 2022 y M\$ 675.753 al 31 de diciembre de 2021, respectivamente en activos por impuestos corrientes por concepto de Crédito por Gastos de Capacitación, Pagos Provisionales Mensuales.

El detalle es el siguiente:

		30-06-2022			31-12-2021
Período	UTM	<b>M</b> \$	Período	UTM	<b>M</b> \$
Recuperación en curso 27 bis		18.711.643	ago-21		1.343.810
		18.711.643	sept-21		508.350
			oct-21		2.318.656
			nov-21		944.538
			dic-21		3.004.032
			Provisión IVA Trenes y	Repuestos	4.463.058
					12.582.444

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 17. Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes

Al 30 de junio de	e 2022	Vencii	nie nto	Total		Total		
		hasta	90 dias	Corriente	1 a 3	3 a 5	más de	No Corriente
Naturaleza	Mone da	90 dias	a 1 año		años	años	5 años	
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Deuda Bancaria	UF	-	3.238.506	3.238.506	6.477.012	6.477.012	57.422.176	70.376.200
Bonos	UF	1.415.216	11.590.052	13.005.268	35.085.918	35.836.996	1.591.663.563	1.662.586.477
Bonos	USD	-	28.596.214	28.596.214	57.192.429	57.192.429	798.824.050	913.208.908
Totales		1.415.216	43.424.772	44.839.988	98.755.359	99.506.437	2.447.909.789	2.646.171.585

Al 31 de diciem	bre de 2021	Vencin	nie nto	Total			Total		
		hasta	90 dias	Corriente	1 a 3	3 a 5	más de	No Corriente	
Naturaleza	M one da	90 dias	a 1 año		años	años	5 años	2.54	
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Deuda Bancaria	UF	-	3.221.206	3.221.206	6.442.412	6.442.412	51.330.601	64.215.425	
Bonos	UF	1.323.534	10.776.143	12.099.677	35.639.136	31.932.779	1.494.873.989	1.562.445.904	
Bonos	USD	12.957.545	12.957.545 12.957.545		51.830.178	51.830.178	723.910.293	827.570.650	
Totales		14.281.079	26.954.894	41.235.972	93.911.726	90.205.369	2.270.114.883	2.454.231.979	

Para los períodos terminados al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, se ha incluido en este rubro el conjunto de créditos bancarios y obligaciones con el público, los cuales se han ajustado utilizando el método de la tasa efectiva:

Detalle de colocación de los últimos bonos emitidos:

Series	Monto	Monto	Fecha	Plazo	Tasa	Tasa	
	UF	USD	de Colocación	años	Nominal	de Colocación	
V	7.800.000	-	06.12.2012	25	3,7%	3,69%	
Х	1.895.000	-	09.04.2013	26	3,7%	3,54%	
Z	2.900.000	-	20.12.2013	29,5	3,6%	3,23%	
AB	3.000.000	-	24.06.2015	29,5	3,6%	3,19%	
AC (1)	2.850.000	-	04.01.2017	29,5	3,0%	2,15%	
AD (2)	3.600.000	-	10.04.2019	30	2,65%	1,90%	
AF (3)	3.870.000	-	10.06.2020	30	1,50%	1,02%	
Internacional (4)	-	500.000.000	11.08.2020	30	3,07%	3,08%	
Internacional (5)	-	500.000.000	07.09.2021	40	3,83%	3,84%	

- (1) Con fecha 19 de enero de 2017, mediante remate en la Bolsa de Comercio de Santiago, se colocó la totalidad de la emisión de Bonos Serie AC de la Empresa de los Ferrocarriles del Estado, inscrita con fecha 4 de enero de 2017 en el registro de la Comisión para el Mercado Financiero bajo el N° 852, por lo cantidad de UF 2.850.000, a una tasa de colocación final de 2,15 anual. La referida emisión de Bonos Serié AC contempla garantía del Estado de Chile.
- (2) Con fecha 10 de abril de 2019, mediante remate en la Bolsa de Comercio de Santiago, se colocó la totalidad de la emisión de Bonos Serie AD de la Empresa de los Ferrocarriles del Estado, por lo cantidad de UF 3.600.000, a una tasa de colocación final de 1,90% anual. La referida emisión de Bonos Serie AD contempla garantía del Estado de Chile.

- (3) Con fecha 10 de junio de 2020, mediante remate en la Bolsa de Comercio de Santiago, se colocó la totalidad de la emisión de Bonos Serie AF de la Empresa de los Ferrocarriles del Estado, por lo cantidad de UF 3.870.000, a una tasa de colocación final de 1,02% anual. La referida emisión de Bonos Serie AF contempla garantía del Estado de Chile.
- (4) Con fecha 11 de agosto de 2020, la Empresa realizó exitosamente la colocación de bonos a ser emitidos en el mercado internacional, por un monto total de US\$500.000.000 a 30 años plazo y con una tasa de interés de 3,08% anual.
- (5) Con fecha 07 de septiembre de 2021, la Empresa realizó exitosamente la colocación de bonos a ser emitidos en el mercado internacional, por un monto total de US\$ 500.000.000 a 40 años plazo y con una tasa de interés de 3,84% anual.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

El detalle del rubro otros pasivos financieros corrientes y no corrientes se presentan a continuación:

a) Préstamos bancarios de largo Plazo y su porción corto plazo al 30 de junio de 2022 y diciembre de 2021 es el siguiente:

Al 30 de junio de 202	2						Corriente			No Corriente		
				Vencimiento Total			Vencimiento			Total		
R.U.T.	Banco o		Saldo	Tasa	as	hasta	90 dias	Corriente	1a3	3 a 5	más de	No Corriente
Acreedor	Institución	Moneda	Capital	Efectiva	Nominal	90 días	a 1 año		años	años	5 años	
	Financiera		Moneda			M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Créditos a tasa Fija UF	BCO CHILE SINDICADO	UF UF	2.034.396 1.117.556 916.839	4,8016%	4,50% 4,50%	- - -	3.238.506 1.779.011 1.459.495	3.238.506 1.779.011 1.459.495	6.477.012 3.558.022 2.918.990	6.477.012 3.558.022 2.918.990		38.659.817
				Total crédito bar	ncarios	-	3.238.506	3.238.506	6.477.012	6.477.012	57.422.176	70.376.200

Al 31 de diciembre de 2021	I						Corriente			No Corriente		
						Vencir	miento	Total		Vencimiento	0	Total
R.U.T.	Banco o		Saldo	Tasa	as	hasta	90 dias	Corriente	1a3	3 a 5	más de	No Corriente
Acreedor	Institución	Moneda	Capital	Efectiva	Nominal	90 dias	a 1 año		años	años	5 años	
	Financiera		Moneda			M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Créditos a tasa Fija UF			2.175.089				3.221.206	3.221.206	6.442.412	6.442.412	51.330.601	64.215.425
	BCO CHILE SINDICADO	UF	1.194.843	4,8016%	4,50%	-	1.769.508	1.769.508	3.539.016	3.539.016	28.197.481	35.275.513
		UF	980.245	4,7387%	4,50%	-	1.451.698	1.451.698	2.903.396	2.903.396	23.133.120	28.939.912
			_									
				Total crédito bar	ncarios	-	3.221.206	3.221.206	6.442.412	6.442.412	51.330.601	64.215.425

No existen covenants asociados a las obligaciones mantenidas en cada institución bancaria.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

b) El detalle de las Obligaciones con el Público (Bonos), de largo Plazo y su porción corto plazo al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

	30 de ju	ınio de 20	22										
								Corriente				Corrientes	
		Tipo	Tasa	tasa	Valor	Vencimiento	Vencir		Total		Vencimiento		Total No
Clases	Moneda	Amortización	efectiva	nominal	Nominal		Hasta 90	90 dias a	Corriente al			5 años y	Corriente al
							dias	1 año	30-06-2022	1 a 3 años	3 a 5 años	más	30-06-2022
							M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Bono Serie D	UF	Semestral	6.70%	6.75%	700.000	2014		_					
Bono Serie F	UF	Semestral	6,16%	6,00%	670.000	2019	-		-	-	-	-	-
Bono Serie G	UF	Semestral	6,37%	6,50%	1.280.000	2019		2.349.739	2.349.739	4.692.140	1.171.392	1.170.693	7.034.225
Bono Serie H		Al vencimiento	6,44%	6,50%	660.000	2023	425.880	1.798.055	2.223.935	4.444.879	4.440.450	1.109.353	9.994.682
Bono Serie I	UF	Al vencimiento	7,26%	6,80%	350.000	2027	989.336	165.252	1,154,588	2.073.968	2.575.581	1.174.764	5.824.313
Bono Serie J	UF	Al vencimiento	6,53%	6,00%	340.000	2028	909.330	665.140	665.140	357.299	4.566.699	5.764.121	10.688.119
Bono Serie K	UF	Al vencimiento	5,94%	6,40%	720.000	2029		69.755	69.755	3.752.494	4.566.699	21.079.015	24.877.066
Bono Serie L	UF				765.000	2030		1.373.496	1.373.496	4,120,487	1.373.496	18.746.796	24.240.779
Bono Serie L Bono Serie M	UF	Al vencimiento	5,52%	5,50%		2031	-	1.373.496		3.871.142	1.373.496	24.719.470	24.240.779
Bono Serie M Bono Serie N		Al vencimiento	5,29%	6,00%	815.000	2030	-	114.805 250.020	114.805 250.020	538,570	191.262 594.362	69.448.449	70.581.381
	UF	Al vencimiento	5,05%	5,70%	2.000.000		-						
Bono Serie O		Al vencimiento	5,03%	5,70%	1.860.000	2033		235.860	235.860	507.912	560.299	65.064.968	66.133.179
Bono Serie P	UF	Al vencimiento	4,54%	5,70%	2.400.000	2033		545.449	545.449	1.166.305	1.274.600	86.658.552	89.099.457
Bono Serie Q		Al vencimiento	4,81%	5,70%	2.750.000	2034	-	460.181	460.181	987.824	1.085.128	96.774.976	98.847.928
Bono Serie R		Al vencimiento	3,74%	5,20%	3.500.000	2034	-	1.057.526	1.057.526	2.235.091	2.405.265	129.545.072	134.185.428
Bono Serie S	UF	Al vencimiento	3,10%	4,00%	2.600.000	2035	-	521.731	521.731	1.092.428	1.161.129	92.106.234	94.359.791
Bono Serie T	UF	Al vencimiento	3,90%	4,40%	2.400.000	2036	-	236.491	236.491	500.980	540.773	83.957.188	84.998.941
Bono Serie V		Al vencimiento	3,69%	3,70%	7.800.000	2037	-	16.940	16.940	35.784	38.472	259.894.706	259.968.962
Bono Serie X	UF	Al vencimiento	3,58%	3,70%	1.895.000	2039	-	42.743	42.743	1.239.534	10.211.803	52.921.022	64.372.359
Bono Serie Z	UF	Al vencimiento	3,19%	3,60%	2.900.000	2043	-	201.036	201.036	421.541	448.900	101.524.431	102.394.872
Bono Serie AB	UF	Al vencimiento	2,98%	3,00%	3.000.000	2044	-	12.035	12.035	25.154	26.674	99.817.432	99.869.260
Bono Serie AC	UF	Al vencimiento	2,15%	2,95%	2.850.000	2046	-	443.197	443.197	915.234	955.078	106.257.498	108.127.810
Bono Serie AD	UF	Al vencimiento	1,91%	2,65%	3.600.000	2048	-	536.509	536.509	1.103.903	1.146.401	135.356.026	137.606.330
Bono Serie AF		Al vencimiento	1,02%	1,50%	3.870.000	2045	-	494.092	494.092	1.003.249	1.023.675	138.572.797	140.599.721
Bono Internacional		Al vencimiento	3,08%	3,07%	500.000.000	2050	-	14.298.107	14.298.107	28.596.214	28.596.214	399.196.959	456.389.388
Bono Internacional	USD	Al vencimiento	3,84%	3,83%	500.000.000	2061		14.298.107	14.298.107	28.596.214	28.596.214	399.627.091	456.819.520
Totales							1.415.216	40.186.266	41.601.482	92.278.347	93.029.425	2.390.487.613	2.575.795.385

	31 de d	iciembre (	de 2021										
								Corriente			No	Corrientes	
		Tipo	Tasa	tasa	Valor	Vencimiento	Vencir	niento	Total		Vencimiento		
Clases	Moneda	Amortización	efectiva	nominal	Nominal		Hasta 90	90 dias a	Corriente al			5 años y	Corriente al
							dias	1 año	UF	1 a 3 años	3 a 5 años	más	UF
							M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Bono Serie D	UF	Semestral	6,70%	6,75%	700.000	2014	-	-	-	-	-	-	-
Bono Serie F	UF	Semestral	6,16%	6,00%	670.000	2019	-	-	-	-	-	-	-
Bono Serie G	UF	Semestral	6,37%	6,50%	1.280.000	2025	-	2.202.022	2.202.022	4.397.380	2.195.071	1.096.563	7.689.014
Bono Serie H	UF	Al vencimiento	6,44%	6,50%	660.000	2027	398.242	1.685.308	2.083.550	4.164.384	4.160.362	2.078.509	10.403.255
Bono Serie I	UF	Al vencimiento	7,26%	6,80%	350.000	2028	925.292	154.595	1.079.887	1.891.206	2.456.557	1.648.894	5.996.657
Bono Serie J	UF	Al vencimiento	6,53%	6,00%	340.000	2029	-	623.022	623.022	1.869.067	1.651.144	6.471.778	9.991.989
Bono Serie K	UF	Al vencimiento	5,94%	6,40%	720.000	2030	-	63.479	63.479	4.217.859	51.833	19.065.274	23.334.966
Bono Serie L	UF	Al vencimiento	5,52%	5,50%	765.000	2031		1.286.525	1.286.525	3.859.574	1.286.525	17.558.257	22.704.356
Bono Serie M	UF	Al vencimiento	5,29%	6,00%	815.000	2030		104.800	104.800	4.375.463	191.262	22.447.113	27.013.838
Bono Serie N	UF	Al vencimiento	5,05%	5,70%	2.000.000	2033		228.488	228.488	492.188	543.174	65.195.274	66.230.636
Bono Serie O	UF	Al vencimiento	5,03%	5.70%	1.860.000	2033		215,569	215,569	464.217	512.097	61.081.065	62.057.379
Bono Serie P	UF	Al vencimiento	4,54%	5.70%	2.400.000	2033		499,694	499,694	1.068.471	1,167,681	81.479.732	83.715.884
Bono Serie Q	UF	Al vencimiento	4,81%	5,70%	2.750.000	2034	-	421.036	421.036	903.795	992.822	90.910.217	92.806.834
Bono Serie R	UF	Al vencimiento	3,74%	5,20%	3.500.000	2034	-	972.557	972.557	2.055.507	2.212.008	121.920.985	126.188.500
Bono Serie S	UF	Al vencimiento	3,10%	4.00%	2.600.000	2035		481,299	481,299	1.007.770	1.071.148	86.552.130	88.631.048
Bono Serie T	UF	Al vencimiento	3,90%	4,40%	2.400.000	2036		217.323	217.323	460.375	496,944	78.771.223	79.728.542
Bono Serie V	UF	Al vencimiento	3,69%	3,70%	7.800.000	2037	-	15.582	15.582	32.917	35.390	243.447.178	243.515.485
Bono Serie X	UF	Al vencimiento	3,58%	3.70%	1.895.000	2039	-	39.339	39,339	1.159.576	9.567.349	49.589.508	60.316.433
Bono Serie Z	UF	Al vencimiento	3,19%	3,60%	2.900.000	2043	-	185,369	185,369	388.690	413.917	95.203.417	96.006.024
Bono Serie AB	UF	Al vencimiento	2,98%	3,00%	3.000.000	2044		11.108	11,108	23.219	24,621	93.503.280	93.551.120
Bono Serie AC	UF	Al vencimiento	2,15%	2.95%	2.850.000	2046		410.735	410.735	848.196	885.121	99.756.408	101.489.725
Bono Serie AD	UF	Al vencimiento	1.91%	2,65%	3,600,000	2048		497.813	497.813	1.024.283	1.063.717	127.057.419	129.145.419
Bono Serie AF	UF	Al vencimiento	1,02%	1,50%	3.870.000	2045	-	460.480	460.480	934.999	954.036	130.039.765	131.928.800
Bono Internacional	USD	Al vencimiento	3,08%	3,07%	500.000.000	2045	6.478.772	6.478.772	12.957.545	25.915.089	25.915.089	361.755.792	413.585.970
Bono Internacional	USD	Al vencimiento	3,84%	3,83%	500.000.000	2061	6.478.772	6.478.772	12.957.545	25.915.089	25.915.089	362.154.502	413.984.680
Totales	030	At which the life	3,04%	3,03%	300.000.000	2001	14,281,079	23,733,688		87.469.314	83,762,957	2.218.784.282	2,390,016,554
rotales							14.281.079	23.733.688	30.014./66	01.469.314	63.762.957	2.218.784.282	2.390.016.554

La Entidad Deudora de todas las series es Empresa de los Ferrocarriles del Estado, todas las series cuentan con un 100% de garantía, directa o indirecta del Estado.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

c) La siguiente tabla detalla los cambios en los pasivos que se originan de actividades de financiamiento de EFE y subsidiarias, incluyendo aquellos cambios que representan flujos de efectivo y cambios que no representan flujos de efectivo al 30 de junio de 2022 y 2021. Los pasivos que se originan de actividades de financiamiento son aquellos para los que flujos de efectivo fueron, o flujos de efectivo serán, clasificados en el estado de flujos de efectivo como flujos de efectivo de actividades de financiamiento.

					Cambios que no	representan f	lujos de efectivo		
Pasivos que se originan de actividades de	Saldo al 1/1/2022 (1)	Flujos de ei	fectivo de financiamiento		Pagos directos	Diferencias	Otros cambios	Saldo al 30/06/2022 (1)	
financiamiento		Provenientes	Utilizados Total		por el estado	de cambio	(2)		
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Importes procedentes de subvenciones del gobierno		61.394.733	-	61.394.733					
Préstamos bancarios	67.436.631	-	-	-	-	4.558.822	1.619.253	73.614.706	
Obligaciones con el público garantizadas Bonos UF	1.574.545.581	-	(33.155.804)	(33.155.804)		107.430.558	27.849.523	1.676.669.858	
Obligaciones con el público garantizadas Bonos USD	853.485.739	-	(13.924.064)	(13.924.064)		86.784.779	14.380.555	940.727.009	
Total	2.495.467.951	61.394.733	(47.079.868)	14.314.865	-	198.774.159	43.849.331	2.691.011.573	

					Cambios que no	representan f	lujos de efectivo		
Pasivos que se originan de actividades de financiamiento	Saldo al 1/1/2021 (1)	Flujos de efectivo de fina		riamie nto	Pagos directos por el estado	Diferencias de cambio	Otros cambios (2)	Saldo al 30/06/2021 (1)	
manciamento		Provenientes	Utilizados	Total	por er estado	de cambio	(2)		
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Préstamos bancarios	67.169.597	-	-	-	-	1.477.623	1.543.983	70.191.203	
Obligaciones con el público intereses Bonos	1.842.782.915	-	(33.591.042)	(33.591.042)	-	41.188.080	31.331.118	1.881.711.071	
Obligaciones con el público amortización Bonos	2.503.257		(2.503.257)	(2.503.257)					
Total	1.912.455.769		(36.094.299)	(36.094.299)	-	42.665.703	32.875.101	1.951.902.274	

- (1) Saldo correspondiente a la porción corriente y no corriente
- (2) Corresponde al devengamiento de intereses

### 18. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.

La composición de este rubro para los períodos terminados al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Proveedores	30-06-2022 M\$	31-12-2021 M\$
Servicios Mantención Infraestructura	35.237.134	55.536.647
Servicios y Otras Compras	2.674.317	2.572.012
Compras de automotores	7.369.430	53.505.432
Totales	45.280.881	111.614.091

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

### ANEXO 2 CUADRO PROVEEDORES al 30 de junio de 2022

	PROVEEDORES PAGOS AL DIA										
Tipo de		Mont	Total	Período promedio							
proveedor	hasta 30 días	31-60	366 y más		de pago (días)						
Productos	43.853.745	582	-	-	-	-	43.854.327	24			
Servicios	1.416.844	1.204	41	39	991	76	1.419.195	43			
Otros		-	-	-	-	-	-	21			
Total	45.270.589	1.786	41	39	991	76	45.273.522	29			

PROVEEDORES CON PLAZOS VENCIDOS (*)										
Tipo de		Montos según días vencidos MM\$								
proveedor	hasta 30 días	asta 30 días 31-60 61-90 91-120 121-180 181 y más								
Productos	-									
Servicios	-	6.128	727	504	-	-	7.359			
Otros	-	-	-	-	-	-	-			
Total		6.128	727	504	-	-	7.359			

Total 45.280.881

#### ANEXO 2 CUADRO PROVEEDORES al 31 de diciembre de 2021

	PROVEEDORES PAGOS AL DIA									
Tipo de		Mont		Total	Período promedio					
proveedor	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-365	366 y más		de pago (días)		
Productos	110.495.139	5.651	-	-	-	-	110.500.790	20		
Servicios	1.102.067	3.875	-	-	-	-	1.105.942	23		
Otros		-	-	-	-	-	-	21		
Total	111.597.206	9.526	-	-	-	1	111.606.732	21		

	PROVEEDORES CON PLAZOS VENCIDOS (*)									
Tipo de	Tipo de Montos según días vencidos MM\$									
proveedor	hasta 30 días	nasta 30 días 31-60 61-90 91-120 121-180 181 y más								
Productos	-	-	-	-	-	-	-			
Servicios	-	6.128	727	504	-	-	7.359			
Otros	-	-	-	-	-	-	-			
Total		6.128	727	504	-	-	7.359			

Total 111.614.091

Las cuentas por compras y prestaciones de servicios son pagadas a 30 días una vez que se completan todos los procedimientos de autorización y control realizados por los administradores de contratos y las internas de control de pagos.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 19. Provisión por beneficio a los empleados

- a) EFE presenta en el rubro "Provisiones corrientes por beneficios a los empleados", el que incluye una provisión por las vacaciones devengadas del personal y provisión de gestión por un monto de M\$4.888.592 y M\$6.565.800, al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, respectivamente.
- b) La provisión por Indemnizaciones por años de Servicio se presenta en "Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados", por un monto de M\$2.810.129 y M\$2.767.213, al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, respectivamente.

Los beneficios definidos de la indemnización por años de servicio pactado contractualmente con el personal se valorizan en base al método del valor actuarial simplificado y el saldo total se registra en provisiones por beneficio a los empleados.

Los cambios en el valor actuarial se reconocen en el patrimonio. Los parámetros actuariales son los siguientes:

- La tasa de descuento utilizada queda determinada a través de un vector que utiliza de referencia las tasas de los BCP (Bonos del Banco Central de Chile emitidos en pesos) para 2, 5, 10 y 15 años, más un spread de un punto porcentual.
- Para el cálculo de los incrementos salariales se utiliza una tabla de incrementos según la proyección de inflación que trimestralmente establece el Banco Central de Chile, a través del "Informe de Política Monetaria".
- Las tasas de egresos y rotación del personal quedan determinadas a través de una tabla, según edad y antigüedad laboral en EFE, construida con base en datos históricos de la Empresa.
- Se utiliza la tabla de mortalidad M-95, emitida por la Comisión para el Mercado Financiero según Circular N° 1476 del año 2000.
- Otros supuestos actuariales significativos: edades de jubilación por género, 65 años para hombres y 60 años para mujeres.

Los valores de los parámetros determinados según los criterios señalados son los siguientes:

#### HIPOTESIS UTILIZADAS EN LA DETERMINACION DE LAS PROVISIONES

	30 de junio	31 de Diciembre
	2022	2021
	<b>M</b> \$	<b>M</b> \$
	5.500/	2 (20)
Tasa de Interés de descuento	5,59%	2,63%
Tabla de Mortalidad M-95 (margen de mortalidad sobre tabla)	100,00%	50,00%
Tasa de Rotación Empleados	16,53%	15,57%
Tasa de Incremento real Remuneraciones	2,00%	2,00%

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

Los movimientos para la provisión por indemnización por años de servicio al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 son los siguientes:

Imdemnización por años de servicio	30 de junio 2022 M\$	31 de diciembre 2021 M\$
Valor Actual de las obligaciones al inicio del Ejercicio	2.767.213	3.364.193
Costo del servicio del período actual ( Service Cost)	533.903	1.041.319
Costo por intereses (interest Cost)	94.015	188.058
Beneficios pagados en el período actual	(316.436)	(1.355.343)
(Ganancias)pérdidas actuariales	(268.566)	(1.074.264)
Costo del Servicio Pasado (Efecto por Beneficios Reversados)	-	603.250
Total Obligación al final del período	2.810.129	2.767.213

El modelo de cálculo de la indemnización por años de servicio a los empleados ha sido realizado por un actuario externo calificado. El modelo utiliza variables y estimaciones de mercado de acuerdo con la metodología establecida por la NIC 19 para la determinación de esta provisión.

#### 20. Otros pasivos no financieros corrientes y no corrientes

El detalle de este rubro al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

		País	Naturaleza d	e Origen de la		30.06.2022	31.12.2021
Otros pasivos no financieros corrientes y no corrientes	RUT	origen	la relación	transacción	Moneda		
						M\$	M\$
Inmobiliaria Paseo Estación S.A. (1)	96.547.010-7	Chile	Coligada	Cobro Anticipado	CLP	576.731	540.212
Ingresos Anticipados por Arriendos, Atraviesos y Paralelís	mos	Chile		Cobro Anticipado	CLP	2.642.428	1.334.220
Ingresos Anticipados por Venta de Pasajes y Tarjetas		Chile		Servicios de pasajeros	CLP	2.289.906	1.895.570
Ingresos diferidos ejercicio NIC 20 (2)		Chile		Ingresos diferidos ejercicio NIC 20(4)	CLP	58.661.907	50.725.060
Otros pasivos no financieros		Chile			CLP	1.026.449	1.662.615
Total pasivos no financieros corrientes	,					65.197.421	56.157.677
inmobiliaria Paseo Estación S.A. (1)	96.547.010-7	Chile	Coligada	Cobro Anticipado	CLP	8.362.603	8.238.234
Ingresos Anticipados por Arriendos, Atraviesos y Paralelís	mos	Chile		Cobro Anticipado	CLP	3.108.459	3.897.748
Ingresos diferidos NIC 20 (Inversiones en (4)		Chile		Inversiones con aporte del Estado	CLP	460.046.910	506.234.579
Ingresos diferidos - NIC 20 Extensión a Coronel (5)		Chile		Inversiones con aporte del Estado	CLP	34.253.979	34.907.078
Ingresos diferidos NIC 20 - Compra 8 Automotores (5)		Chile		Inversiones con aporte del Estado	CLP	19.003.855	18.685.486
Ingresos diferidos NIC 20 - Compra 4 Automotores (5)		Chile		Inversiones con aporte del Estado	CLP	9.039.937	9.208.902
Otros pasivos no financieros		Chile			CLP	262.355	5.497.026
Total pasivos no financieros no corrientes	•				•	534.078.099	586.669.053

- (1) Se ha incluido en este rubro, tanto en el pasivo corriente como en el no corriente, el valor de los ingresos diferidos por arriendo de inmuebles a la sociedad coligada Inmobiliaria Paseo Estación S.A., con una vigencia hasta el 31 de diciembre de 2037. Inmobiliaria Paseo Estación pagó anticipadamente la totalidad de las rentas de arrendamiento.
  - Al 30 de junio de 2022, queda pendiente la amortización mensual a resultados de 189 cuotas iguales y sucesivas de UF 1.452,57 c/u. Al 30 de junio de 2022 se ha reconocido en los ingresos del período un total de 6 cuotas, por un total de UF 8.715,42.
- (2) Los valores incluidos en esta línea corresponden a cargas de pasajes en tarjetas de transporte, no utilizadas por los usuarios al cierre del periodo y arriendos cobrados por anticipado de contratos con Empresas de telefonía celular.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

- (3) En el año 2014 se registró bajo este rubro el saldo de un aporte de M\$4.238.066 recibido, desde el Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones en el marco de la ejecución de los proyectos de inversión denominados "Mejoramiento del Servicio Corto Laja, Estaciones y Baños" y "Construcción de Obras para Aumento de Frecuencias del servicio EFE Sur" y al mejoramiento de las estaciones Paine, Buin, San Francisco de Mostazal y Rancagua. Estos aportes constituyen un Fondo por Rendir a favor del Ministerio de Transportes, el cual disminuye a medida que se realizan y entregan las rendiciones mensuales correspondientes.
- (4) Estos valores corresponden a los ingresos diferidos por amortizar, cuyo origen representa las transferencias del Estado aprobadas para ser transferidas a EFE durante el año 2022, como a los saldos no amortizados por transferencias del año 2021 y anteriores, principalmente aquellas destinadas al financiamiento de Inversiones en Inmovilizado Material.
- (5) Estos valores corresponden a los ingresos diferidos por amortizar, cuyo origen representa las transferencias del Ministerio de Transporte realizadas para la ejecución de la extensión del Bio Tren a Coronel y la adquisición de trenes de EFE Valparaíso y EFE Central.
- (6) Con fecha 28 de abril de 2020, en virtud del "Convenio de transferencia de recursos entre la Subsecretaría de Transportes Y Ferrocarriles del Sur S.A.", la Subsecretaria transfirió a EFE Sur la suma total de \$7.700.000.000, cuyo objeto es que esta sociedad apoye el Proyecto denominado "Red Regiones", el cual pretende mejorar considerablemente el transporte público existente en las regiones del país, dotándolo de vehículos de transportes de alto estándar de prestación de servicio y de bajo impacto ambiental.

#### 21. Patrimonio

El patrimonio consolidado al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 asciende a M\$668.033.349 y M\$521.806.471 respectivamente.

#### a) Capital

EFE es una persona jurídica de derecho público, por lo que su capital no está constituido por acciones. El capital social asciende a M\$410.777.044. Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021.

La gestión de capital tiene como objeto principal asegurar el establecimiento, mantenimiento y explotación de los servicios de transporte de pasajeros y carga a realizarse por medio de vías férreas o sistemas similares y servicios de transporte complementarios, cualquiera sea su modo, incluyendo todas las actividades conexas necesarias para el debido cumplimiento de esta finalidad. (Ver nota 1. a).

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

El patrimonio neto de EFE, compuesto principalmente por terrenos, vías férreas, material rodante y otros recursos descritos en detalle en nota del régimen patrimonial y económico financiero (ver nota 1.e), se ve anualmente modificado por los resultados operacionales de la actividad ferroviaria y hasta 2010, por las pérdidas financieras generadas por el devengo de los intereses que genera su nivel de deuda. Cuando se reconoce el compromiso del Estado a cancelar el capital de las deudas originadas en el señalado déficit histórico, el patrimonio se incrementa en el valor de dicho monto, tendiendo a recuperar el patrimonio negativo de la Empresa.

Como se mencionó en nota Transferencias del Estado 3.18 (a), las transferencias del Estado se registran bajo el método de la renta sugerido por NIC 20 y por lo tanto estos aportes compensan pérdidas registradas en el Estado de Resultado Integral.

No existen covenants financieros que impongan restricciones al mantenimiento de una determinada estructura de capital.

Las variaciones en los componentes del Patrimonio Neto de la Empresa se originan principalmente por los resultados del período y por el reconocimiento de las deudas que hace el Estado de las deudas históricas de EFE, todo lo cual es clasificado en Otras Reservas. Estas variaciones y aportaciones se presentan en los "Estados de Cambios en el Patrimonio Neto Consolidado".

#### b) Reservas de cobertura de flujos

El saldo al 30 de junio de 2022, de la reserva de cobertura de flujos de caja asciende a M\$(69.408), conformado por un saldo inicial de M\$(444.219) y un movimiento del período por M\$ 374.811, provienen de un derivado tomado por la asociada Inmobiliaria Paseo Estación.

### c) Incremento por otras aportaciones de los propietarios

Al cierre del período junio de 2022 y diciembre de 2021, no se han efectuado otras aportaciones al patrimonio al patrimonio de EFE por parte del Estado.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

### 22. Ingresos de actividades ordinarias

El detalle de los ingresos al 30 de junio de 2022 y 2021 es el siguiente:

	Al 30 de junio 2022	Al 30 de junio	01 abril 2022 al	01 abril 2021 al	
Concepto	J 3	2021	30 junio 2022	30 junio 2021	
	M\$	M\$	M\$	M\$	
Pasajeros	26.445.062	12.895.558	14.334.935	5.564.328	
EFE Valparaiso S.A.	8.027.575	3.468.924	4.513.422	1.554.808	
EFE Sur S.A.	3.886.930	1.890.478	2.150.514	988.962	
EFE S.A.	14.530.558	7.536.156	7.670.999	3.020.558	
Operadores	7.462.943	6.903.888	3.829.690	3.512.469	
FEPASA (2)	5.082.084	4.811.306	2.622.340	2.477.604	
TRANSAP	2.380.859	2.092.581	1.207.350	1.034.865	
Inmobiliarios	5.492.531	4.628.120	2.829.263	2.336.242	
Atravies os y paralelis mos	2.315.469	2.132.439	1.236.612	1.062.280	
Arriendos y Otros Inmobiliarios	3.177.062	2.495.681	1.592.651	1.273.962	
Ventas de Servicios y Otros	6.245.684	16.094.753	3.218.583	9.466.296	
Ajuste NIC 20 Compensa Gastos de Mantenimiento (1)	6.030.931	15.705.541	3.138.076	9.240.330	
Otras ventas de servicios	214.754	389.212	80.507	225.966	
Totales	45.646.221	40.522.319	24.212.471	20.879.335	

- (1) Corresponde a la compensación de los gastos de mantenimiento de Infraestructura que transfiere el Estado a través de Ley Anual de Presupuestos.
- (2 ) Por efectos de la pandemia de Covid 19. el cliente Ferrocarril del Pacifico S.A. pasó a representar el 10% del total de los ingresos de las actividades ordinarias.

#### Obligaciones de desempeño y políticas de reconocimiento de ingresos

De a acuerdo a la NIIF 15, Los ingresos se miden con base en la contraprestación especificada en contrato con un cliente. La sociedad reconoce los ingresos cuando transfiere el control sobre un bien o servicio a un cliente.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

### 23. Costos de Ventas

El detalle de los costos de ventas al 30 de junio de 2022 y 2021 es el siguiente:

Conceptos del Costo de Ventas	Al 30 de junio 2022 M\$	Al 30 de junio 2021 M\$	01 abril 2022 al 30 junio 2022 M\$	01 abril 2021 al 30 junio 2021 M\$
Personal Energía y combustible Mantenimiento Material Rodante	13.492.498 3.024.108 4.074.409	11.351.862 2.133.029 4.395.654	7.247.599 1.763.543 2.095.722	1.130.643 2.280.441
Mantenimiento Infraestructura Costos activables por Interrupción temporal de Servicios Mantenimiento SEC y Tráfico Servicio de Guardia y Guarda Cruces Servicios de Terceros	3.509.769 - 3.938.786 3.606.823 2.956.335	4.071.897 - 4.535.341 2.974.704 1.801.099	1.559.543 - 1.909.703 2.025.760 1.523.003	- 2.247.621
Servicios de Terceios	34.602.728	31.263.585		16.047.747
Depreciación (1)	8.556.656	5.882.125	4.239.784	2.865.542
Totales	43.159.384	37.145.710	22.364.658	18.913.289

(1) El gasto por depreciación se ha rebajado en M\$11.990.170 y M\$12.047.969 al 30 de junio de 2022 y 2021, respectivamente, como amortización del ingreso diferido generado por aplicación de NIC 20.

### 24. Gastos de administración

El detalle de los gastos de administración al 30 de junio de 2022 y 2021 es el siguiente:

Conceptos del gasto de Administración	Al 30 de junio 2022	Al 30 de junio 2021	01 abril 2022 al 30 junio 2022	01 abril 2021 al 30 junio 2021
	M\$	M\$	M\$	M\$
Dana and	5,782,499	4.865.084	3.106.114	2.497.194
Personal				
Asesorías y Servícios Externos	794.984	454.818	545.650	315.862
Mercadotecnia	129.863	88.226	98.354	50.711
Consumos Básicos	749.986	642.740	353.811	303.068
Informática y Comunicaciones	1.020.403	927.781	478.821	461.951
Seguros	1.526.687	1.439.295	744.633	739.116
Gastos Generales	759.576	575.058	456.537	344.351
Serv. Adm. e Impuestos	279.495	265.731	136.557	119.335
	11.043.493	9.258.734	5.920.477	4.831.588
Depreciación y Amortiz. Administración	447.243	514.009	205.440	260.931
Totales	11.490.736	9.772.743	6.125.917	5.092.519

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 25. Ingresos y costos financieros

En este rubro se presentan los intereses ganados por las inversiones en depósitos a plazo que se realizan como parte de las operaciones financieras normales valuadas a valor razonable

Resultado Financiero Neto	Al 30 de junio 2022 M\$	Al 30 de junio 2021 M\$	01 abril 2022 al 30 junio 2022 M\$	01 abril 2021 al 30 junio 2021 M\$
Intereses ganados por depósitos a plazo Ingresos por intereses y reajustes	4.253.279 356.299	(103.940) (105.151)		(360.215) (115.698)
Total ingreso financiero	4.609.578	(209.091)	4.469.386	(475.913)
Intereses por préstamos de intituciones Bancarias y Bonos (1)	(44.850.984)	(33.793.608)	(23.279.686)	(16.741.464)
Total Gasto Financiero	(44.850.984)	(33.793.608)	(23.279.686)	(16.741.464)

(1) Los intereses y reajustes incluyen principalmente importes provenientes de fondos mutuos de EFE Valparaíso.

#### 26. Otras ganancias y pérdidas, netas

El detalle de las otras ganancias (pérdidas) al 30 de junio de 2022 y 2021 es el siguiente:

Otras ganancias y pérdidas, netas	Al 30 de junio 2022	Al 30 de junio 2021	01 abril 2022 al 30 junio 2022	01 abril 2021 al 30 junio 2021
	M\$	M\$	M\$	M\$
Compensación de gastos financieros NIC 20	42.230.078	33.770.435	21.594.510	18.135.715
Indemnizaciones extraordinarias	-		-	-
Valuación remanente IVA	(3.475.714)	(3.210.962)	(3.051.169)	(2.755.465)
Otros ingresos (gastos)	(209.811)	(703.613)	(235.387)	(776.387)
Totales	38.544.553	29.855.860	18.307.954	14.603.863

- (1) Corresponde a la compensación de los gastos financieros que transfiere el Estado a través de Ley Anual de Presupuestos. Las diferencias con la nota 27 corresponden a diferencias de cambio entre la fecha de devengo y pago. Dichas diferencias han sido reflejadas en nota 28 de diferencias de cambio.
- (2) Corresponde a una provisión de valuación del remanente del crédito fiscal IVA, del cual no se visualiza una recuperación en el mediano plazo.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

### 27. Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera y unidades de reajuste

El detalle de las diferencias de cambio y unidades de reajuste al 30 de junio de 2022 y 2021 es el siguiente:

Diferencia de cambio y resultado por unidades de reajuste	Al 30 de junio 2022 M\$	Al 30 de junio 2021 M\$	01 abril 2022 al 30 junio 2022 M\$	01 abril 2021 al 30 junio 2021 M\$
Diferencias de cambio Resultados por unidades de reajuste	(25.984.132) (111.426.375)		(37.157.129) (72.734.741)	
Totales	(137.410.507)	(32.120.910)	(109.891.870)	(19.141.341)

Las diferencias de cambio de las deudas servidas directamente por el Estado de Chile constituyen una subvención del Estado que anula en términos reales los efectos del tipo de cambio en el patrimonio de EFE. Esto ocurre en la medida que las remesas que hace la Tesorería General de la República se paguen directamente a los acreedores financieros. Las diferencias de cambio que presenta la Sociedad se generan actualmente por depósitos a plazo en dólares.

### 28. Medio Ambiente

EFE y sus subsidiarias, como Empresa líder en el transporte ferroviario y propietaria de la infraestructura para el transporte de carga y pasajeros, reconoce y asume su responsabilidad ambiental, compatibilizando las exigencias propias de sus actividades económicas e industriales con el cuidado al Medio Ambiente, a través de una estrategia de negocio que incorpora la variable ambiental en forma preventiva e integral a las actividades de la Empresa.

EFE cumple con la legislación vigente, minimizando el impacto ambiental, protegiendo eficazmente la salud de sus trabajadores, realizando el trabajo con seguridad y calidad, satisfaciendo los requerimientos y necesidades de sus clientes y comunidades.

La Empresa sabe que no puede cumplir con esta visión si no cuenta con el apoyo de sus clientes, proveedores, contratistas y subcontratistas, y por ello ha realizado una importante labor para integrarlos e incentivarlos a cumplir con las normas medioambientales y los compromisos asumidos por nuestra Empresa.

EFE, comprometida con la protección del medio ambiente, está trabajando en la implementación de un Sistema de Gestión Ambiental (SGA), basado en cuatro etapas: Manejo Ambiental, Capacitación Ambiental, Comunicación y Difusión y Auditoria. En términos generales se tienen contemplados una serie de proyectos y actividades en el marco de las cuatro etapas del programa SGA.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

### 29. Administración del riesgo financiero

EFE es una persona jurídica de derecho público y se constituye como una Empresa autónoma del Estado con patrimonio propio. Como consecuencia de ello, tiene la responsabilidad de administrar sus propios recursos patrimoniales y generar estrategias financieras que le permitan cumplir con su objeto social.

El sistema ferroviario en Chile se desarrolla en un ambiente con fuerte competencia de la industria del transporte por carreteras, tanto de carga como de pasajeros, además, EFE posee una infraestructura ferroviaria cuyo desarrollo y mantención supera los ingresos del servicio ferroviario, generando un déficit de recursos financieros. Este déficit, sólo podía ser financiado mediante endeudamiento directo en el sistema financiero nacional e internacional, o a partir del año 2011, mediante transferencias del Estado, lo que ha permitido solventar aquellos gastos operacionales de mantenimiento de infraestructura que no pueden ser cubiertos con recursos propios, evitando de este modo gestionar financiamiento para cubrir gastos operacionales. Por otra parte, las inversiones que requiere acometer la Empresa para cubrir su objetivo social son presentadas al Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, a efectos de obtener el financiamiento necesario o bien mediante endeudamiento con garantía estatal.

La situación expuesta, compromete a la Administración a un relevante esfuerzo de gestión en todos sus ámbitos, siendo clave la administración eficaz de los recursos financieros de la Empresa.

Los principales instrumentos financieros de la Empresa al 30 de junio de 2022 y diciembre de 2021 son los siguientes:

	Junio	Diciembre		
	2022	2021	Nivel	Costo Amortizado/
	M\$	M\$		Valor Razonable
Activos Corriente				
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	479.811.380	536.822.148	Nivel 1	Valor razonable
Otros Activos Financieros	47.304.287	108.212.107	Nivel 1	Valor razonable
Deudores Comerciales y Otras Cuentas Por Cobrar	5.151.574	5.592.771	Nivel 3	Costo Amortizado
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	59.332.809	115.758.916	Nivel 1	Costo Amortizado
Activos No Corriente				
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	350.136.627	309.722.398	Nivel 1	Costo Amortizado
Pasivos Corriente				
Otros Pasivos Financieros	44.839.988	41.235.972	Nivel 3	Costo Amortizado
Cuentas Comerciales y Otras Cuentas Por Pagar	45.280.881	111.614.091	Nivel 1	Costo Amortizado
Pasivos No Corriente				
Otros Pasivos Financieros	2.646.171.585	2.454.231.979	Nivel 1	Costo Amortizado

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

### (1) Riesgo de mercado

Este riesgo se relaciona con las incertidumbres asociadas a las variables de tipo de cambio y tasa de interés que afectan los activos y pasivos de la Empresa:

#### (a) Riesgo tipo de cambio y de unidades de reajuste

La Empresa desarrolla sus operaciones en Chile, y en consecuencia no está expuesta directamente a la variación del tipo de cambio por actividades relacionadas con sus operaciones comerciales de compra o venta de activos y servicios. Sin embargo, mantiene compromisos financieros denominados en USD y UF, los cuales están expuestos a "riesgos contables de moneda". Las variaciones de USD y UF, están cubiertas directamente por el Estado de Chile.

Al 30 de junio de 2022, la Empresa posee deudas y otros pasivos denominados en unidades de fomento por M UF52.867, de este total, UF 2.225 millones corresponden a deudas suscritas en el año 2014 para financiar el proyecto de extensión a Coronel y compra de trenes, para sus subsidiarias. Estos créditos sindicados serán pagados con fondos provenientes de la Ley Espejo del Transantiago, y para los cuales el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones ha comprometido su pago íntegro. El resultado por unidades de reajuste (solamente UF), reconocido en los estados consolidados de resultados al 30 de junio de 2022 asciende a \$ 111.426 millones de pérdida. Una variación de la UF de 1% respecto a su valor al 30 de junio de 2022, esto es \$310, considerando constante la base neta de deuda en UF y otras variables que marginalmente pudieran incidir en la estructura de costos e ingresos de la Empresa, arrojaría una ganancia o pérdida de aproximadamente \$16.389 millones, según el sentido de esa variación. La Empresa posee deudas y otros pasivos en dólares por MM USD 1000 y Activos en cartera de instrumentos financieros en esa divisa por MMUSD 504 y en las cuentas por cobrar al estado un saldo de MMUSD 244, una variación del tipo de cambio de \$1, respecto a su valor al 30 de junio de 2022, arrojaría una ganancia o pérdida de aproximadamente 252 millones, según el sentido de esa variación.

### (b) Riesgo en Tasa de interés

Al 30 de junio de 2022, las obligaciones financieras con terceros ascienden a MM USD 2.887 un 100% de estos créditos han sido contratados a una tasa fija. EFE no contrata swap de tasas de interés debido a que el Estado cubre íntegramente el pago de estos créditos.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### (2) Riesgo de liquidez o financiamiento

No existe riesgo de liquidez relacionado con la capacidad de cumplir las obligaciones financieras en el corto plazo, debido a que estas necesidades de flujo de caja son cubiertas por los aportes del Estado, definidos en la Ley de presupuesto anual del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

La cartera de instrumentos financieros y caja de EFE alcanza al 30 de junio de 2022, a MM\$527.116, lo que, sumado a los recursos contemplados en la Ley de Presupuesto pendientes de transferencia, permitiría cubrir, en régimen, tanto los compromisos de inversión como de operación de la Empresa, y considera el pago oportuno y completo de las obligaciones con los trabajadores y proveedores de EFE y sus subsidiarias.

### (3) Riesgo de crédito

El riesgo de crédito, identificado como el riesgo de pérdida financiera que podría ocasionar un incumplimiento de pago de un cliente o contraparte en un instrumento financiero, se produce principalmente en las cuentas por cobrar a clientes comerciales y otras cuentas por cobrar, EFE ha creado una unidad responsable de gestionar la cobranza de cuentas, lo que minimiza el riesgo de tener que castigar partidas de cuentas a cobrar. Es política de EFE hacer una pérdida por deterioro de valor de todas las cuentas vencidas con base en factores de morosidad histórica.

A continuación, se presentan los principales activos financieros con riesgos de crédito al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

Concepto	Junio 2022 M\$	Diciembre 2021 M\$
Activo Corriente Cuentas por cobrar a Clientes Porteadores de Carga Otros Deudores Comerciales (1)	1.599.340 2.108.141	
Totales	3.707.481	3.808.388

<sup>(1)</sup> Sobre estos activos, los saldos provisionados por deterioro de cuentas ascienden a M\$1.283.516 al 30 de junio de 2022 y M\$1.329.300 al 31 de diciembre de 2021.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### (4) Riesgo de COVID-19.

En relación con este riesgo, la Empresa analiza permanentemente y decide según las circunstancias en cada momento del tiempo, las acciones que le permitan minimizar los impactos financieros, garantizar la continuidad de las operaciones y promover la salud y la seguridad de todas las personas involucradas en las operaciones de la Compañía, incentivando el trabajo remoto y promoviendo el uso de material de protección y el mantenimiento de la distancia social recomendada para estos casos.

Desde el punto de vista de los servicios de pasajeros, se han adoptado estrictas medidas de sanitación tanto en estaciones como en trenes.

Durante el 2020, como consecuencia de la Pandemia, el Estado de Chile se vio en la necesidad de reprogramar sus flujos de caja por los aportes a EFE previamente aprobados en la Ley de Presupuestos. En este sentido, el Estado aprobó a EFE un aumento de deuda mediante la emisión de bonos, de tal manera que EFE pudiera utilizar esos recursos y el Estado utilizar aquellos fondos comprometidos en otras prioridades generadas precisamente como consecuencia de la Pandemia. Al 30 de Junio de 2022, los estados financieros consolidados incluyen una cuenta por cobrar al Estado por \$227.771 millones, la cual se incluye como parte de las Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, por los montos asociados a gastos por mantenimiento de infraestructura y servicio de la deuda.

#### 30. Garantías obtenidas de terceros

La Empresa ha obtenido garantías de terceros, principalmente por contratos de Provisión de Infraestructura Ferroviaria (CPIF), Zona Norte y Zona Centro.

#### 31. Sanciones

Durante el período terminado el 30 de junio de 2022 y durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021, la Comisión para el Mercado Financiero (CMF) no ha aplicado sanciones a la Empresa de los Ferrocarriles del Estado, a sus subsidiarias ni a los Directores y Ejecutivos del Grupo de Empresas. Tampoco se han aplicado sanciones de otras autoridades administrativas.

#### 32. Restricciones

No existen restricciones a la gestión o límite a indicadores financieros originados por contratos y convenios con acreedores, con requisitos contractuales, lo anterior es verificado por los administradores de contratos.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 33. Contingencias

#### **Juicios**

La Empresa ha constituido provisiones para responder a posibles contingencias derivadas de algunos juicios relacionados con multas, accidentes y materias laborales, por un monto ascendente a M\$3.180.619 al 30 de junio de 2022 (M\$3.183.369 al 31 de diciembre de 2021).

A esta fecha existen dos demandas de porteadores de carga en contra de EFE, respecto de los cuales, en opinión de los asesores legales externos de EFE, atendido el estado de los juicios, no es posible asignar una probabilidad real de resultado, en consecuencia, no se ha registrado una provisión por estas demandas, considerando lo establecido en NIC 37.

#### 34. Avales otorgados

- 1. Por Ley No 19.170 del 03 de octubre de 1994, se autorizó al Presidente de la República para otorgar la garantía del Estado hasta por un monto máximo de UF 7.000.000, con la cual se emitieron Bonos Serie D, E, F, G, H, I, J, K, L y M.
- 2. En el año 2003 se otorgó la garantía del Estado sobre la cual se emitieron los Bonos Series "N" y "O" hasta por un monto de UF 3.860.000.
- 3. El año 2004 se autorizó la garantía del Estado para la emisión hasta por un monto máximo de UF 5.150.000, sobre la cual se efectuó la colocación de los Bonos Serie "P" por UF 2.400.000 al 23 de marzo de 2004 y los Bonos Serie "Q" por UF 2.750.000, cuya colocación se efectuó el 18 de junio de 2004.
- 4. En el año 2005 se autorizó la garantía del Estado hasta por un monto de UF 3.500.000, sobre la cual se efectuó la colocación de Bonos Serie "R" con fecha 08 de abril de 2005 y, además, la Serie "S" por un monto de UF 2.600.000 en septiembre de 2005.
- 5. El año 2006 se autorizó la garantía del Estado por un monto de UF 2.400.000 sobre la cual se colocó el Bono Serie "T" con fecha de 10 de mayo de 2006.
- 6. El año 2012 se autorizó la garantía del Estado por un monto de UF 7.800.000 sobre la cual se colocó el Bono Serie "V" con fecha de 06 de diciembre de 2012.
- 7. El año 2013 se autorizó la garantía del Estado por un monto de UF 1.850.000 sobre la cual se colocó el Bono Serie "X" con fecha de 9 de abril de 2013. Además, se autorizó la garantía del Estado por un monto de UF 2.900.000 sobre la cual se colocó el bono serie "Z" con fecha 20 de diciembre de 2013.
- 8. El año 2015 se autorizó la garantía del Estado por un monto de UF 3.000.000 sobre la cual se colocó el Bono Serie "AB" con fecha de 24 de junio de 2015.
- 9. El año 2016 se autorizó la garantía del Estado por un monto de UF 2.850.000 sobre la cual se colocó el Bono Serie "AC" con fecha de 19 de enero de 2017.
- 10. El año 2019 se autorizó la garantía del Estado por un monto de UF 3.600.000 sobre la cual se colocó el Bono Serie "AD" con fecha de 10 de abril de 2019.
- 11. El año 2020 se autorizó la garantía del Estado por un monto de UF 3.600.000 sobre la cual se colocó el Bono Serie "AF" con fecha de 10 de junio de 2020.

AL 30 de junio de 2022 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2021

#### 35. Hechos posteriores

Con fecha 27 de julio de 2022, presentó su renuncia el Gerente General de Empresa de los Ferrocarriles del Estado, Don Patricio Enrique Pérez Gómez. Con esta fecha el Directorio acordó que asumirá como Gerente interino, Don Ricardo Montecino Leonard, quien ejercerá el cargo hasta la designación de un nuevo Gerente General.

Entre el 01 de julio de 2022 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, no han ocurrido otros hechos posteriores que pudieran tener un efecto significativo en las cifras en ellos presentadas, ni en la situación económica y financiera de Empresa de los Ferrocarriles del Estado.

Reinaldo Neira Molina Contador General Ricardo Montecino Leonard Gerente General (I)