



EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Por el período de nueve meses terminado al 30 de septiembre de 2017 y el año terminado al 31 de diciembre de 2016.



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 Consolidados Intermedios
Notas a los Estados Financieros Consolidados Intermedios

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Al 30 de Septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 (Expresados en miles de pesos chilenos M\$)

Activos	Nota N°	Al 30 de septiembre 2017 (No Auditado)	Al 31 de diciembre 2016
Activos		M\$	M\$
Activos corrientes			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	6	41.199.434	55.996.895
Otros activos financieros	7	48.556.628	2.830.605
Otros activos no financieros	8	2.145.633	600.197
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	9	17.842.602	12.980.597
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	10	32.199.681	89.452.471
Inventarios	11	199.417	118.313
Activos por impuestos	17	371.740	663.049
		142.515.135	162.642.127
Activos corrientes			
Activos disponibles para la venta	12	183.860	183.860
Activos corrientes totales		142.698.995	162.825.987
Activos no corrientes			
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	10	112.151.847	118.070.260
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	13	14.126.244	14.028.775
Activos intangibles distintos de la plusvalía	14	1.684.702	1.779.869
Propiedades, Planta y Equipo	15	1.210.908.371	1.181.965.545
Propiedad de inversión	16	32.157.544	32.159.758
		1.371.028.708	1.348.004.207
Activos no corrientes totales			
Total de activos		1.513.727.703	1.510.830.194

Las notas adjuntas 1 a 37, forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 (Expresados en miles de pesos chilenos M\$)

Pasivos	Nota N°	Al 30 de septiembre 2017 (No Auditado)	Al 31 de diciembre 2016
Pasivos y patrimonio		M\$	M\$
Pasivos			
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros, corrientes	18	17.683.657	16.146.349
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	19	29.115.864	32.548.555
Provisiones por beneficios a los empleados	20	2.432.249	1.836.434
Otros pasivos no financieros, corrientes	21	43.274.635	42.446.386
Pasivos corrientes totales		92.506.405	92.977.724
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros, no corrientes	18	1.225.556.213	1.129.910.368
Otras provisiones	37	699.000	864.000
Pasivo por impuestos diferidos	17	1.815.533	1.851.297
Provisiones por beneficios a los empleados	20	3.661.276	3.289.389
Otros pasivos no financieros, no corrientes	21	410.509.364	469.182.295
Pasivos no corrientes totales		1.642.241.386	1.605.097.349
Total pasivos		1.734.747.791	1.698.075.073
Patrimonio			
Capital emitido	22	410.777.044	410.777.044
Pérdidas acumuladas		(1.742.023.810)	(1.708.663.404)
Otras reservas		1.110.226.675	1.110.641.464
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		(221.020.091)	(187.244.896)
Participaciones no controladoras		3	17
Patrimonio total	22	(221.020.088)	(187.244.879)
Total de pasivos y patrimonio		1.513.727.703	1.510.830.194

Las notas adjuntas 1 a 37, forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES

ESTADOS DE RESULTADOS POR FUNCION CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Por los períodos de nueve y tres meses terminados el 30 de septiembre de 2017 y 2016 (No Auditados)

Estado de Resultados Por Función	Nota N°	Acumulado	Acumulado	Trimestre	Trimestre
		01.01.2017	01.01.2016	01.07.2017	01.07.2016
		30.09.2017	30.09.2016	30.09.2017	30.09.2016
		No Auditado	No Auditado	No Auditado	No Auditado
Estado de resultados		M\$	M\$	M\$	M\$
Ganancia (pérdida)					
Ingresos de actividades ordinarias	23	57.363.307	51.182.555	16.913.715	16.503.279
Costo de ventas	24	(58.765.656)	(52.469.756)	(19.625.044)	(16.710.563)
Pérdida bruta		(1.402.349)	(1.287.201)	(2.711.329)	(207.284)
Ganancias que surgen de la baja en cuentas de activos financieros medidos al costo amortizado	26	2.104.334	1.986.770	628.805	423.754
Gasto de administración	25	(18.674.350)	(14.942.598)	(6.996.896)	(5.084.093)
Otras ganancias	27	32.443.230	31.296.494	10.458.604	8.471.081
Ingresos financieros	28	1.571.120	246.696	827.427	82.844
Costos financieros	28	(38.646.025)	(36.661.086)	(13.243.305)	(12.589.041)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	13	1.217.414	1.193.874	394.692	399.188
Diferencias de cambio	29	567.199	2.048.866	401.037	36.502
Resultados por unidades de reajuste	29	(12.416.144)	(26.978.450)	249.477	(7.148.658)
Ganancias (pérdidas) que surgen de la diferencia entre el valor libro anterior y el valor justo de activos financieros reclasificados medidos a valor razonable		-	-	-	-
Pérdida, antes de impuestos		(33.235.571)	(43.096.635)	(9.991.488)	(15.615.707)
Gasto por impuestos a las ganancias	17	(124.848)	(478.769)	(12.681)	(68.428)
Pérdida procedente de operaciones continuadas		(33.360.419)	(43.575.404)	(10.004.169)	(15.684.135)
Pérdida del Período		(33.360.419)	(43.575.404)	(10.004.169)	(15.684.135)
Otro Resultado Integral					
Ganancias (pérdidas) por cobertura de flujo de caja, antes de impuestos	22	88.271	(262.021)	(8.136)	(25.039)
Ganancias (pérdidas) actuariales		(503.060)	(1.096.795)	(303.899)	(712.030)
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo		(414.789)	(1.358.816)	(312.035)	(737.069)
Resultado integral total		(33.775.208)	(44.934.220)	(10.316.204)	(16.421.204)
Ganancia (Pérdida), atribuible a					
Pérdida, atribuible a los propietarios de la controladora		(33.775.197)	(44.934.209)	(10.316.201)	(16.421.201)
Ganancia (Pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		(11)	(11)	(3)	(3)
Pérdida Integral		(33.775.208)	(44.934.220)	(10.316.204)	(16.421.204)

Las notas adjuntas 1 a 37, forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES

Estados Consolidado de Cambios en el Patrimonio Neto Intermedio.

Por el período de nueve meses al 30 de septiembre de 2017 y 2016

Al 30 de septiembre de 2017 (No auditado)

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\$	Otras reservas M\$	Ganancia (pérdida) acumulada M\$	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora M\$	Participaciones no controladoras M\$	Total M\$
Saldo Inicial Período Actual 01/01/2017	22	410.777.044	(542.887)	(3.276.197)	1.114.460.547	(1.708.663.403)	(187.244.896)	17	(187.244.879)
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables		-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por correcciones de errores		-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo Inicial Reexpresado		410.777.044	(542.887)	(3.276.197)	1.114.460.547	(1.708.663.403)	(187.244.896)	17	(187.244.879)
Cambios en patrimonio									
Resultado Integral		-	88.273	(503.060)	-	-	(414.787)	-	(414.787)
Oficio 856 SVS cambio de tasa impuestos diferidos		-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida)		-	-	-	-	(33.360.408)	(33.360.408)	(11)	(33.360.419)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios		-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios		-	-	-	-	-	-	(3)	(3)
Total de cambios en patrimonio		-	88.273	(503.060)	-	(33.360.408)	(33.775.195)	(14)	(33.775.209)
Saldo Final Período Actual 30/09/2017		410.777.044	(454.614)	(3.779.257)	1.114.460.547	(1.742.023.811)	(221.020.091)	3	(221.020.088)

Al 30 de septiembre de 2016 (No auditado)

Estado de Cambios en el Patrimonio	Nota	Capital Emitido M\$	Reservas de coberturas de flujo de caja M\$	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios M\$	Otras reservas M\$	Ganancia (pérdida) acumulada M\$	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora M\$	Participaciones no controladoras M\$	Total M\$
Saldo Inicial Período Anterior 01/01/2016	22	410.777.044	(260.500)	(2.131.577)	1.100.778.143	(1.648.862.222)	(139.699.112)	33	(139.699.079)
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables		-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por correcciones de errores		-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo Inicial Reexpresado		410.777.044	(260.500)	(2.131.577)	1.100.778.143	(1.648.862.222)	(139.699.112)	33	(139.699.079)
Cambios en patrimonio									
Resultado Integral		-	(262.021)	(1.096.795)	-	-	(1.358.816)	-	(1.358.816)
Oficio 856 SVS cambio de tasa impuestos diferidos		-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida)		-	-	-	-	(43.575.393)	(43.575.393)	(11)	(43.575.404)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios		-	-	-	(878.710)	-	(878.710)	-	(878.710)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios		-	-	-	-	-	-	(3)	(3)
Total de cambios en patrimonio		-	(262.021)	(1.096.795)	(878.710)	(43.575.393)	(45.812.919)	(14)	(45.812.933)
Saldo Final Período Anterior 30/09/2016		410.777.044	(522.521)	(3.228.372)	1.099.899.433	(1.692.437.615)	(185.512.031)	19	(185.512.012)

Las notas adjuntas 1 a 37, forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES

**EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO INTERMEDIOS METODO DIRECTO
POR LOS PERÍODOS COMPRENDIDOS ENTRE EL 1 DE ENERO Y EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2017 y 2016**

Estados de flujo de efectivo Consolidado	Nota N°	01.01.2017 30.09.2017 (No auditado) M\$	01.01.2016 30.09.2016 (No auditado) 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		33.639.712	29.489.488
Otros cobros por actividades de operación		3.085.457	3.551.882
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(50.065.878)	(42.198.618)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(16.921.704)	(15.909.640)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		(30.262.413)	(25.066.888)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo		624.039	320.345
Compras de propiedades, planta y equipo	15 b	(52.872.396)	(95.132.995)
Compras de activos intangibles	14	(228.779)	(430.747)
Importes procedentes de subvenciones del gobierno		23.935.697	62.298.500
Dividendos recibidos (IPESA)	13	1.614.788	1.530.000
Otras entradas (salidas) de efectivo Inversiones Dep a plazo más de 90 días)		(45.726.023)	22.573.222
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		(72.652.674)	(8.841.675)
		-	
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio (bonos)		88.117.626	-
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		88.117.626	-
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		(14.797.461)	(33.908.563)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		(14.797.461)	(33.908.563)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	6	55.996.895	64.826.153
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	6	41.199.434	30.917.590

Las notas adjuntas 1 a 37, forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

Índice

1.	Naturaleza, actividades, entorno jurídico legal y composición del grupo	8
2.1	Periodo contable	9
2.2	Bases de preparación	10
3.1	Inversiones en coligadas y asociadas no controladas	12
3.2	Bases y método de consolidación	12
3.3	Transacciones en moneda diferente al peso chileno	14
3.4	Instrumentos Financieros	15
3.5	Inventarios	16
3.6	Activos Disponibles para la Venta	17
3.7	Propiedades, Plantas y Equipos	17
3.8	Propiedades de Inversión	19
3.9	Activos Intangibles	19
3.10	Deterioro del Valor de los Activos	19
3.11	Arrendamientos	20
3.12	Pasivos Financieros Excepto Derivados	21
3.13	Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	22
3.14	Provisiones	22
3.15	Retribuciones a los empleados	23
3.16	Impuesto a las Ganancias	24
3.17	Reconocimiento de ingresos	25
3.18	Distribución de utilidades	25
3.19	Transferencias del Estado	26
3.20	Políticas para la determinación de la Utilidad Líquida Distribuible	27
4.	Nuevos pronunciamientos contables	28
5.	Información financiera por segmentos	29
6.	Efectivo y equivalentes de efectivo	33
7.	Otros activos financieros corrientes	35
8.	Otros activos no financieros Corrientes:	36
9.	Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes	36
10.	Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas	37
11.	Inventarios	39
12.	Activos disponibles para la venta	39
13.	Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	40
14.	Activos intangibles distintos de la plusvalía	41
15.	Propiedad, Planta y Equipos	42
16.	Propiedades de Inversión	44

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de Septiembre 2017 (No auditados)

17.	Impuestos a las ganancias.....	45
18.	Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes	47
19.	Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.....	50
20.	Retribución a los empleados.....	51
20.	Retribución a los empleados, continuación	52
21.	Otros pasivos no financieros corrientes y no corrientes	52
22.	Patrimonio	53
23.	Ingresos de actividades ordinarias.....	54
24.	Costos de Ventas	55
25.	Gastos de administración	55
26.	Ganancias de activos financieros medidos al costo amortizado.....	56
27.	Otras ganancias	56
28.	Ingresos y costos financieros	57
29.	Diferencias de cambio y unidades de reajuste.....	57
30.	Medio Ambiente.....	58
31.	Administración del riesgo financiero	58
32.	Garantías obtenidas de terceros.....	62
33.	Sanciones.....	62
34.	Restricciones.....	62
35.	Contingencias	62
36.	Avales otorgados	63
37.	Hechos posteriores	64

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

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

EFE se relaciona con el Gobierno a 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 Superintendencia de Valores y Seguros de Chile 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 Superintendencia de Valores y Seguros de Chile, la misma información a que están obligadas las sociedades anónimas abiertas de conformidad con la Ley N°18.046.

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.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

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;
3. 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 adquiriera 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 tres empresas filiales, 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 filiales, por lo tanto ejerce control sobre las siguientes sociedades, las que según normativa vigente, han sido consolidadas:

RUT	Nombre Sociedad	País Origen	Moneda Funcional	Inscripción SVS N°	Porcentaje de participación			
					30.09.2017			31.12.2016
					Directo %	Indirecto %	Total %	Total %
96.756.340-4	Inmobiliaria Nueva Vía S.A.	Chile	CLP	575	99,9997	0,0003	99,9999	99,9999
96.766.340-9	Metro Regional de Valparaíso S.A.	Chile	CLP	587	99,9998	0,0002	99,9999	99,9999
96.756.310-2	Ferrocarriles del Sur S.A.	Chile	CLP	18	99,9999	0,0001	99,9999	99,9999
96.756.320-K	Trenes Metropolitanos S.A.	Chile	CLP	19	99,9999	0,0001	99,9999	99,9999
96.769.070-8	Ferrocarril de Arica a 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 intermedias relativa a estas participaciones en Empresas del Grupo se presenta en Nota 3.2.

2. Bases de preparación y presentación de los estados financieros consolidados intermedios

2.1 Periodo contable

Los estados financieros consolidados intermedios (en adelante, “estados financieros”), cubren los siguientes períodos: Estados de Situación Financiera al 30 de septiembre de 2017 (no auditados) y 31 de diciembre de 2016; Estados de Cambios en el Patrimonio por los períodos de nueve meses

terminados al 30 de septiembre de 2017 y 2016 (no auditados), Estados Integrales de Resultados por los períodos de nueve y tres meses terminados al 30 de septiembre de 2017 y 2016 (no auditados), Estados de Flujos de Efectivo por los períodos de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2017 y 2016 (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 Filiales por el período de seis meses terminado al 30 de septiembre de 2017 y por el año terminado al 31 de diciembre de 2016, han sido preparados de acuerdo con las normas e instrucciones impartidas por la Superintendencia de Valores y Seguros (SVS), las cuales comprenden la aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera, 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 Superintendencia de Valores y Seguros, mediante oficio ordinario N°4887 de fecha 16 de febrero de 2011, autorizó a EFE y Filiales 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 24 de agosto de 2017.

b) Principio de Empresa en Marcha

Al 30 de junio de 2017, el Estado Consolidado de Situación Financiera de EFE muestra un patrimonio negativo por M\$ 221.020.088 y una pérdida del período de M\$ 33.360.419 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 2017 se encuentra aprobada y contempla recursos financieros para EFE por M\$ 134.217.717. 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. 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 (nota 36) y es servido directamente a los acreedores por el Estado de Chile a través de la Tesorería General de la República.

c) 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
- 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

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 intermedios futuros.

d) Clasificación de activos y pasivos

En los estados de situación financiera consolidados intermedios, 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.

e) Moneda funcional y de presentación

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

f) 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.

Medición de los valores razonables, continuación

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).

3. Políticas y Criterios contables significativos

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

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 filiales controladas, se ha realizado mediante la aplicación del método de “consolidación por integración global”, el cual consiste en incluir en los estados financieros consolidados intermedios 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 filiales, 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.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

La información financiera resumida del Estado Consolidado de Situación Financiera al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 y de los resultados integrales Consolidados intermedios por los períodos de seis meses terminados al 30 de septiembre de 2017 y 2016, de las filiales consolidadas con EFE es la siguiente:

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

Al 30 de septiembre de 2017 (No auditado)							
Nombre Sociedad	% Participación	Activos Corrientes	Activos no Corrientes	Total Activos	Pasivos Corrientes	Pasivos no Corrientes	Patrimonio
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Inmobiliaria Nueva Vía S.A.	99,9994795	827.501	28.545.488	29.372.989	319.812	1.944.717	27.108.460
Metro Regional de Valparaíso S.A.	99,9999562	9.045.124	111.093.268	120.138.392	11.424.164	50.728.849	57.985.379
Ferrocarriles del Sur S.A.	99,9997305	6.893.518	48.636.853	55.530.371	5.056.651	53.545.685	(3.071.965)
Trenes Metropolitanos S.A.	99,9999271	3.047.907	61.185.654	64.233.561	16.331.526	51.486.489	(3.584.454)
Ferrocarril de Arica a La Paz S.A.	99,9000000	1.768.985	97.898	1.866.883	1.756.823	-	110.060
Servicio de Trenes Regionales Terra S.A.	99,9997832	10	26	36	1.188	8.464.786	(8.465.938)
Infraestructura y Tráfico Ferroviario S.A.	99,9000000	-	251	251	16.961	60.445	(77.155)

Al 31 de diciembre de 2016							
Nombre Sociedad	% Participación	Activos Corrientes	Activos no Corrientes	Total Activos	Pasivos Corrientes	Pasivos no Corrientes	Patrimonio
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Inmobiliaria Nueva Vía S.A.	99,9994795	1.557.179	27.553.800	29.110.979	306.718	2.010.138	26.794.123
Metro Regional de Valparaíso S.A.	99,9999562	9.825.286	113.071.073	122.896.359	10.917.117	51.047.495	60.931.747
Ferrocarriles del Sur S.A.	99,9997305	6.101.704	47.984.080	54.085.784	4.542.351	50.523.711	(980.278)
Trenes Metropolitanos S.A.	99,9999271	1.426.379	27.889.266	29.315.645	9.156.137	20.218.982	(59.474)
Ferrocarril de Arica a La Paz S.A.	99,9000000	1.223.677	84.110	1.307.787	1.197.727	-	110.060
Servicio de Trenes Regionales Terra S.A.	99,9997832	51	26	77	683	8.458.472	(8.459.078)
Infraestructura y Tráfico Ferroviario S.A.	99,9000000	-	139	139	13.903	60.445	(74.209)

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

Nombre Sociedad	al 30 de septiembre 2017		al 30 de septiembre 2016		01 julio 2017 al 30 septiembre 2017		01 julio 2016 al 30 septiembre 2016	
	(No auditado)	(No auditado)	(No auditado)	(No auditado)	(No auditado)	(No auditado)	(No auditado)	(No auditado)
	Ingresos Ordinarios	Ganancia (pérdida) neta	Ingresos Ordinarios	Ganancia (pérdida) neta	Ingresos Ordinarios	Ganancia (pérdida) neta	Ingresos Ordinarios	Ganancia (pérdida) neta
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Inmobiliaria Nueva Vía S.A.	758.010	314.337	703.310	11.188	261.497	124.419	261.967	82.463
Metro Regional de Valparaíso S.A.	10.805.337	(2.946.368)	10.231.468	(3.067.638)	3.750.510	(1.163.097)	3.521.948	(1.175.705)
Ferrocarriles del Sur S.A.	6.130.489	(2.091.687)	5.846.708	(1.956.101)	1.411.479	(716.189)	2.100.905	(580.291)
Tren Central S.A.	6.605.614	(3.524.980)	2.980.293	(1.822.431)	3.196.295	(546.560)	873.306	(469.223)
Servicio de Trenes Regionales Terra S.A.	-	(6.852)	-	(8.124)	-	(2.242)	-	(2.997)
Ferrocarril de Arica a La Paz S.A.	651.056	-	544.022	-	215.989	-	216.193	-
Infraestructura y Tráfico Ferroviario S.A.	-	(2.946)	-	(3.048)	-	(871)	-	(1.080)

3.3 Transacciones en moneda diferente al peso chileno

- 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.

- b) Bases de conversión

Los activos y pasivos mantenidos en dólares estadounidenses (USD) 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 a lo siguiente:

Fecha	USD	UF	EURO
30 de septiembre de 2017	637,93	26.656,79	752,99
30 de septiembre de 2016	658,02	26.347,98	739,13
31 de diciembre de 2016	669,47	26.347,98	705,60

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

EFE tiene activos financieros no derivados tales como activos financieros a valor razonable con cambios en resultados, activos financieros mantenidos hasta el vencimiento y partidas por cobrar y activos disponibles para la venta.

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

- **Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y cuentas por cobrar a Empresas relacionadas**

Este grupo de cuentas corresponden a aquellos activos financieros por cobrar con pagos fijos y determinables que no tienen cotización en el mercado activo y son reconocidos inicialmente por el importe de la factura.

Se establece una pérdida por deterioro de cuentas comerciales a cobrar cuando existe evidencia objetiva de que la Empresa no será capaz de cobrar todos los importes que se le adeudan de acuerdo con los términos originales de las cuentas por cobrar. El cálculo de la provisión, se determina aplicando un factor de morosidad según el comportamiento histórico de las cuentas, a excepción de las cuentas por cobrar empresa relacionada, las que se analizan caso a caso.

- **Activos financieros registrados a valor razonable con cambios en resultados**

Incluye activos financieros que han sido designados como tales en el momento de su reconocimiento inicial, gestionados y evaluados según el criterio de valor razonable. Los instrumentos financieros para negociación corresponden a valores adquiridos con la intención de generar ganancias por la fluctuación de precios en el corto plazo o a través de márgenes en intermediación, o que están incluidos en un portafolio en el que existe un patrón de toma de utilidades de corto plazo.

- **Activos financieros registrados a valor razonable con cambios en resultados, continuación**

Los activos disponibles para la venta, se encuentran valorizados a su valor razonable de acuerdo con los precios de mercado a la fecha de cierre. Las utilidades o pérdidas provenientes de los ajustes para su valorización a valor razonable, como asimismo los resultados por las actividades de negociación, se registran directamente en resultados en el momento que ocurren.

- **Instrumentos financieros mantenidos hasta el vencimiento**

Los instrumentos financieros mantenidos hasta el vencimiento, son aquellos que la Empresa y sus filiales tienen la intención y capacidad de conservar hasta su vencimiento.

3.4.2 Efectivo y equivalentes de efectivo

Bajo este rubro del estado de situación financiera consolidado intermedia 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”. Según lo establece la NIC 39, párrafo 88, las operaciones registradas bajo este concepto cumplen los requisitos de ser altamente probables (debido a que protegen el valor de los flujos de entrada por los créditos efectivamente contraídos), flujos de entrada que se encuentran expuestos a variaciones del tipo de cambio.

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 ejercicio.

3.5 Inventarios

Los Inventarios se valorizan al menor valor entre el costo de adquisición y el valor neto realizable. 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.

EFE ha realizado licitaciones públicas por la venta de algunas de las propiedades disponibles para la venta, no existiendo postores a los mínimos ofrecidos. Pese a ello, la Empresa mantiene su intención de vender estas propiedades en un plazo no mayor a doce meses a partir de los presentes estados financieros consolidados intermedios.

Si por alguna circunstancia la Empresa cambia su decisión de venta, estos activos son clasificados inmediatamente como propiedades de inversión, la diferencia de valor que genere esta reclasificación, será registrada en el Estado de Resultados Integrales.

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 a 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.

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 reemplazadas se da de baja del bien principal.
- Los gastos de reparaciones, conservación y mantenimiento se imputan a resultados del ejercicio 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 ejercicio y se ajustan si es necesario. Los terrenos tienen vida útil indefinida por lo cual no se deprecian.

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 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

(1) Para el material rodante en uso, se aplica una vida útil remanente que es amortizada linealmente, el mantenimiento mayor del material es activado y amortizado en un plazo de 5 años.

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

3.8 Propiedades de Inversión

Las propiedades de inversión incluyen fundamentalmente 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 de sus propiedades de inversión. Posteriormente al reconocimiento inicial, las propiedades de inversión se valorizan al costo menos las pérdidas acumuladas por deterioro que hayan experimentado.

En el año de transición a las NIIF (año 2009), la Empresa revalorizó sus propiedades de inversión, considerando este monto como costo atribuido, haciendo uso de la exención según lo establecido en NIIF 1 “Adopción por primera vez”. Cualquier ganancia ó pérdida por la venta 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 ejercicio financiero y se ajustan si es necesario.

3.10 Deterioro del Valor de los Activos

a) No Financiero

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 EFE aplicar las normas de deterioro considerando los criterios establecidos en la NIC 36.

Mediante oficio 4887 del 16/02/2011 la SVS autorizó a Empresa de los Ferrocarriles del Estado y Filiales 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 métodos 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 Filiales 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.

b) Financiero

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

- En el caso de los préstamos y cuentas por cobrar, la Empresa tiene definida una política para el registro de estimaciones por deterioro en función del porcentaje de recuperabilidad de los saldos por cobrar, que se aplica con carácter general, excepto en aquellos casos en que exista alguna particularidad que hace aconsejable el análisis específico de la cobrabilidad.
- En el caso de los instrumentos financieros, la Empresa tiene la política de evaluar si hay evidencia de deterioro de valor, considerando aquellos indicios relacionados con dificultades financieras del emisor, impagos e incumplimientos de contrato.

3.11 Arrendamientos

- **Cuando la Empresa es el arrendatario - Arrendamiento Operativo**

Los arrendamientos en los que el arrendador conserva una parte importante de los riesgos y beneficios derivados del uso del bien se han clasificado como arrendamientos operativos. Los pagos por concepto de arrendamiento operativo se cargan en el estado de resultados sobre una base lineal durante el ejercicio de arrendamiento.

- **Cuando la Empresa es el arrendador - Arriendo Operativo**

Cuando los activos son arrendados bajo arrendamiento operativo, el valor actual de los pagos por arrendamiento se reconoce como una cuenta por cobrar. Los ingresos por arrendamiento operativo se reconocen durante el ejercicio del arrendamiento sobre una base lineal durante el ejercicio del arrendamiento. Los activos arrendados a terceros bajo contratos de arrendamiento operativo se incluyen dentro del rubro de propiedad, planta y equipos o en propiedades de inversión, según corresponda.

- **Cuando la Empresa es el arrendador - Arriendo Financiero**

Cuando los activos son arrendados bajo arrendamiento Financiero, el valor actual de los pagos por arrendamiento se reconoce como una cuenta por cobrar. Los ingresos por arrendamiento financiero se reconocen durante el ejercicio del arrendamiento sobre una base lineal durante el ejercicio del arrendamiento. Los activos arrendados a terceros bajo contratos de arrendamiento financiero se incluyen dentro del rubro de propiedad, planta y equipos o en propiedades de inversión.

3.12 Pasivos Financieros Excepto Derivados

- **Préstamos bancarios**

Las obligaciones con bancos e instituciones financieras corresponden a los préstamos solicitados a la banca nacional e internacional, los que en gran parte de los casos cuentan con aval del Estado. Se reconocen inicialmente, por su valor razonable, netos de los costos en que se haya incurrido en la transacción. Posteriormente, se valorizan por su costo amortizado. Cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (netos de los costos necesarios para su obtención) y el valor de reembolso, se reconoce en el estado de resultados durante la vida de la deuda de acuerdo con el método de la tasa de interés efectiva.

El método de la tasa de interés efectiva consiste en estimar los flujos de efectivo a pagar a lo largo de la vida de la deuda, teniendo en cuenta todas las condiciones contractuales de ésta.

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.

La Administración estima que ha podido documentar el criterio de coberturas de transacciones esperadas para instrumentos no derivados para las obligaciones financieras servidas directamente por el Estado de Chile, lo que significaba que las diferencias cambiarias podrían ser registradas en otros resultados integrales. Con fecha 29 de febrero de 2012, a efectos de validar con la Superintendencia de Valores y Seguros el ejercicio de esta opción establecida por NIC 39, EFE presentó una solicitud sobre esta materia a fin de ratificar este criterio. Lo que no fue acogido por la SVS. EFE encargó un estudio a una Empresa Auditora independiente orientado a encontrar una forma diferente a la señalada que permita que los estados financieros consolidados de la Empresa reflejen la realidad económica y financiera respecto al pago íntegro de las deudas que hace el Estado en su rol de garante de los créditos vigentes. Sobre esta materia, 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.

- **Otros Pasivos Financieros**

Los pasivos financieros no derivados con pagos fijos o determinables y vencimiento fijo, que inicialmente se registran por el efectivo recibido, neto de los costos incurridos en la transacción, se valorizan posteriormente a su costo amortizado, utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

La deuda fija es aquella que a lo largo de su vida paga cupones de interés establecidos desde el inicio de la operación, ya sea explícita o implícitamente.

3.13 Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar

Los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se valoran por su costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

3.14 Provisiones

Las obligaciones existentes a la fecha de los estados financieros consolidados intermedios, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales de probable materialización para 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 tendrá que desembolsar para pagar la obligación.

Los criterios utilizados por 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.

EFE no reconoce provisiones si no se han cumplido las tres condiciones indicadas.

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.

3.15 Retribuciones a 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.

- **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 a 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 ejercicio 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.

3.16 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 filiales tendrán el impuesto pagado a nivel de la generación. Sus filiales, 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 filiales son Sociedades Anónimas.

Impuestos Diferidos

El impuesto diferido se mide empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación a las diferencias temporarias en el ejercicio en el que se reversen, usando tasas fiscales que por defecto les aplican a la fecha de reporte, tal como se indica a continuación:

Año	Parcialmente Integrado
2014	21%
2015	22,5%
2016	24%
2017	25,5%
2018	27%

Con excepción de INVIA, la Empresa Matriz y sus Filiales 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.

3.17 Reconocimiento de ingresos

Venta de pasajes

La venta de pasajes que al cierre de cada período no haya sido utilizada por los usuarios, se presentará como ingresos percibidos por adelantado y se registrará en resultados en la medida que los usuarios utilicen el servicio de transporte.

Los subsidios especiales relacionados con Ingresos, ya sea a la tarifa escolar o al servicio, se reconocerán como ingresos de la operación sobre una base sistemática y devengada, utilizando el Método de la Renta, establecido por NIC 20, es decir, con abono al resultado del periodo, siempre y cuando exista una razonable seguridad de que la Empresa cumplirá las condiciones asociadas a ella y que, por lo tanto, la recibirá en la forma predeterminada.

Servicios por uso de infraestructura a porteadores de carga

En lo que se refiere a los ingresos por servicios prestados a empresas de transporte de carga y otras ventas, estas se registrarán en resultados sobre base devengada.

Cobros por derechos de atravesio y paralelismo.

Los ingresos por estos servicios, que habitualmente abarcan por sobre un periodo mensual, se activan y difieren en el periodo de prestación efectiva del servicio.

Otros ingresos por ventas:

Los ingresos procedentes de la venta de bienes, serán reconocidos como tales cuando se cumplen todas y cada una de las siguientes condiciones: Se ha transferido al comprador los riesgos y ventajas derivados de la propiedad de los bienes; no se conserva ninguna implicación en la gestión de los bienes vendidos; el importe de los ingresos puede medirse con fiabilidad; es probable recibir los beneficios económicos de la venta; y los costos incurridos, o por incurrir, en relación con la transacción pueden ser medidos con fiabilidad.

3.18 Distribución de utilidades

La distribución de utilidades de la Empresa se encuentra normada en el artículo Nro. 31 de la Ley Orgánica de la 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.

3.19 Transferencias del Estado

- **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.

El día 20 de mayo de 2010 se firmó un convenio con el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, mediante el cual la Sociedad 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.

Todas estas transferencias se registran según el método de la “Renta”, indicado en la NIC 20.

- **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) Mejoramiento estaciones Paine, Buin, Rancagua, San Fernando por \$ 2.379 millones.
- (b) Compra de 4 nuevos trenes para Trenes Metropolitanos por un monto de UF 493.684
- (c) Convenio Merval, para compra de 8 trenes. Por un monto de UF 919.544,958.
- (d) Extensión a Coronel. Por un monto de UF 1.753.990. Convenio suscrito con fecha 22 de Noviembre de 2013. Las obras concluyeron en 2016.
- (e) Ingeniería Básica y de Detalle y trenes Alameda Malloco. Por un monto de UF 2.510.457.
- (f) Convenio Fondo Aportes Regionales para Metro de Valparaíso. Por un monto de MM 4.463. (Mayo 2017).
- (g) Convenio Antihue Valdivia. Por un monto de MM 210. (Enero 2017).

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.

3.20 Políticas para la determinación de la Utilidad Líquida Distribuible.

A través de carta del 6 de diciembre de 2010, la Empresa informó a la SVS, 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.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

4. Nuevos pronunciamientos contables

- a) Las siguientes nuevas Normas e Interpretaciones han sido adoptadas en estos estados financieros:

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas (enmiendas a NIC 12)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017
Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 7)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017
Mejoras anuales ciclo 2014-2016 (enmiendas a NIIF 12)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017

La aplicación de estas enmiendas no ha tenido un efecto significativo en los montos reportados en estos estados financieros, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

- b) Normas e Interpretaciones que han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
NIIF 15, <i>Ingresos procedentes de contratos con clientes</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
NIIF 16, <i>Arrendamientos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
NIIF 17, <i>Contratos de Seguros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021
Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
Venta o Aportación de activos entre un Inversionista y su Asociada o Negocio Conjunto (enmiendas a NIIF 10 y NIC 28)	Fecha de vigencia aplazada indefinidamente
Clasificación y medición de transacciones de pagos basados en acciones (enmiendas a NIIF 2)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Aplicación NIIF 9 "Instrumentos Financieros" con NIIF 4 "Contratos de Seguro" (enmiendas a NIIF 4)	Enfoque de superposición efectivo cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. Enfoque de aplazamiento efectivo para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018, y sólo están disponibles durante tres años después de esa fecha.
Transferencias de propiedades de Inversión (enmiendas a NIC 40)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Mejoras anuales ciclo 2014-2016 (enmiendas a NIIF 1 y NIC 28)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 22 <i>Operaciones en moneda extranjera y consideración anticipada</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
CINIIF 23 <i>Incertidumbre sobre tratamiento de impuesto a las ganancias</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019

La administración está evaluando el impacto de la aplicación de NIIF 9, NIIF 15, NIIF 16, CINIIF 22, sin embargo, no es posible proporcionar una estimación razonable de los efectos que estas normas tendrán hasta que la administración realice una revisión detallada.

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 tres actividades: Infraestructura de la vía (EFE), servicios de pasajeros (Metro Valparaíso, Tren Central, Fesur) y negocio inmobiliario (INVIA).

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 filiales que operan los negocios de pasajeros (Fesur, Metro Valparaíso y Tren Central), e inmobiliarios (INVIA), pueden leerse en nota 3.2.

Este nuevo 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 la tecnología ferroviaria, fomentando el desarrollo de servicios de transporte con una rentabilidad social positiva.

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 filiales de pasajeros de EFE.

b) Servicios de Pasajeros METRO VALPARAISO :

Metro Regional de 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 septiembre del año 2017, estos servicios movilizaron a 14,4 millones de pasajeros, aproximadamente, 14,7 millones en el mismo período del año 2016.

c) Servicios de pasajeros TREN CENTRAL:

Trenes Metropolitanos S.A. (Tren Central), 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). Tren Central 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 septiembre del año 2017, estos servicios movilizaron a 5,8 millones de pasajeros, aproximadamente, 542 mil pasajeros en el mismo período del año 2016. El aumento se explica por el aumento de los pasajeros del trayecto Alameda Nos y Rancagua, producto del inicio de las operaciones de Metro tren Nos y Metro Tren Rancagua.

d) Servicio de Pasajeros FESUR:

La Empresa Ferrocarriles del Sur S.A. (Fesur), 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 Fesur 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 septiembre del año 2017, estos servicios movilizaron a 3,6 millones de pasajeros, aproximadamente, 3,1 millones de pasajeros en el mismo período del año 2016.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

Por el período terminado al 30 de septiembre 2017 (No Auditados)	Segmento Infraestructura ferroviaria y carga	Segmento Servicios de pasajeros			Segmento Inmobiliario INVIA Territorio Nacional	Total
		FESUR	TC	MERVAL		
		VIII Región y IX Región	Santiago Chillán	V Región		
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
1. Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de clientes externos	33.063.857	6.130.489	6.605.614	10.805.337	758.010	57.363.307
2. Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos						-
3. Partidas significativas de costos de explotación	(34.766.483)	(6.728.357)	(7.086.130)	(10.059.980)	(99.164)	(58.740.114)
a. Gastos en personal	(7.678.369)	(3.446.715)	(2.460.737)	(757.414)	-	(14.343.235)
b. Energía y combustibles	(391.913)	(680.989)	(1.475.989)	(1.343.173)	(2.315)	(3.894.379)
c. Mantenimiento material rodante e infraestructura	(4.034.128)	(1.564.601)	(438.878)	(2.842.717)	(7.457)	(8.887.781)
d. Otros gastos de explotación	(22.662.073)	(1.036.052)	(2.710.526)	(5.116.676)	(89.392)	(31.614.719)
4. Gasto de administración	(10.236.809)	(1.386.113)	(2.873.453)	(3.641.505)	(535.450)	(18.673.330)
5. Otras ganancias (pérdidas)	32.430.928	(88.328)	(6.762)	56.901	23.929	32.416.668
6. Ganancias (pérdidas) Activo Financiero	2.104.334	-	-	-	-	2.104.334
7. Resultado financiero, neto segmento	(37.075.859)	(19.380)	(164.248)	(105.708)	290.290	(37.074.905)
a. Ingresos financieros	1.201.241	15.277	-	64.041	290.561	1.571.120
b. Gastos financieros	(38.277.100)	(34.657)	(164.248)	(169.749)	(271)	(38.646.025)
8. Diferencia de cambio	566.747	-	(10)	419	43	567.199
9. Unidad de reajuste	(12.415.847)	-	9	(1.833)	1.527	(12.416.144)
10. Participación de la entidad en el resultado de asociadas	1.217.414	-	-	-	-	1.217.414
a. Participación Inversión en asociadas	1.217.414	-	-	-	-	1.217.414
b. Participación Inversión en otras asociadas	-	-	-	-	-	-
11. Gasto sobre impuesto a la renta	-	-	-	-	(124.848)	(124.848)
12. Participaciones No Controladora	-	-	-	-	-	-
13 Inversiones	-	-	-	-	-	-
Resultado Neto	(25.111.718)	(2.091.689)	(3.524.980)	(2.946.369)	314.337	(33.360.419)

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

Por el período terminado al 30 de septiembre 2016 (No Auditados)	Segmento Infraestructura ferroviaria y carga M\$	Segmento Servicios de pasajeros			Segmento Inmobiliario INVIA Territorio Nacional M\$	Total M\$
		FESUR	TC	MERVAL		
		VIII Región y IX Región M\$	Santiago Chillán M\$	V Región M\$		
1. Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de clientes externos	31.420.776	5.846.708	2.980.293	10.231.468	703.310	51.182.555
2. Ingresos de las actividades ordinarias entre segmentos						
3. Partidas significativas de costos de explotación	(33.149.794)	(6.162.130)	(2.791.371)	(10.286.911)	(79.550)	(52.469.756)
a. Gastos en personal	(6.152.794)	(3.326.471)	(2.213.356)	(1.407.033)	-	(13.099.654)
b. Energía y combustibles	(730.190)	(721.587)	(784.639)	(1.406.266)	(635)	(3.643.317)
c. Mantenimiento material rodante e infraestructura	(3.483.748)	(1.215.793)	2.080.734	(2.551.744)	(3.036)	(5.173.587)
d. Otros gastos de explotación	(22.783.062)	(898.279)	(1.874.110)	(4.921.868)	(75.879)	(30.553.198)
4. Gasto de administración	(8.459.747)	(1.285.423)	(1.914.162)	(2.755.215)	(528.051)	(14.942.598)
5. Otras ganancias (pérdidas)	31.559.007	(320.265)	(77.049)	108.471	26.336	31.296.500
6. Ganancias (pérdidas) Activo Financiero	1.986.770	-	-	-	-	1.986.770
7. Resultado financiero, neto segmento	(36.509.325)	(33.842)	(20.814)	(191.881)	341.472	(36.414.390)
a. Ingresos financieros	(98.578)	877	-	2.360	342.037	246.696
b. Gastos financieros	(36.410.747)	(34.719)	(20.814)	(194.241)	(565)	(36.661.086)
8. Diferencia de cambio	2.049.241	(1.149)	672	79	23	2.048.866
9. Unidad de reajuste	(26.808.842)	-	-	(173.649)	4.041	(26.978.450)
10. Participación de la entidad en el resultado de asociadas	1.193.868	-	-	-	-	1.193.868
a. Participación Inversión en asociadas	1.193.868	-	-	-	-	1.193.868
b. Participación Inversión en otras asociadas	-	-	-	-	-	-
11. Gasto sobre impuesto a la renta	-	-	-	-	(478.769)	(478.769)
12. Participaciones No Controladora	-	-	-	-	-	-
Resultado Neto	(36.718.046)	(1.956.101)	(1.822.431)	(3.067.638)	(11.188)	(43.575.404)

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 filiales 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	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
	(no auditado)	
Caja y Bancos (a)	3.004.893	45.660.717
Depósitos a plazo (b)	38.067.970	9.434.426
Cuotas de fondos mutuos (c)	126.571	901.752
Totales	41.199.434	55.996.895

a) Caja y Bancos: El saldo corresponde a los dineros mantenidos en caja y en cuentas corrientes bancarias. Con fecha 30 de diciembre de 2016, se recibió aporte del Estado contemplado en la Ley de presupuesto 2016 ascendente a M\$ 29.076.445. Dichos montos fueron invertidos con fecha 2 de enero de 2017.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

b) Depósitos a plazo: El saldo corresponde a instrumentos financieros emitidos por bancos comerciales y su detalle al 30 de septiembre de 2017, (no auditado) es el siguiente:

Las tasas presentadas para los depósitos a plazo corresponden a la tasa ganada durante los días de permanencia del depósito sobre la base devengada a la fecha de cierre

Días al vencimiento	Moneda	Tasa	Capital Moneda local	Intereses Devengados	Reajustes	Saldo al 30 sep. 2017
		%	M\$	M\$	M\$	M\$
0-30	\$	-0,92%	20.482.086	-66.608	-	20.415.478
	UF	0,40%	8.258.153	31.760	5.688	8.295.601
	EUR	2,99%	329.357	1.608	17.401	348.366
Sub Total			29.069.596	-33.241	23.089	29.059.446
30 - 60	\$	0,55%	2.242.489	21.282	-	2.263.771
	US\$	8,26%	115.409	9.531	(11.248)	113.692
Sub Total			2.357.898	30.813	(11.248)	2.377.464
60 - 90	\$	0,51%	5.898.567	45.374	-	5.943.941
	UF	1,55%	676.667	10.452	-	687.119
Sub Total			6.575.233	55.825	0	6.631.060
Total			38.002.726	53.397	11.841	38.067.970

Al 31 de diciembre del 2016 el detalle es el siguiente:

Días al vencimiento	Moneda	Tasa	Capital Moneda local	Intereses Devengados	Reajustes	Saldo al 31 dic. 2016
		%	M\$	M\$	M\$	M\$
0-30	\$	1,52%	4.269.673	7.140	-	4.276.813
	EUR	0,01%	178.174	15	(17.680)	160.509
	US\$	0,70%	119.952	2.682	(4.514)	118.120
	UF	UF+1,33%	1.842.923	12.305	11.596	1.866.824
Sub Total			6.410.722	22.142	(10.598)	6.422.266
30 - 60	\$	0,34%	1.434.932	3.812	-	1.438.744
	UF	UF+1,45%	12.805	92	211	13.108
Sub Total			1.447.737	3.904	211	1.451.852
60 - 90	\$	2,97%	1.218.937	1.252	-	1.220.189
	EUR	0,01%	344.916	3	(4.800)	340.119
Sub Total			1.563.853	1.255	(4.800)	1.560.308
Totales			9.422.312	27.301	(15.187)	9.434.426

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

c) El siguiente es el detalle de las cuotas de fondos mutuos, los cuales se mantienen en instrumentos de intermediación financiera de renta fija:

Institución	Moneda	Número de Cuotas	Valor Cuota	30.09.2017
			\$	M\$
(no auditado)				
Santander- Inversionista	\$	1.075,80	44.676,45	48.063
Santander- Cooperativa	\$	73.526,76	1.067,75	78.508
Total				126.571

Institución	Moneda	Número de Cuotas	Valor Cuota	31.12.2016
			\$	M\$
Santander	\$	479.059,70	1.882,34	901.752
Total				901.752

7. Otros activos financieros corrientes

Corresponden a depósitos a plazo con vencimientos superiores a 90 días. Al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, estos activos ascienden a M\$ 48.556.628 y M\$ 2.830.605, respectivamente.

El siguiente cuadro muestra el detalle de los depósitos a plazo a más de 90 días vigentes al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016:

Al 30 de septiembre de 2017:

Días al vencimiento	Moneda	Tasa	Capital Moneda local	Intereses Devengados	Reajustes	Saldo al 30 sep. 2017
		%	M\$	M\$	M\$	M\$
> 90	\$	0,78%	12.436.051	87.920	-	12.523.971
	UF	0,34%	35.864.033	144.041	24.583	36.032.657
Total			48.300.084	231.961	24.581	48.556.628

Al 31 de diciembre del 2016:

Días al vencimiento	Moneda	Tasa	Capital Moneda local	Intereses Devengados	Reajustes	Saldo al 31 dic. 2016
		%	M\$	M\$	M\$	M\$
> - 90	\$	0,49%	1.937.806	6.432	-	1.944.238
	UF	0,06%	882.396	2.858	1.113	886.367
Totales			2.820.202	9.290	1.113	2.830.605

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

8. Otros activos no financieros Corrientes:

La composición del rubro al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, es la siguiente:

	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
	(no auditado)	
Pagos y gastos anticipados	1.722.385	188.722
Cuentas por cobrar por activación de pólizas por siniestros	356.397	356.397
Otros	66.851	55.078
Totales	2.145.633	600.197

9. Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes

La composición del rubro al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre 2016, es la siguiente:

Conceptos	Moneda o Unidad Reajuste	30.09.2017			31.12.2016		
		Valor Bruto M\$	Deterioro de valor M\$	Valor Neto M\$	Valor Bruto M\$	Deterioro de valor M\$	Valor Neto M\$
				(no auditado)			
Cuentas por cobrar a Empresa Portuaria Arica (1)	Pesos	191.045	-	191.045	191.045	-	191.045
Ferrocarril del Pacífico S.A.	Pesos	800.663	-	800.663	791.023	-	791.023
Transap S.A.	Pesos	149.576	-	149.576	151.756	-	151.756
Deudores de terrenos Invía	Pesos	24.125	-	24.125	362.602	-	362.602
Entel	Pesos	24.505	-	24.505	20.399	-	20.399
Codelco	Pesos	5.049	-	5.049	20.830	-	20.830
Recaudación Alameda Nos	Pesos	594.756	-	594.756	-	-	-
CMET S.A.C.I	Pesos	58.843	-	58.843	43.879	-	43.879
Cemento Bicentenario	Pesos	-	-	-	4.690	-	4.690
NRG Inversiones	Pesos	83.426	-	83.426	83.426	-	83.426
Gobierno Regional del Maule	Pesos	-	-	-	90.351	-	90.351
Servicio Metropolitano	Pesos	191.916	-	191.916	428.503	-	428.503
VTR global Com S.A.	Pesos	-	-	-	37.274	-	37.274
Impuestos por Recuperar (2)	Pesos	13.333.050	-	13.333.050	7.293.745	-	7.293.745
Deudores principalmente arriendos propiedades	Pesos	2.743.804	(358.156)	2.385.648	3.819.230	(358.156)	3.461.074
Totales		18.200.757	(358.156)	17.842.602	13.338.753	(358.156)	12.980.597

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 31.

(1) Cuentas por Cobrar a Empresa Portuaria de Arica

Por iniciativa estatal, fue iniciada en el año 1996, la rehabilitación, operación y mantenimiento de la vía férrea del ferrocarril Arica La Paz, tarea que fue encomendada a la Empresa Portuaria de Arica. Los recursos necesarios para esta tarea fueron transferidos a EFE, quien los entregaba a la Empresa Portuaria Arica como un fondo por rendir. El mandato con Empresa Portuaria Arica, se mantuvo vigente hasta el 31/08/2012. El saldo pendiente al 30 de septiembre de 2017 se encuentra en etapa de negociación entre la Administración y la Empresa Portuaria de Arica.

(2) Impuestos por recuperar

Los impuestos por recuperar clasificados en este rubro, corresponden al valor del Impuesto al Valor Agregado recuperable por compras de activo fijo, lo que se concreta con fecha 17 de noviembre de 2017, se ha recibido la devolución del 100% de este monto, mediante una solicitud de devolución presentada al SII, en virtud del artículo 27 bis de la Ley del IVA.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

10. Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas

- a) Las siguientes partidas corresponden a las cuentas por cobrar a partes relacionadas al 30 de septiembre 2017 y 31 de diciembre de 2016:

CORRIENTE:

Sociedad	RUT	País Origen	Naturaleza de la relación	Origen de la transacción	Moneda	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
(no auditado)							
Inmobiliaria Paseo Estación S.A.	96.547.010-7	Chile	Coligada (4)	Dividendos	Pesos	-	446.926
Estado de Chile		Chile	Propietario (1)	Transferencias	Pesos	26.191.438	85.550.217
Ministerio de Transportes		Chile	Em. Del Estado (3)	Tarifa escolar	Pesos	543.798	250.884
Ministerio de Transportes (Biotren)		Chile	Em. Del Estado (2)	Subsidio Coronel	Pesos	3.047.408	1.650.591
Ministerio de Transportes (Metro Valparaíso)		Chile	Em. Del Estado (2)	8 Automotores	Pesos	891.652	881.323
Ministerio de Transportes (Tren Central)		Chile	Em. Del Estado (2)	4 Automotores	Pesos	1.525.385	672.530
Total Corriente						32.199.681	89.452.471

NO CORRIENTE:

Sociedad	RUT	Origen	la relación	transacción	Moneda	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
(no auditado)							
Estado de Chile		Chile	Propietario (1)	Transferencias	Pesos	40.255.832	48.667.500
Ministerio de Transportes		Chile	Em. Del Estado (2)	Subsidio Coronel	Pesos	39.271.286	38.816.341
Ministerio de Transportes		Chile	Em. Del Estado (2)	8 Automotores	Pesos	21.169.345	20.924.105
Ministerio de Transportes		Chile	Em. Del Estado (2)	4 automotores	Pesos	11.455.384	9.662.314
Total no Corriente						112.151.847	118.070.260

- (1) Las cuentas por cobrar al Estado de Chile representan los saldos de los aportes fiscales comprometidos por el Estado para el año 2017. Al 30 de septiembre de 2017 (no auditado), las transacciones (transferencias efectivas) y los valores correspondientes al año 2017 son los siguientes:

Transferencia 2015 - Ley de Presupuestos	Ley Pres 2017		Saldo 2017	Saldo 2016
	Comprometido 2017 M\$	Recibido 2017 M\$	M\$	M\$
Fondos para Indemnizaciones	264.515	229.409	35.106	264.515
Mantenimiento Infraestructura	23.539.041	15.294.620	8.244.421	21.339.041
Servicio de la Deuda (Amortizaciones)	13.270.090	9.902.094	3.367.996	13.270.090
Intereses de la Deuda	48.476.571	33.932.656	14.543.915	48.476.571
Total Corriente	85.550.217	59.358.779	26.191.438	85.550.217

Transferencia 2015 - Ley de Presupuestos	Comprometido 2016 M\$	Recibido 2016 M\$	Saldo 2017 M\$	Saldo 2016 M\$
Inversiones Planes Trienales	48.667.500	8.411.668	40.255.832	48.667.500
Total no Corriente	48.667.500	8.411.668	40.255.832	48.667.500

- (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 Coronel UF 1.753.990,235
- Adquisición Material Rodante e Infraestructura Asociada Merval UF 919.544,958
- Adquisición Material Rodante Adicional Rancagua Express UF 493.684,283

Los valores correspondientes a los aportes fiscales para mantenimiento Infraestructura e intereses de la deuda, compensan, por aplicación del método de la renta de NIC 20, los desembolsos para mantenimiento y

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

la amortización de los intereses de la deuda, los que son presentados como “Ingresos por compensación” en el rubro “Ingresos por venta de servicios y otros” Nota 23 y en otros ganancias no operacionales (Nota de 27), del estado de resultados integrales consolidados, respectivamente.

- (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 el Metro Valparaíso.
- (4) Estas cuentas por cobrar corresponden a los dividendos asignados a EFE, en junta ordinaria de accionistas de Inmobiliaria Paseo Estación S.A.

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

Dotación del Personal Información Consolidada	30.09.2017	30.09.2016
	(no auditado)	(no auditado)
Gerentes y Ejecutivos principales	54	62
Profesionales y Técnicos	569	472
Otros Trabajadores	964	883
Totales	1.587	1.417

c) Remuneraciones del Directorio

El DFLN° 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 la Empresa de los Ferrocarriles del Estado, durante los períodos terminados al 30 de septiembre de 2017 y 2016, son las siguientes:

Remuneraciones pagadas al Directorio		30.09.2017	30.09.2016
		M\$	M\$
Presidente, Vicepresidente y Directores	Incorporación		
Germán Correa Díaz - Presidente	01-07-2016	15.307	5.125
David Guzmán Silva - Vicepresidente	14-05-2014	7.373	7.687
Magdalena Frei Larraechea	14-05-2014	7.654	5.125
José Miguel Cruz González	14-05-2014	7.930	7.687
Oscar Peluchonneau Contreras	14-05-2014	7.654	7.687
Oswaldo Lagos Puccio	14-05-2014	7.650	7.687
Marcela Guzmán Salazar	01-11-2016	7.654	-
Pedro Pérez Marchant (Representante de los trabajadores)	01-09-2010	7.654	7.687
Ex - Directores	Término		
Jorge Inostroza Sánchez -Presidente	01-07-2016	-	10.240
Luis Horacio Rojas Mancilla	24-06-2016	-	7.687

- Con Fecha 30 de septiembre de 2016, Don Jorge Inostroza Sanchez presentó su renuncia al cargo de Presidente de la Empresa de los Ferrocarriles del Estado.
- Con Fecha 24 de junio de 2016, don Luis Horacio Rojas Mansilla presentó su renuncia al cargo de Director de la Empresa de los Ferrocarriles del Estado.
- Con Fecha 20 de octubre de 2017, don José Miguel Cruz González presentó su renuncia al cargo de Director de la Empresa de los Ferrocarriles del Estado.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

d) Remuneraciones de la alta Dirección

Las remuneraciones pagadas por el grupo a la Alta Dirección, son las siguientes:

Remuneraciones Alta Dirección Información Consolidada	30.09.2017 M\$	30.09.2016 M\$
	(no auditado)	(no auditado)
Remuneraciones	2.060.943	2.075.421
Otros Beneficios	183.312	322.880
Totales	2.244.255	2.398.301

11. Inventarios

La composición de este rubro al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, es la siguiente:

INVENTARIOS	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
	(no auditado)	
Tarjetas PVC (Metroval)	88.954	36.848
Repuestos para equipos electromecánicos	106.575	78.562
Repuestos para Informática Interna	2.903	2.903
Repuestos Gerencia Comercial	985	-
Totales	199.417	118.313

Los inventarios corresponden a las tarjetas sin contacto de PVC (Metroval) que son vendidas a los usuarios de Metro Regional Valparaíso, 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).

12. Activos disponibles para la venta

Los activos inmobiliarios agrupados en esta nota, principalmente terrenos de propiedad de la Filial INVIA, fueron clasificados como disponibles para la Venta de acuerdo a NIIF 5, es decir, se consideran sólo aquellos bienes para los que existe un plan concreto de ventas y cuya ejecución se espera no supere los doce meses, otros activos inmobiliarios fueron clasificadas como propiedades de inversión (ver nota 16).

El siguiente es el detalle de las propiedades disponibles para la venta al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016:

Activos Disponibles para la Venta	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
	(No auditado)	
Curicó	174.774	174.774
Tomé	9.086	9.086
Totales	183.860	183.860

13. Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación

Para los períodos terminados al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, 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. Con esta coligada existen transacciones significativas.

Al 30 de septiembre de 2017 (no auditado) y al 31 de diciembre de 2016, 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 intermedios, el valor patrimonial proporcional en esta inversión es de M\$ 14.090.587 (M\$ 13.993.118 al 31.12.2016). La participación que corresponde a la Empresa en las utilidades del período fue de M\$ 1.217.414 (M\$ 1.193.868 al 30.09.2016).

Se han recibido dividendos por esta inversión en 2017 por un monto ascendente a M\$ 1.614.788 (M\$ 1.530.000 en 2016).

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.

EFE participa en un 33.33% del patrimonio de esta Empresa, la que presenta patrimonio negativo por M\$ 31.936 al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

Durante el período terminado al 30 de septiembre de 2017 (no auditado), 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**

30.09.2017 (no auditado)	% de Participación	Activos		Pasivos		Patrimonio	Ingresos		Gastos		Resultado	Inversiones	Resultado Valor Proporcional
		Corrientes	Activos no Corrientes	Corrientes	Pasivos no Corrientes		Ordinarios	Ordinarios	Ordinarios	Ordinarios			
		M\$	M\$	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	9.104.844	102.117.664	2.926.236	25.410.467	82.885.805	11.465.208	(4.303.973)	7.161.235	-	-	14.090.587	1.217.414
TRANSUB	33.33	3.983	-	-	35.919	(31.936)	-	-	-	-	-	-	-
Total												14.126.244	1.217.414

31.12.2016	% de Participación	Activos		Pasivos		Patrimonio	Ingresos		Gastos		Resultado	Inversiones	Resultado Valor Proporcional
		Corrientes	Activos no Corrientes	Corrientes	Pasivos no Corrientes		Ordinarios	Ordinarios	Ordinarios	Ordinarios			
		M\$	M\$	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	12.833.540	101.930.870	5.510.939	26.941.014	82.312.457	15.324.443	(6.791.383)	8.533.060	-	-	13.993.118	1.450.626
TRANSUB	33.33	3.983	-	-	35.919	(31.936)	-	-	-	-	-	-	-
Total												14.028.775	1.450.626

14. 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 periodos terminados el 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es la siguiente:

Concepto	Saldos al 30 de Septiembre de 2017 (No auditado)			Saldos al 31 de diciembre de 2016		
	Valor Costo M\$	Amortización acumulada M\$	Valor Libros M\$	Valor Costo M\$	Amortización acumulada M\$	Valor Libros M\$
Marcas	205.153	(204.920)	233	205.153	(204.829)	324
Licencias Computacionales	3.735.434	(2.050.965)	1.684.469	3.506.655	(1.727.110)	1.779.545
Totales	3.940.587	(2.255.885)	1.684.702	3.711.808	(1.931.939)	1.779.869

b) Los movimientos ocurridos en el período entre el 1 de enero de 2017 y el 30 de septiembre de 2017 son los siguientes:

Movimientos	Marcas M\$	Licencias Computacionales M\$	Valor Libros M\$
Saldos al 31 de diciembre de 2015	1.887	1.584.274	1.586.161
Adiciones y bajas	-	603.865	603.865
Amortización	(1.563)	(408.594)	(410.157)
Saldos al 31 de diciembre de 2016	324	1.779.545	1.779.869
Adiciones y bajas	-	228.779	228.779
Amortización	(91)	(323.855)	(323.946)
Saldos al 30 de septiembre de 2017 (no auditado)	233	1.684.469	1.684.702

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

15. Propiedad, Planta y Equipos

A continuación se presenta el detalle y los movimientos de las Propiedades, Plantas y Equipos al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016:

a) Detalle de propiedades, planta y equipos al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016:

Clases de Propiedades, Planta y Equipos, Neto	Saldos al	
	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Propiedades, Planta y Equipos, Neto	1.210.908.371	1.181.965.545
Obras en Curso	326.926.051	311.346.470
Terrenos	110.924.912	110.980.131
Edificios	45.795.791	47.781.117
Obras Civiles de Infraestructura Ferroviaria	464.762.268	472.058.234
Equipos de Señales, Eléctricos, Subestaciones y Comunicaciones	102.103.353	107.049.674
Material Rodante	148.229.309	119.830.034
Maquinarias y Herramientas	1.586.313	1.608.198
Materiales y Repuestos	6.296.062	6.816.058
Otros	4.284.312	4.495.629

Clases de Propiedades, Planta y Equipos, Bruto	Saldos al	
	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Propiedades, Planta y Equipos, Bruto	1.440.729.031	1.388.492.058
Obras en Curso	326.926.051	311.346.470
Terrenos	110.924.912	110.980.131
Edificios	59.375.714	59.134.523
Obras Civiles de Infraestructura Ferroviaria	567.843.648	564.775.679
Equipos de Señales, Eléctricos, Subestaciones y Comunicaciones	155.798.825	155.363.009
Material Rodante	203.918.814	170.594.328
Maquinarias y Herramientas	2.777.175	2.707.349
Materiales y Repuestos	6.296.062	6.816.058
Otros	6.867.830	6.774.511

Clases de Propiedades, Planta y Equipos, Depreciación Acumulada	Saldos al	
	30.09.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Total Propiedades, Planta y Equipos, Depreciación Acumulada	(229.820.660)	(206.526.513)
Edificios	(13.579.923)	(11.353.406)
Obras Civiles de Infraestructura Ferroviaria	(103.081.380)	(92.717.445)
Equipos de Señales, Eléctricos, Subestaciones y Comunicaciones	(53.695.472)	(48.313.335)
Material Rodante	(55.689.505)	(50.764.294)
Maquinarias y Herramientas	(1.190.862)	(1.099.151)
Otros	(2.583.518)	(2.278.882)

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

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

Movimientos	Obras en Curso	Terrenos	Edificios	Obras Civiles de Infraestructura Ferroviaria	Equipos de Señales, Elec., SS.EE, y Comunicaciones	Material Rodante	Maquinarias y Herramientas	Materiales y Repuestos	Otros	Propiedades, Planta y Equipos, Neto
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Neto al 01 de Enero de 2017	311.346.470	110.980.131	47.781.117	472.058.234	107.049.674	119.830.034	1.608.198	6.816.058	4.495.629	1.181.965.545
Adiciones	52.158.711		75.201		9.092	334.530	41.798	113.673	139.391	52.872.396
Transferencias	(36.549.130)		165.990	3.067.969	426.724	32.989.956	69.661	(127.465)	(43.705)	-
Bajas	(30.000)	(55.219)					(41.633)	(506.204)	(2.367)	(635.423)
Deterioro automotores (Trens Metropolitano)										-
Gasto por depreciación			(2.226.517)	(10.363.935)	(5.382.137)	(4.925.211)	(91.711)		(304.636)	(23.294.147)
Depreciación Acumulada (Bajas)										-
Total movimientos	15.579.581	(55.219)	(1.985.326)	(7.295.966)	(4.946.321)	28.399.275	(21.885)	(519.996)	(211.317)	28.942.826
Saldo Neto al 30 de Septiembre de 2017	326.926.051	110.924.912	45.795.791	464.762.268	102.103.353	148.229.309	1.586.313	6.296.062	4.284.312	1.210.908.371

Los movimientos por el período 2016 de las partidas que integran el rubro propiedades planta y equipo son los siguientes:

Movimientos	Obras en Curso	Terrenos	Edificios	Obras Civiles de Infraestructura Ferroviaria	Equipos de Señales, Elec., SS.EE, y Comunicaciones	Material Rodante	Maquinarias y Herramientas	Materiales y Repuestos	Otros	Propiedades, Planta y Equipos, Neto
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Neto al 01 de Enero de 2016	289.389.356	111.057.580	38.379.821	417.416.267	89.118.848	119.427.916	1.400.890	10.341.638	4.090.259	1.080.622.575
Adiciones	133.153.633		156.458	38.930	12.716	1.701.811	232.804		664.142	135.960.494
Transferencias	(109.255.018)		11.110.422	69.687.711	23.979.129	4.345.592	39.654		92.510	0
Bajas	(1.941.501)	(77.449)	(68.083)	(1.441.020)	(157.417)			(3.525.580)	(10.614)	(7.221.664)
Reclasificación a Propiedades de Inversión										-
Deterioro automotores (Trens Metropolitano)						(120.000)				(120.000)
Gasto por depreciación			(1.813.139)	(13.888.687)	(5.931.022)	(5.525.285)	(65.150)		(350.916)	(27.574.199)
Depreciación Acumulada (Bajas)			15.638	245.033	27.420				10.248	298.339
Total movimientos	21.957.114	(77.449)	9.401.296	54.641.967	17.930.826	402.118	207.308	(3.525.580)	405.370	101.342.970
Saldo Neto al 31 de Diciembre de 2016	311.346.470	110.980.131	47.781.117	472.058.234	107.049.674	119.830.034	1.608.198	6.816.058	4.495.629	1.181.965.545

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

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

- d) La Empresa no tiene automotores que estén totalmente depreciados y que se encuentren todavía en uso.
- e) Al 30 de septiembre de 2017 (no auditado), las principales obras en curso que desarrolla la Empresa con cargo a los planes trienales 2011-2013 y 2014-2016 son las siguientes: Rehabilitación y mantenimiento mayor de la vía M\$ 9.500.369, rehabilitación vías FCALP M\$ 7.824.204, recuperación de estaciones M\$ 2.507.512, rehabilitación de sistemas SEC (Señalizaciones, electrificación y comunicaciones) M\$ 5.881.638, reparación Puentes M\$ 22.539.883, Inversiones Proyecto Rancagua Express M\$ 249.663.487, Proyecto Batuco M\$ 4.094.490, Proyecto Alameda Melipilla M\$ 6.738.644, Proyecto Merval M\$ 16.557.764 y otras inversiones menores por M\$ 1.618.060. El proyecto Merval se subdivide en los siguientes sub proyectos: reposición de rieles Limache Puerto M\$ 6.148.270, reposición infraestructura por daño temporal M\$ 2.722.158, mejoramiento sistema energía M\$ 2.866.156, mejoramiento peajes y medio de pago M\$ 1.059.280, construcción y mejoramiento de estaciones M\$ 2.033.836, ampliación sistema de seguridad M\$ 668.706, adquisición equipos ferroviarios menores M\$ 187.251 y otros M\$ 323.232.

16. Propiedades de Inversión

EFE ha clasificado en este rubro un grupo de terrenos de propiedad de sus filiales Inmobiliaria Nueva Vía S.A. (144 propiedades en diferentes regiones del país) y Metro Valparaíso S.A., para las cuales no existe intención de venta en el mediano plazo. Estas propiedades, principalmente terrenos, son mantenidos con el fin de obtener plusvalía y son registradas al costo.

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

Comuna	30.09.2017 M\$	31.12.2016 M\$
	(no auditado)	
Estación Central	23.920.670	23.920.670
San Bernardo	2.049.611	2.049.611
Coquimbo	333.197	333.197
Freire	245.560	245.560
Los Ángeles	240.145	240.145
Concepción	464.587	464.587
San Antonio	125.366	125.366
Padre Hurtado	117.470	117.470
Llanquihue	107.526	107.526
Collipulli	103.109	103.109
O'Higgins	117.553	117.553
Maule	1.072.177	1.072.177
Biobío	36.232	36.232
Araucanía	576.112	576.112
Los Lagos	331.867	331.867
Metropolitana	168.007	168.007
Los Ríos	35.315	35.315
Viña del Mar	697.618	697.618
Limache	58.018	58.018
Villa Alemana	113.874	113.874
Quilpue	182.844	182.844
Puerto Montt Faja Vía	19.487	19.487
Parral	75.123	75.123
Chillán	553.507	556.925
Otras	150.326	149.122
Valparaíso	262.243	262.243
Total propiedades de Inversión	32.157.544	32.159.758

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

EFE incluye bajo propiedades de inversión, algunos terrenos y edificios que generan ingresos derivados de las rentas y gastos directos de operaciones según el siguiente detalle:

Ingresos y Gastos por propiedades de inversión	01.01.2017	01.01.2016	01.07.2017	01.07.2016
	al 30.09.2017	al 30.09.2016	al 30.09.2017	al 30.09.2016
	M\$	M\$	M\$	M\$
Total importe de ingresos por arriendo	(no auditado) 457.423	(no auditado) 403.353	(no auditado) 160.978	(no auditado) 145.127
Total importe gastos directos operacionales	(151.084)	(185.920)	(60.629)	(49.193)

17. Impuestos a las ganancias

- **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 septiembre de 2017 y 2016 (no auditado), Inmobiliaria Nueva Vía S.A. ha constituido provisión por impuesto a la renta de primera categoría ascendente a M\$ 144.000 y M\$ 132.000, respectivamente.

La composición del gasto por impuesto a la renta es la siguiente:

Conceptos	ACUMULADO		ACUMULADO	
	01.01.2017 AL 30.09.2017	01.01.2016 AL 30.09.2016	01.07.2017 AL 30.09.2017	01.07.2016 AL 30.09.2016
	M\$ (no auditado)	M\$ (no auditado)	M\$ (no auditado)	M\$ (no auditado)
Gasto por impuesto corriente	160.612	178.650	26.215	68.428
Gasto por Impuesto AT anterior	-	70.825	-	-
Gasto (Ingresos) por impuesto diferido	(35.764)	229.294	(13.534)	-
Totales	124.848	478.769	12.681	68.428

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

- **Activos por impuestos corrientes**

EFE registra M\$ 371.740 y M\$ 663.049 al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, en activos por impuestos corrientes, respectivamente.

- **Activos y pasivos por impuestos diferidos**

La Empresa registra M\$ 1.815.533 y M\$ 1.851.297 al 30 de septiembre de 2017 (no auditado) y 31 de diciembre de 2016 respectivamente, en pasivos no corrientes por impuestos diferidos, los que se originan por diferencias temporales de la filial Inmobiliaria Nueva Vía S.A., derivado de los ajustes por retasación de sus terrenos, registrados en propiedades de inversión. EFE y sus otras filiales, no registran impuestos diferidos, por estimar que las pérdidas tributarias acumuladas son de carácter permanente.

	ACTIVO		PASIVO		NETO	
	30.09.2017 (no auditado) M\$	31.12.2016 M\$	30.09.2017 (no auditado) M\$	31.12.2016 M\$	30.09.2017 (no auditado) M\$	31.12.2016 M\$
Diferencias temporarias						
Provisión vacaciones	1.759	2.536	-	-	1.759	2.536
Provisión incobrables	12.750	12.750	-	-	12.750	12.750
Otras Provisiones	3.843	1.671	-	-	3.843	1.671
Provisión tasaciones existencias y propiedades de inversión	-	-	(1.833.885)	(1.868.254)	(1.833.885)	(1.868.254)
Totales	18.352	16.957	(1.833.885)	(1.868.254)	(1.815.533)	(1.851.297)

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

18. Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes

Para los periodos terminados el 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, 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:

Al 30 de septiembre de 2017 (no auditado)		Vencimiento		Total Corriente	Vencimiento			Total No Corriente
		hasta 90 días M\$	90 días a 1 año M\$		1 a 3 años M\$	3 a 5 años M\$	más de 5 años M\$	
Naturaleza	Moneda	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Deuda Bancaria	US\$	1.925.904	1.836.643	3.762.547	1.836.643	-	-	1.836.643
Deuda Bancaria	UF	5.514.222	-	5.514.222	6.185.916	6.780.983	57.131.493	70.098.392
Bonos	UF	278.001	8.128.887	8.406.888	20.393.061	17.946.227	1.115.281.890	1.153.621.178
Totales		7.718.127	9.965.530	17.683.657	28.415.620	24.727.210	1.172.413.383	1.225.556.213

Al 31 de diciembre de 2016		Vencimiento		Total Corriente	Vencimiento			Total No Corriente
		hasta 90 días M\$	90 días a 1 año M\$		1 a 3 años M\$	3 a 5 años M\$	más de 5 años M\$	
Naturaleza	Moneda	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Deuda Bancaria	US\$	-	5.352.324	5.352.324	3.854.898	-	-	3.854.898
Deuda Bancaria	UF	-	2.878.361	2.878.361	6.114.254	6.702.427	56.469.647	69.286.328
Bonos	UF	641.595	7.274.069	7.915.664	19.059.737	25.762.491	1.011.946.914	1.056.769.142
Totales		641.595	15.504.754	16.146.349	29.028.889	32.464.918	1.068.416.561	1.129.910.368

Detalle de colocación de los últimos bonos locales emitidos:

Series	Monto UF	Fecha de Colocación	Plazo años	Tasa Nominal	Tasa de Colocación
V	7.800.000	06.12.2012	21	3,7%	3,69%
X	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%

(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 Superintendencia de Valores y Seguros 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. Y los fondos se destinarán al financiamiento del proyecto Rancagua Express.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

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 septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Al 30 de septiembre de 2017 (no auditado)

R.U.T. Acreedor	Banco o Institución Financiera	Moneda	Saldo Capital Moneda	Tasas		Corriente			No Corriente			
				Efectiva	Nominal	Vencimiento		Total Corriente	Vencimiento			Total No Corriente
						hasta 90 días M\$	90 días a 1 año M\$		1 a 3 años M\$	3 a 5 años M\$	más de 5 años M\$	
Créditos a tasa Fija USD			8.637.201			1.925.904	1.836.643	3.762.547	1.836.643	-	-	1.836.643
O-E	BNP Paribas	US\$	8.637.201	4,29%	4,29%	1.925.904	1.836.643	3.762.547	1.836.643	-	-	1.836.643
Créditos a tasa Fija UF			2.737.835					5.514.222	6.185.916	6.780.983	57.131.493	70.098.392
	BCO CHILE SINDICADO	UF	1.230.073	4,8016%	4,50%	2.482.158	-	2.482.158	2.772.293	3.040.953	25.684.920	31.498.166
		UF	1.507.762	4,7387%	4,50%	3.032.064	-	3.032.064	3.413.623	3.740.030	31.446.573	38.600.226
Total crédito bancarios						1.925.904	1.836.643	9.276.769	8.022.559	6.780.983	57.131.493	71.935.035

Al 31 de diciembre de 2016

R.U.T. Acreedor	Banco o Institución Financiera	Moneda	Saldo Capital Moneda	Tasas		Corriente			No Corriente			
				Efectiva	Nominal	Vencimiento		Total Corriente	Vencimiento			Total No Corriente
						hasta 90 días M\$	90 días a 1 año M\$		1 a 3 años M\$	3 a 5 años M\$	más de 5 años M\$	
Créditos a tasa Fija USD			23.531.721			-	5.352.324	5.352.324	3.854.898	-	-	3.854.898
O-E	BNP Paribas	US\$	17.274.402	4,29%	4,29%	-	3.885.082	3.885.082	3.854.898	-	-	3.854.898
O-E	SOCIETE GENERALE	US\$	6.257.319	6,605%	6,605%	-	1.467.242	1.467.242	-	-	-	-
Créditos a tasa Fija UF			2.840.731				2.878.361	2.878.361	6.114.254	6.702.427	56.469.644	69.286.325
	BCO CHILE SINDICADO	UF	1.276.147	4,8016%	4,50%	-	1.289.457	1.289.457	2.740.177	3.005.724	25.387.369	31.133.270
		UF	1.564.584	4,7387%	4,50%	-	1.588.904	1.588.904	3.374.077	3.696.703	31.082.275	38.153.055
Total crédito bancarios						-	8.230.685	8.230.685	9.969.152	6.702.427	56.469.644	73.141.223

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

b) El detalle de las Obligaciones con el Público (Bonos), de largo Plazo y su porción corto plazo al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

30 de septiembre de 2017 (No Auditado)

Clases	Moneda	Tipo Amortización	Tasa efectiva	tasa nominal	Valor Nominal	Vencimiento	Corriente			No Corrientes			
							Vencimiento		Total Corriente al 30-09-2017	Vencimiento			Total No Corriente al 30-09-2017
							Hasta 90 días	90 días a 1 año		1 a 3 años	3 a 5 años	5 años y más	
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	-	1.528.669	1.528.669	2.296.891	-	2.296.891	
Bono Serie G	UF	Semestral	6,37%	6,50%	1.280.000	2025	278.001	1.593.334	1.871.335	3.738.260	3.731.740	6.512.217	
Bono Serie H	UF	Al vencimiento	6,44%	6,50%	660.000	2027	-	370.122	370.122	2.918.422	3.642.019	9.998.823	
Bono Serie I	UF	Al vencimiento	7,26%	6,80%	350.000	2028	-	167.222	167.222	524.249	2.466.195	5.722.001	
Bono Serie J	UF	Al vencimiento	6,53%	6,00%	340.000	2029	-	535.877	535.877	1.607.632	535.877	6.193.729	
Bono Serie K	UF	Al vencimiento	5,94%	6,40%	720.000	2030	-	42.718	42.718	93.205	104.615	19.783.360	
Bono Serie L	UF	Al vencimiento	5,52%	5,50%	765.000	2031	-	1.106.573	1.106.573	3.319.718	1.106.573	15.371.304	
Bono Serie M	UF	Al vencimiento	5,29%	6,00%	815.000	2030	-	72.409	72.409	156.510	173.504	22.937.830	
Bono Serie N	UF	Al vencimiento	5,05%	5,70%	2.000.000	2033	-	159.388	159.388	343.340	378.907	56.269.072	
Bono Serie O	UF	Al vencimiento	5,03%	5,70%	1.860.000	2033	-	150.507	150.507	324.110	357.539	52.726.194	
Bono Serie P	UF	Al vencimiento	4,54%	5,70%	2.400.000	2033	-	355.896	355.896	760.994	831.654	71.211.406	
Bono Serie Q	UF	Al vencimiento	4,81%	5,70%	2.750.000	2034	-	296.605	296.605	636.692	699.408	80.953.859	
Bono Serie R	UF	Al vencimiento	3,74%	5,20%	3.500.000	2034	-	715.744	715.744	1.512.732	1.627.907	107.546.975	
Bono Serie S	UF	Al vencimiento	3,10%	4,00%	2.600.000	2035	-	363.656	363.656	761.442	809.328	77.027.414	
Bono Serie T	UF	Al vencimiento	3,90%	4,40%	2.400.000	2036	-	158.902	158.902	336.615	363.353	67.924.477	
Bono Serie V	UF	Al vencimiento	3,69%	3,70%	7.800.000	2037	-	11.493	11.493	24.273	26.097	211.365.989	
Bono Serie X	UF	Al vencimiento	3,58%	3,70%	1.895.000	2039	-	29.142	29.142	61.449	65.923	51.425.946	
Bono Serie Z	UF	Al vencimiento	3,19%	3,60%	2.900.000	2043	-	139.497	139.497	292.503	311.488	83.309.880	
Bono Serie AB	UF	Al vencimiento	2,98%	3,00%	3.000.000	2044	-	8.435	8.435	17.630	18.695	81.062.739	
Bono Serie AC	UF	Al vencimiento	2,15%	2,95%	2.850.000	2046	-	322.698	322.698	666.394	695.405	87.938.675	
Totales							278.001	8.128.887	8.406.888	20.393.061	17.946.227	1.115.281.890	1.153.621.178

31 de Diciembre de 2016

Clases	Moneda	Tipo Amortización	Tasa efectiva	tasa nominal	Valor Nominal	Vencimiento	Corriente			No Corrientes			
							Vencimiento		Total Corriente al 31.12.2016	Vencimiento			Total No Corriente al 31.12.2016
							Hasta 90 días	90 días a 1 año		1 a 3 años	3 a 5 años	5 años y más	
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	307.987	1.179.623	1.487.610	2.223.862	757.294	-	2.981.156
Bono Serie G	UF	Semestral	6,37%	6,50%	1.280.000	2025	-	1.879.787	1.879.787	3.755.412	3.749.260	8.408.977	15.913.649
Bono Serie H	UF	Al vencimiento	6,44%	6,50%	660.000	2027	333.608	26.456	360.064	2.133.638	3.544.789	10.615.799	16.294.226
Bono Serie I	UF	Al vencimiento	7,26%	6,80%	350.000	2028	-	162.883	162.883	57.826	2.469.026	6.016.204	8.543.056
Bono Serie J	UF	Al vencimiento	6,53%	6,00%	340.000	2029	-	529.669	529.669	1.589.008	529.669	6.237.309	8.355.986
Bono Serie K	UF	Al vencimiento	5,94%	6,40%	720.000	2030	-	40.434	40.434	88.221	99.021	19.892.454	20.079.696
Bono Serie L	UF	Al vencimiento	5,52%	5,50%	765.000	2031	-	1.093.753	1.093.753	3.281.260	1.093.753	14.916.511	19.291.524
Bono Serie M	UF	Al vencimiento	5,29%	6,00%	815.000	2030	-	68.856	68.856	148.831	164.991	23.055.218	23.369.040
Bono Serie N	UF	Al vencimiento	5,05%	5,70%	2.000.000	2033	-	151.825	151.825	327.048	360.927	56.500.979	57.188.954
Bono Serie O	UF	Al vencimiento	5,03%	5,70%	1.860.000	2033	-	143.387	143.387	308.777	340.624	52.942.056	53.591.457
Bono Serie P	UF	Al vencimiento	4,54%	5,70%	2.400.000	2033	-	340.253	340.253	727.545	795.100	71.596.831	73.119.476
Bono Serie Q	UF	Al vencimiento	4,81%	5,70%	2.750.000	2034	-	283.020	283.020	607.531	667.375	79.258.733	80.533.639
Bono Serie R	UF	Al vencimiento	3,74%	5,20%	3.500.000	2034	-	688.251	688.251	1.454.625	1.565.376	108.107.419	111.127.420
Bono Serie S	UF	Al vencimiento	3,10%	4,00%	2.600.000	2035	-	351.315	351.315	735.602	781.864	75.759.875	77.277.341
Bono Serie T	UF	Al vencimiento	3,90%	4,40%	2.400.000	2036	-	152.623	152.623	323.314	348.996	67.966.886	68.639.196
Bono Serie V	UF	Al vencimiento	3,69%	3,70%	7.800.000	2037	-	11.055	11.055	23.349	25.103	207.040.707	207.089.159
Bono Serie X	UF	Al vencimiento	3,58%	3,70%	1.895.000	2039	-	28.056	28.056	974.464	8.150.542	42.309.761	51.434.767
Bono Serie Z	UF	Al vencimiento	2,98%	3,00%	2.900.000	2043	-	134.667	134.667	282.377	300.704	81.778.205	82.361.286
Bono Serie AB	UF	Al vencimiento	2,15%	2,95%	2.900.000	2043	-	8.156	8.156	17.047	18.077	79.542.990	79.578.114
Totales							641.595	7.274.069	7.915.664	19.059.737	25.762.491	1.011.946.914	1.056.769.142

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

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

19. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.

La composición de este rubro para el periodo terminado al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

PROVEEDORES	30-09-2017 (no auditado) M\$	31-12-2016 M\$
Mantenición,Vias ,Sec y otras	20.624.151	24.054.982
CONSORCIO TECDRA S.A.	1.977.247	3.682.085
DOMINION INSTALACIONES Y MONTAJES	936.413	-
CONSTRUCTORA CONPAX SPA.	912.537	-
EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICIONE	870.958	-
COMSA PROYECTO ZONA NORTE S.A.	-	855.607
ICIL ICAFAL S.A. ZONA SUR	279.390	711.483
COMSA DE CHILE S.A.	151.803	151.803
SISTEMAS SEC S.A.	667.259	634.687
ENEL DISTRIBUCION CHILE S.A.	186.185	4.021
ICAR SEGURIDAD LIMITADA	358.458	425.609
TECNICAS MODULARES E INDUST. CHILE	390.327	416.517
SIEMENS S.A.	-	94.200
ECISA SICE SPA	77.619	44.980
ICIL ICAFAL S.A.	373.428	285.840
ASSIGNIA INFRAESTRUCTURAS S.A.	258.376	
HIDROELECTRICA MALLARAUCO S.A.	-	105.474
ADECCO EST. SA	-	76.464
BESALCO S.A.	210.356	70.000
GEODATA SPA AGENCIA EN CHILE	243.353	58.430
ALSTOM CHILE S.A.	186.270	462.195
MAM PROMOCIONES LTDA	-	71.076
CONSULTORES EN INGENIERIA TRANSP. L	-	39.328
EMPRESA DE SERVICIOS TRANSITORIOS	-	34.738
INFANTE Y OSSA LTDA	-	50.819
SYNAPSIS SPA	-	39.809
MAURICIO LEVY JOFRÉ	100.000	100.000
PROMADE GER. PROY. E ING LTDA.	-	43.657
IDRA SISTEMAS CHILE S.A.	311.734	34.751
Totales	29.115.864	32.548.555

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

20. Retribución a los empleados

- a) EFE presenta en el rubro “Provisiones corrientes por beneficios a los empleados”, una provisión por las vacaciones devengadas del personal por un monto de M\$ 2.432.249 y M\$1.836.434, al 30 de septiembre de 2017 (no auditado) y 31 de diciembre de 2016, 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\$ 3.661.276 y M\$ 3.289.389, al 30 de septiembre de 2017 (no auditado) y 31 de diciembre de 2016, respectivamente.

Las bases actuariales y demográficas consideradas para la determinación del valor razonable de las obligaciones por beneficios a los empleados, son las 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 Superintendencia de Valores y Seguros 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 septiembre	31 de diciembre
	2017	2016
	M\$	M\$
Tasa de Interés de descuento	4,40%	4,39%
Tabla de Mortalidad M-95 (margen de mortalidad sobre tabla)	50,00%	50,00%
Tasa de Rotación Empleados	14,85%	26,44%
Tasa de Incremento real Remuneraciones	2,00%	2,00%

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

20. Retribución a los empleados, continuación

Los movimientos para la provisión por indemnización por años de servicio al 30 de septiembre de 2017 (no auditado) y 31 de diciembre de 2016 son los siguientes:

Indemnización por años de servicio	30 de septiembre 2017 M\$	31 de diciembre 2016 M\$
	(no auditado)	
Valor Actual de las obligaciones al inicio del Ejercicio	3.289.389	4.763.374
Costo del servicio del período actual (Service Cost)	249.579	497.176
Costo por intereses (interest Cost)	107.963	209.112
Beneficios pagados en el período actual	(488.715)	(3.324.893)
Ganancias actuariales	503.060	1.144.620
Total Obligación al final del período	3.661.276	3.289.389

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 a la metodología establecida por la NIC 19 para la determinación de esta provisión.

21. Otros pasivos no financieros corrientes y no corrientes

El detalle de este rubro al 30 de septiembre de 2017 (no auditado) y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Sociedad	RUT	País origen	Naturaleza de la relación	Origen de la transacción	Moneda	30.09.2017	31.12.2016
						M\$	M\$
Inmobiliaria Paseo Estación S.A. (1)	96.547.010-7	Chile	Coligada	Arriendo diferido	CLP	309.730	459.267
Ingresos Anticipados (2)				Pasajes- IVA		664.940	323.299
Ingresos diferidos ejercicio 2014 NIC 20 (4)						37.330.552	37.330.552
Aportes Ministerio de Transportes (3)						2.037.978	3.306.870
Otros pasivos no financieros						2.931.435	1.026.398
Total pasivos no financieros corrientes						43.274.635	42.446.386
Inmobiliaria Paseo Estación S.A. (1)	96.547.010-7	Chile	Coligada	Arriendo diferido	CLP	9.090.590	9.185.348
Ingresos diferidos arriendos, Atravesio y paralelismo						2.838.304	2.725.563
Ingresos diferidos ejercicio 2014 NIC 20 (4)						311.876.746	375.883.520
Ingresos diferidos Ministerio de Transportes Fesub Coronel (5)						44.618.939	43.751.015
Ingresos diferidos Ministerio de Transportes Merval Automotores (5)						21.169.345	20.924.105
Ingresos diferidos Ministerio de Transportes Trenes metropolitanos Automotores (5)						10.898.442	10.898.442
Otros pasivos no financieros						10.016.998	5.814.302
Total pasivos no financieros no corrientes						410.509.364	469.182.295

(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 septiembre de 2017 (no auditado), queda pendiente la amortización mensual a resultados de 246 cuotas iguales y sucesivas de UF 1.452,57 c/u. Al 30 de septiembre de 2017 se ha reconocido en los ingresos del periodo un total de 9 cuotas, por un total de UF 13.073,13.

(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.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

- (3) Al 31 de diciembre de 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 Fesur” 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. Durante marzo de 2016 el Ministerio de transportes transfirió a la filial Trenes metropolitanos M\$ 3.532.783, por concepto del proyecto Alameda Melipilla. Lo que ya fue rendido por la filial.
- (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 2015, como a los saldos no amortizados por transferencias del año 2014 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 aprobadas para ser transferidas a EFE por el proyecto Bio-Bio Coronel y la adquisición de trenes de Metro Valparaíso y Tren Central.

22. **Patrimonio**

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.

La gestión de capital, (entendido como patrimonio neto según define el Marco Conceptual de las NIIF, en su párrafo 102), 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).

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 3,19 (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 periodo 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

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

variaciones y aportaciones se presentan en los "Estados de Cambios en el Patrimonio Neto Consolidado".

Reservas de cobertura de flujos

El saldo al 30 de septiembre de 2017 (no auditado), de la reserva de cobertura de flujos de caja asciende a M\$ (454.614), conformado por un saldo inicial de M\$(542.887) y un movimiento del período de M\$ 88.273, provenientes de un derivado tomado por la asociada Inmobiliaria Paseo Estación.

Incremento por otras aportaciones de los propietarios

Al cierre del ejercicio 2016, se procedió a aumentar el patrimonio de EFE en M\$13.682.404, por concepto de pago directo por parte del Estado de amortizaciones de cuotas de bonos y préstamos.

23. Ingresos de actividades ordinarias

El detalle de los ingresos al 30 de septiembre de 2017 y 2016 es el siguiente:

Nombre Sociedad	ene. sep. 2017 M\$	ene. sep. 2016 M\$	01 julio 2017 al 30 septiembre 2017 M\$	01 julio 2016 al 30 septiembre 2016 M\$
Pasajeros	20.232.045	15.787.845	7.763.553	5.346.115
Metro Regional de Valparaiso S.A.	10.219.641	9.917.905	3.439.630	3.417.335
Ferrocarriles Suburbanos de Concepción S.A.	3.598.502	3.103.828	1.203.095	1.154.120
Tren Central	6.413.902	2.766.112	3.120.828	774.660
Operadores	8.253.481	8.742.988	2.766.476	2.889.853
FEPASA	5.575.772	6.179.063	1.827.709	1.972.814
TRANSAP	2.677.709	2.563.925	938.767	917.039
Inmobiliarios	4.336.429	4.224.256	1.547.011	1.470.276
Atravesos y paralelismos	1.419.867	1.530.651	560.349	551.183
Arriendos y Otros Inmobiliarios	2.916.562	2.693.605	986.662	919.093
Ventas de Servicios y Otros	24.541.352	22.427.467	4.836.675	6.797.035
Ajuste NIC 20 Compensa Gastos de Mantenimiento (1)	23.723.595	21.728.350	4.627.811	6.533.669
Otras ventas de servicios	817.757	699.117	208.864	263.366
Totales	57.363.307	51.182.555	16.913.715	16.503.279

(1) Corresponde a la compensación de los gastos de mantenimiento de Infraestructura que transfiere el Estado a través de Ley Anual de Presupuestos.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

24. Costos de Ventas

Al 30 de septiembre de 2017 y 2016, el siguiente cuadro corresponde al detalle de los principales costos de venta de la Empresa:

Conceptos	ene. sep. 2017 M\$	ene. sep. 2016 M\$	01 julio 2017 al 30 septiembre 2017 M\$	01 julio 2016 al 30 septiembre 2016 M\$
	(no auditado)	(no auditado)	(no auditado)	(no auditado)
Personal	14.343.235	13.845.417	4.919.995	4.625.327
Energía y Combustible	253.690	267.247	76.460	81.204
Energía Eléctrica de Tracción	3.640.689	3.376.070	1.350.967	1.157.915
Mantenimiento Material Rodante	5.824.126	4.174.614	1.983.208	1.326.380
Mantenimiento Infraestructura	7.074.066	5.846.872	2.148.682	1.873.015
Costos Activables por Interrupción temporal de Servicio Rx. (1)	(4.010.411)	(4.847.899)	(1.279.135)	(1.631.657)
Mantenimiento SEC y Tráfico	6.305.827	5.655.725	1.870.691	1.520.833
Servicio de Guardia y Guarda Cruces	5.673.374	4.420.749	2.007.102	1.502.589
Servicios a Terceros	4.547.848	3.831.367	1.381.657	1.074.624
	43.652.444	36.570.162	14.459.627	11.530.230
Depreciación (2)	15.113.212	15.899.594	5.165.417	5.180.333
Totales	58.765.656	52.469.756	19.625.044	16.710.563

- (1) Se reconoce como una inversión en el proyecto Rancagua Express un conjunto de desembolsos fijos que han sido fundamentales para mantener durante el periodo de interrupción de los servicios ferroviarios de Tren Central S.A. para dar espacio a la ejecución de las obras. La capitalización de dichos desembolsos se mantendrá hasta el término y puesta en marcha del proyecto.
- (2) El gasto por Depreciación, se ha rebajado en M\$ 6.356.193 y M\$ 2.518.633, al 30 de septiembre de 2017 y 2016, respectivamente, como amortización del ingreso diferido generado por aplicación de NIC 20.

25. Gastos de administración

El siguiente cuadro corresponde al detalle de los gastos de administración al 30 de septiembre de 2017 y 2016:

Conceptos	ene. sep. 2017 M\$	ene. sep. 2016 M\$	01 julio 2017 al 30 septiembre 2017 M\$	01 julio 2016 al 30 septiembre 2016 M\$
	(no auditado)	(no auditado)	(no auditado)	(no auditado)
Personal	10.291.408	7.006.198	4.067.632	2.434.414
Asesorías y Servicios Externos	891.709	1.007.525	324.282	332.712
Mercadotecnia	352.302	263.726	106.914	52.371
Consumos Básicos	1.280.486	1.032.916	449.006	386.100
Informática y Comunicaciones	1.336.512	1.342.696	369.332	422.950
Fletes y Seguros	1.809.584	1.581.383	699.078	509.543
Gastos Generales	1.006.888	1.447.811	341.349	561.717
Serv. Adm. e Impuestos	1.209.858	930.138	467.622	273.216
	18.178.747	14.612.393	6.825.215	4.973.023
Depreciación y Amortiz. Administración	495.603	330.205	171.681	111.070
Totales	18.674.350	14.942.598	6.996.896	5.084.093

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

26. Ganancias de activos financieros medidos al costo amortizado

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.

Ganancias de activos financieros medidos al costo amortizado	ene. sep. 2017 M\$	ene. sep. 2016 M\$	01 julio 2017 al 30 septiembre 2017 M\$	01 julio 2016 al 30 septiembre 2016 M\$
Intereses ganados por depósitos a plazo	(no auditado) 2.104.334	(no auditado) 1.986.770	(no auditado) 628.805	(no auditado) 423.754
Totales	2.104.334	1.986.770	628.805	423.754

27. Otras ganancias

El siguiente cuadro corresponde al detalle de otras ganancias (pérdidas) al 30 de septiembre de 2017 y 2016:

Otras ganancias (pérdidas)	ene. sep. 2017 M\$	ene. sep. 2016 M\$	01 julio 2017 al 30 septiembre 2017 M\$	01 julio 2016 al 30 septiembre 2016 M\$
	(no auditado)	(no auditado)	(no auditado)	(no auditado)
Resultado en venta de Terrenos y Activos Fijos	314.373	447.393	80.356	342.407
Ingresos por Aplicación de multas	73.000	265.899	22.165	179.934
Ingresos por Venta de Materiales	233.394	426.397	18.598	423.606
Ingresos por Retiro de Materiales	320.550	-	102.238	(849.462)
Ingresos Indemnización Siniestros	17.354	280.117	-	-
Ingresos por Recuperación Impuesto Renta	-	557.013	-	-
Compensación Gastos Financieros por aplicación NIC 20 (2)	37.340.053	35.043.793	12.929.785	11.666.073
Otros Ingresos, (egresos).	3.972	(132.955)	(901.929)	(305.207)
Gasto Remuneración Ley N 2259	(244.797)	-	(41.092)	106.755
Juicios y Litigios	(131.399)	(665.527)	(9.977)	(381.418)
Indemnización Extraordinaria	(82.642)	-	(96.275)	-
Costos de reestructuración	(99.470)	(187.500)	(28.666)	(106.956)
Provisión de valuación de IVA remanente (1)	(3.956.146)	(4.167.182)	(1.326.017)	(2.412.777)
Costo Venta de Materiales	(465.457)	(64.707)	(2.352)	-
Estudios y Asesorías	(879.555)	(506.247)	(288.230)	(191.874)
Totales	32.443.230	31.296.494	10.458.604	8.471.081

(1) Corresponde a una provisión de valuación del remanente del crédito fiscal IVA, del cual no se visualiza una recuperación en el mediano plazo.

(2) Corresponde a la compensación de los gastos financieros que transfiere el Estado a través de Ley Anual de Presupuestos. Las diferencias con la nota 29 corresponden a diferencias de cambio entre la fecha de devengo y pago. Dichas diferencias han sido reflejadas en nota 29 de diferencias de cambio.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
 AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

28. Ingresos y costos financieros

El detalle de los ingresos y costos financieros al 30 de septiembre de 2017 y 2016 es el siguiente:

Resultado Financiero Neto	ene. sep. 2017 M\$	ene. sep. 2016 M\$	01 julio 2017 al 30 septiembre 2017 M\$	01 julio 2016 al 30 septiembre 2016 M\$
Ingresos por intereses y reajustes	1.571.120	246.696	827.427	82.844
Intereses por préstamos de instituciones bancarias y bonos (1)	(38.646.025)	(36.661.086)	(13.243.305)	(12.589.041)
Totales	(37.074.905)	(36.414.390)	(12.415.878)	(12.506.197)

(1) El Estado es quien cubre directamente estos costos, por lo tanto se relaciona con lo indicado en la nota 27. La compensación de dichos gastos se hace de acuerdo a la aplicación de la NIC 20.

29. Diferencias de cambio y unidades de reajuste

El detalle de las diferencias de cambio y unidades de reajuste al 30 de septiembre de 2017 y 2016 es el siguiente:

Diferencia de cambio y Resultado por unidad de reajuste	ene. sep. 2017 M\$	ene. sep. 2016 M\$	01 julio 2017 al 30 septiembre 2017 M\$	01 julio 2016 al 30 septiembre 2016 M\$
Diferencia de cambio	567.199	2.048.866	401.037	36.502
Resultado por unidad de reajuste	(12.416.144)	(26.978.450)	249.477	(7.148.658)
Totales	(11.848.945)	(24.929.584)	650.514	(7.112.156)

Las diferencias de cambio y de unidades de reajuste de las deudas servidas directamente por el Estado de Chile, constituyen una cobertura explícita que anula en términos reales los efectos del tipo de cambio y la variación de la Uf. 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.

30. Medio Ambiente

EFE y sus filiales, 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 Auditoría. En términos generales se tienen contemplados una serie de proyectos y actividades en el marco de las cuatro etapas del programa SGA.

31. 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.

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

Los principales instrumentos financieros de la Sociedad al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 son los siguientes:

	Septiembre 2017 M\$	Diciembre 2016 M\$	CRITERIO
Activos Corriente			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	41.199.434	55.996.895	NIVEL I
Otros Activos Financieros	48.556.628	2.830.605	NIVEL I
Deudores Comerciales y Otras Cuentas Por Cobrar	17.842.602	12.980.597	NIVEL I
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	32.199.681	89.452.471	NIVEL I
Activos No Corriente			NIVEL I
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	112.151.847	118.070.260	NIVEL I
Pasivos Corriente			
Otros Pasivos Financieros	17.683.657	16.146.349	NIVEL I
Cuentas Comerciales y Otras Cuentas Por Pagar	29.115.864	32.548.555	NIVEL I
Pasivos No Corriente			
Otros Pasivos Financieros	1.225.556.213	1.129.910.368	NIVEL I

(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 septiembre de 2017 (no auditado), el efecto de las diferencias de cambio en el estado de resultados integrales consolidado intermedios es de 567 millones de pesos de utilidad. Considerando que la deuda en USD asciende a USD \$ 8,8 millones, el efecto de una variación de \$1 en el valor del tipo de cambio dólar es de \$ 8,8 millones de utilidad o pérdida según el sentido de esa variación, asumiendo constante el nivel de deuda y otras variables que marginalmente pudieran incidir en la estructura de costos de la Empresa.

Al 30 de septiembre de 2017 (no auditado), la Empresa posee deudas y otros pasivos denominadas en unidades de fomento por UF 46.716.578, de este total, UF 3 millones corresponden a deudas suscritas en el año 2014 para financiar los proyectos de extensión a Coronel y compra de trenes, para sus filiales y UF 3 millones corresponden a la colocación del Bono AB de septiembre de 2015. 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 septiembre de

EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO Y FILIALES
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
AL 30 de septiembre de 2017 (No auditados)

2017 (no auditado) asciende a \$ 12.416 millones de pérdida. Una variación de la UF de 1% respecto a su valor al 31 de diciembre de 2016, esto es \$266,56, 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 \$ 10.662 millones, según el sentido de esa variación.

EFE ha contratado la adquisición de material rodante para el proyecto Rancagua Express. Los montos de este contrato están expresados en Euros.

b) Riesgo en Tasa de interés

Al 30 de septiembre de 2017 (no auditado), las obligaciones con bancos e instituciones financieras, crédito de proveedores y obligaciones con el público por emisión de bonos ascienden a MM USD 1.960, un 93,51 % de estos créditos han sido contratados a una tasa fija. Al 30 de septiembre de 2017 (no auditado), EFE no ha contratado swap de tasas de interés.

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 septiembre de 2017 a MM\$ 46.799, 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 Filiales.

No obstante lo señalado, dado el inicio del nuevo servicio Metrotren Nos, EFE requerirá contar con recursos financieros adicionales que permitan solventar el déficit entre los ingresos y los costos fijos del nuevo servicio, lo que se genera por el desfase en la entrega de algunas obras del proyecto, afectando la gradualidad programada de los ingresos. Este requerimiento surge debido a que los recursos en caja de la operación no son fungibles con los recursos en caja destinados a la inversión. La Empresa identificó este riesgo y obtuvo, con fecha 18 de octubre de 2017, una autorización del Ministerio de Hacienda para contratar endeudamiento interno de corto plazo hasta un monto de MM\$ 7.657. Esto permite solventar el déficit de caja operacional estimado para el año 2017.

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 septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016:

	2017 M\$	2016 M\$
Activo Corriente		
Cuentas por Cobrar EPA	191.045	191.045
Cuentas por cobrar a Clientes Porteadores de Carga	950.239	942.779
Otros Deudores Comerciales (1)	2.385.648	3.461.074
Otras Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	-	446.926
Totales	3.526.932	5.041.824

(1) Sobre estos activos, los saldos provisionados por deterioro de cuentas asciende a M\$ 358.156 al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, respectivamente.

32. Garantías obtenidas de terceros

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

33. Sanciones

Durante el período terminado el 30 de septiembre de 2017 (no auditado), la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile no ha aplicado sanciones a la Empresa de los Ferrocarriles del Estado, a sus filiales ni a los Directores y Ejecutivos del Grupo de Empresas. Tampoco se han aplicado sanciones de otras autoridades administrativas.

34. Restricciones

No existen restricciones a la gestión o límite a indicadores financieros originados por contratos y convenios con acreedores, con requisitos contractuales, las que son verificadas por los administradores de contratos.

35. Contingencias

Juicios

Existen juicios civiles interpuestos en contra de la Empresa, de los cuales, no todos fueron revelados, debido a que la Administración estima obtener un resultado favorable, por lo cual se están realizando las acciones que permitan resolverlos en tal sentido.

La Empresa ha constituido provisiones para responder a posibles contingencias derivadas de algunos de los juicios indicados relacionados con multas, accidentes y juicios laborales. Por un monto ascendente a M\$ 699.000 al 30 de septiembre de 2017 (no auditado) y M\$ 864.000 al 31 de diciembre de 2016 los cuales se presentan en provisiones de largo plazo.

36. 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.

37. Hechos posteriores

- (1) Con fecha 18 de octubre de 2017, mediante el Decreto Exento N° 365, el Ministerio de Hacienda autorizó a EFE para contratar una o más líneas de crédito de corto plazo con bancos e instituciones financieras que operen en el mercado financiero interno hasta por un monto de MM\$ 7.657, recursos que serán destinadas a financiar déficit operacional.
- (2) Con fecha 20 de octubre de 2017, presentó su renuncia al cargo de Director de la empresa el señor José Miguel Cruz González.

No existen otros hechos posteriores surgidos entre el 1 de octubre de 2017 y la fecha de emisión de estos estados financieros consolidados, que afecten en forma significativa las cifras en ellos contenidas o la interpretación de los estados financieros a esa fecha.

Reinaldo Neira Molina
Contador General

Marisa Kausel Contador
Gerente General