



REPORTE ACTIVOS CONSOLIDADOS DEL TESORO PÚBLICO

TERCER TRIMESTRE 2018

Cierre al 30 de Septiembre

30 de octubre de 2018

(Este reporte da cumplimiento a lo establecido en el numeral 8 del Art. N°14 de la Ley N°21.053, de Presupuestos del Sector Público Año 2018)

ÍNDICE

I. Antecedentes	3
II. Valor a precios de Mercado de los activos consolidados del Tesoro Público	3
III. Fondo de Estabilización Económica y Social	4
III.1. Valor de mercado del FEES	4
III.2. Cartera de inversión	5
IV. Fondo de Reserva de Pensiones	7
IV.1. Valor de mercado del FRP	7
IV.2. Cartera de inversión	8
V. Otros activos del Tesoro Público	10
VI. Fondo para la Educación	12
VII. Fondo de Apoyo Regional	13
VIII. Anexo 1: Información relacionada a los fondos soberanos	14
IX. Anexo 2: Información relacionada a los Otros activos del Tesoro Público	16
X. Anexo 3: Información relacionada al Fondo para la Educación	17
XI. Anexo 4: Información relacionada al Fondo de Apoyo Regional	17

I. ANTECEDENTES

Con el objetivo de entregar un mayor detalle sobre el saldo de los activos financieros del Tesoro Público, esta Dirección publica el presente reporte: “Activos Consolidados del Tesoro Público”.

En la siguiente sección se presenta el saldo al 30 de septiembre de los activos consolidados del Tesoro Público desglosados por tipo de activo y moneda. Las secciones siguientes detallan el balance al cierre de mes de los fondos soberanos, de los Otros activos del Tesoro Público (OATP), el Fondo para la Educación (FpE) y el Fondo de Apoyo Regional (FAR). Finalmente, en la última sección se encuentran las tablas con el resumen de la información antes mencionada.

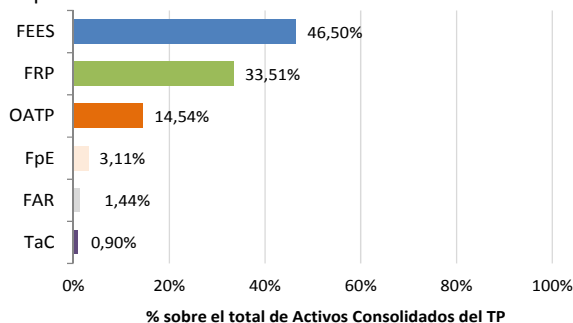
De acuerdo a lo señalado en el artículo 12 de la Ley N°20.128, sobre Responsabilidad Fiscal, la inversión de los recursos del Fondo de Reserva de Pensiones (FRP), del Fondo de Estabilización Económica y Social (FEES) y de los recursos fiscales provenientes de la venta de activos o de excedentes estacionales de caja (OATP), será dispuesta por el Ministro de Hacienda, conforme a las facultades y normas que regulan la inversión de recursos, contenidas en el artículo 3° del decreto ley N° 1.056, de 1975, y sus modificaciones posteriores. Asimismo, los recursos del FpE y FAR serán invertidos siguiendo las mismas normas que rigen a los OATP.

II. VALOR A PRECIOS DE MERCADO DE LOS ACTIVOS CONSOLIDADOS DEL TESORO PÚBLICO

El valor a precios de mercado del FRP y FEES totalizó US\$10.103,91 millones y US\$14.020,41 millones, respectivamente, al 30 de septiembre de 2018 (anexo 1). En igual período, la valorización de los OATP, del FpE, del FAR y del TAC* ascendió a US\$4.384,63 millones, US\$938,08 millones, US\$433,55 millones (anexos 2 al 4) y US\$271,46 millones, respectivamente.

Gráfico 1

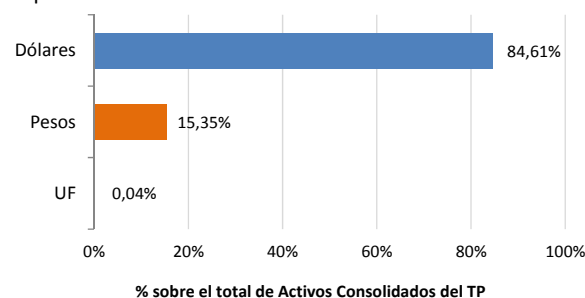
Composición de los activos consolidados del Tesoro Público Septiembre de 2018



Fuente: BCCh y Dipres.

Gráfico 2

Distribución de los activos consolidados del Tesoro Público por moneda Septiembre de 2018



Fuente: BCCh y Dipres.

Cuadro 1

Evolución de los activos consolidados del Tesoro Público (millones de US\$) Septiembre de 2018

Activos en millones de US\$		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018				
													1er Trim	2do Trim	julio	agosto	septiembre
Fondos Soberanos	FEES	14.032,61	20.210,68	11.284,78	12.720,10	13.156,64	14.997,52	15.419,13	14.688,82	13.966,28	13.772,06	14.738,82	14.937,57	14.636,89	14.615,10	14.726,66	14.020,41
	FRP	1.466,35	2.506,76	3.420,83	3.836,70	4.405,60	5.883,25	7.335,11	7.943,70	8.112,21	8.862,07	10.010,95	10.123,76	9.870,59	9.908,75	9.917,54	10.103,91
	Sub total	15.498,96	22.717,44	14.705,62	16.556,80	17.562,24	20.880,77	22.754,24	22.632,52	22.078,48	22.634,13	24.749,78	25.061,33	24.507,48	24.523,85	24.644,20	24.124,31
Otros activos del TP	TP CLP	1.767,93	502,54	528,87	1.083,68	3.772,40	4.031,23	2.278,84	2.952,17	1.362,16	1.900,27	1.800,91	647,60	2.519,55	3.643,17	4.705,24	3.624,31
	TP US\$	3.643,48	2.303,24	1.125,29	2.809,09	6.815,97	6.387,29	1.083,41	1.834,66	641,14	1.342,25	1.432,77	1.838,91	612,80	927,90	408,67	760,31
	Sub total	5.411,42	2.805,79	1.654,16	3.892,77	10.588,37	10.418,52	3.362,26	4.786,83	2.003,30	3.242,52	3.233,68	2.486,51	3.132,35	4.571,07	5.113,90	4.384,63
Fondo p/l Educación	FpE	-	-	-	-	-	-	4.001,34	3.739,96	3.496,74	2.878,21	1.621,65	1.405,37	1.140,33	1.152,86	1.126,61	938,08
Fondo de Apoyo Regional	FAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	381,43	388,37	360,72	366,32	346,24	433,55
Fondo para Diagnósticos y Tratamientos de Alto Costo	TAC	-	-	-	-	-	-	-	-	42,41	88,50	178,64	332,76	289,16	289,48	270,93	271,46
Activos Consolidados TP		20.910,38	25.523,22	16.359,78	20.449,57	28.150,61	31.299,29	30.117,83	31.159,31	27.620,93	28.843,36	30.165,17	29.674,34	29.430,04	30.903,58	31.501,90	30.152,02

Nota: 2007-2017 corresponde al stock vigente al 31 de diciembre de cada año.

*El reporte del TAC se publica trimestralmente en la página web institucional, tal como lo señala el artículo 8°, del Decreto N°1.618, de 2015, del Ministerio de Hacienda.

Fuente: BCCh y Dipres.

III. FONDO DE ESTABILIZACIÓN ECONÓMICA Y SOCIAL

El Fondo de Estabilización Económica y Social (FEES) fue constituido el 6 de marzo de 2007 y desde esa fecha hasta el 20 de agosto de 2013, la totalidad de los recursos fue administrada por el Banco Central de Chile en su calidad de agente fiscal¹, de acuerdo a la directriz de inversión vigente en dicho período.

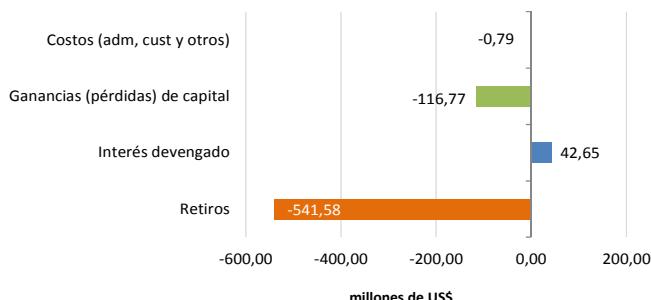
A partir del 21 de agosto de 2013 se implementó una nueva directriz de inversión, la cual incorporó acciones al portafolio de inversión, modificó la composición de la cartera de instrumentos soberanos e incorporó administradores externos².

III.1. Valor de mercado del FEES

El FEES registró un valor a precios de mercado de US\$14.020,41 millones al 30 de septiembre. Desde su creación a la fecha, este fondo registra aportes y retiros por US\$21.765,71 millones y US\$11.394,38 millones, respectivamente.

En términos trimestrales, se observa que el valor a precios de mercado del fondo registró una disminución de US\$616,48 millones en relación a junio. Dicha variación se explicó por: un retiro de US\$541,58 millones³, una pérdida de capital de US\$116,77 millones (producto de la depreciación respecto al dólar de las principales monedas en las que invierte el fondo), intereses devengados por US\$42,65 millones y costos de administración, custodia y otros conceptos por US\$0,79 millones.

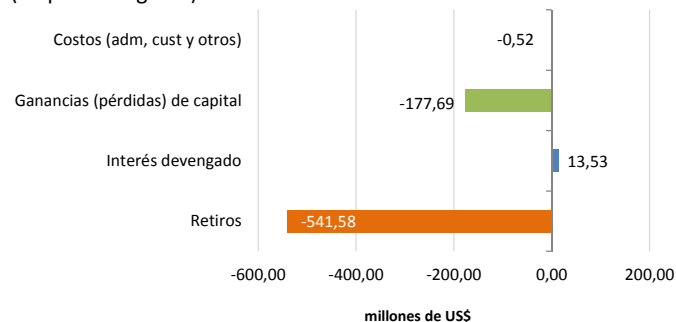
Gráfico 3
Cambio en el valor de mercado del FEES (respecto a junio de 2018)



Fuente: BCCh y Dipres.

Respecto a la evolución mensual, en septiembre el fondo registró una disminución de valor por US\$706,25 millones. Variación que se explicó por: el retiro de US\$541,58 millones antes mencionado, una pérdida de capital de US\$177,69 millones (producto de la depreciación respecto al dólar de las principales monedas en las que invierte el fondo), intereses devengados por US\$13,53 millones y costos de administración, custodia y otros conceptos por US\$0,52 millones.

Gráfico 4
Cambio en el valor de mercado del FEES (respecto a agosto)



Fuente: BCCh y Dipres.

¹Decreto Supremo N°1.383, del 2006, del Ministerio de Hacienda.

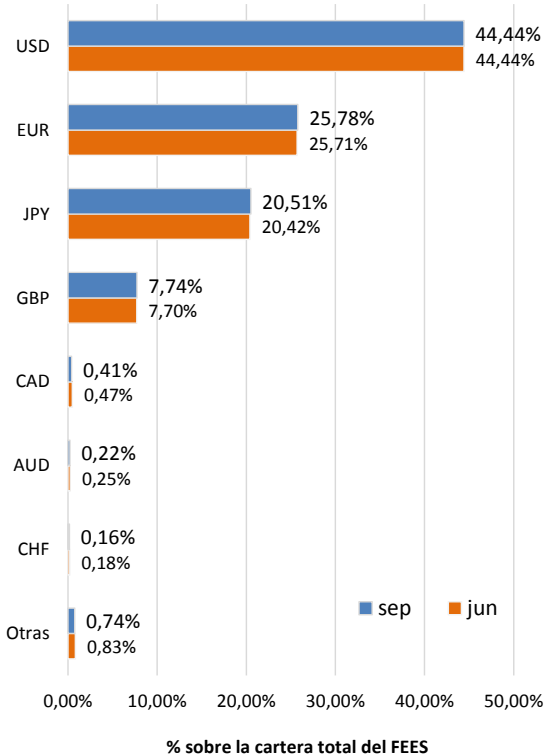
²Administradores para acciones: Blackrock y Mellon con transferencias iniciales de US\$300 millones cada uno.

³Recursos destinados a financiar el aporte al FRP, tal como lo faculta la letra a), del artículo 4° del D.F.L.N°1, de 2006 del Ministerio de Hacienda.

III.2. Cartera de inversión

Al 30 de septiembre el portafolio del FEES, desagregado por moneda, registró el siguiente detalle: US\$6.230,41 millones se encontraban invertidos en dólares de los Estados Unidos de América, US\$3.614,18 millones en euros, US\$2.875,48 millones en yenes, US\$1.085,49 millones en francos suizos, US\$57,74 millones en libras esterlinas, US\$31,14 millones en dólares canadienses, US\$22,05 millones en dólares australianos y US\$103,92 millones en otras monedas.

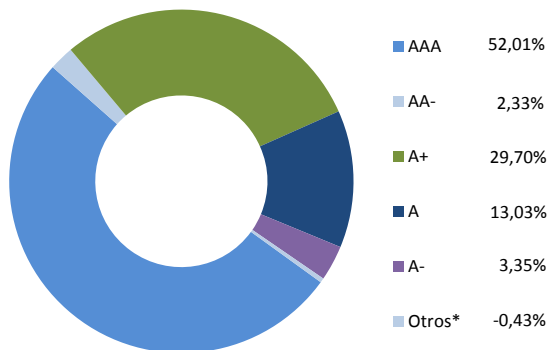
Gráfico 5
Distribución de las inversiones del FEES por moneda
Septiembre de 2018



Fuente: BCCh y Dipres.

Al desagregar la cartera del FEES por clasificación de riesgo de los instrumentos, se observa que el fondo se encontraba invertido en instrumentos de alta clasificación crediticia (*investment grade*).

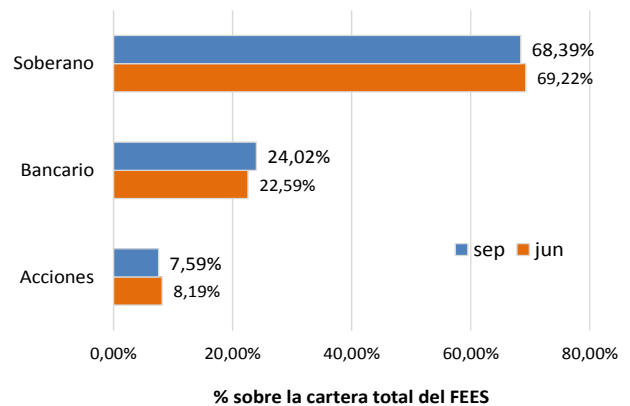
Gráfico 6
Distribución de las inversiones del FEES por clasificación de riesgo
Septiembre de 2018



% sobre el total de inversiones en renta fija
* Incluye efectivo, efectivo equivalentes y transacciones no liquidadas
Fuente: BCCh y Dipres.

Al clasificar las inversiones del FEES por tipo de riesgo, al 30 de septiembre se aprecia que US\$9.588,65 millones se encontraban invertidos en instrumentos de riesgo soberano, US\$3.367,30 millones en instrumentos de riesgo bancario y US\$1.064,45 millones en riesgo accionario.

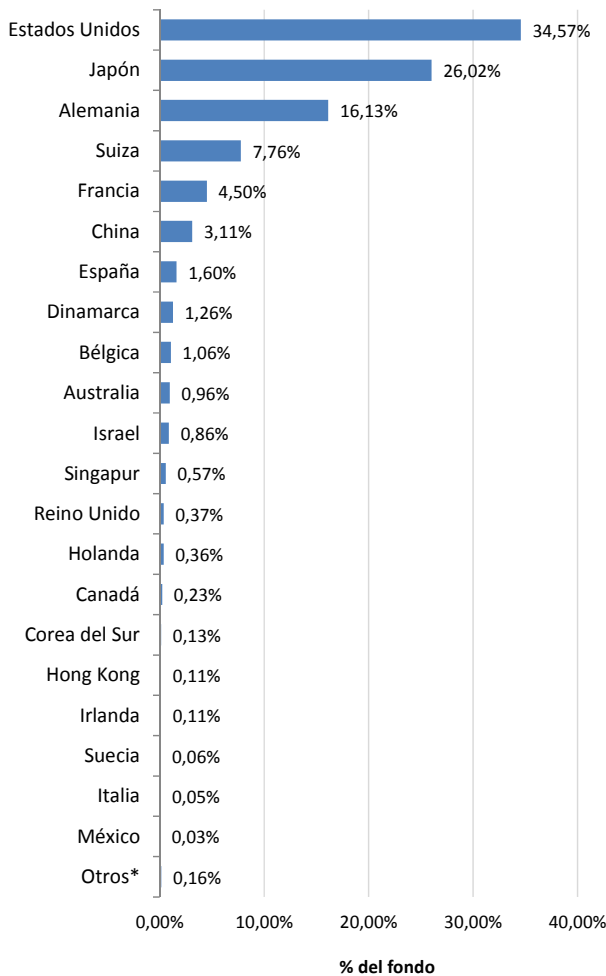
Gráfico 7
Distribución de las inversiones del FEES por tipo de riesgo
Septiembre de 2018



Fuente: BCCh y Dipres.

En relación con el destino de las inversiones del fondo, al 30 de septiembre se observó que un total de US\$8.494,36 millones (60,59%) se encontraba en Estados Unidos y Japón; US\$3.980,36 millones (28,39%) en Alemania, Suiza y Francia, mientras que US\$1.545,69 millones (11,02%) se encontraba en otros países.

Gráfico 8
Inversiones del FEES por país
Septiembre de 2018



*Incluye efectivo, efectivo equivalentes y transacciones no liquidadas.

Fuente: BCCh y Dipres.

Respecto al plazo promedio de inversión, se observa que al cierre de septiembre el vencimiento promedio de los instrumentos de la cartera del fondo fue de 4,86 años.

IV. FONDO DE RESERVA DE PENSIONES

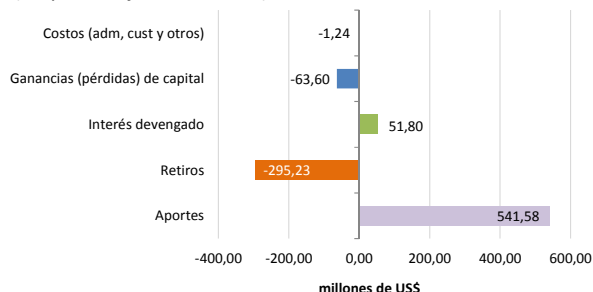
El Fondo de Reserva de Pensiones (FRP) fue constituido el 28 de diciembre de 2006 y desde el 28 de marzo de 2007 hasta el 16 de enero de 2012 la totalidad de los recursos fue administrada exclusivamente por el Banco Central de Chile en su calidad de agente fiscal⁴, de acuerdo a la directriz de inversión vigente en dicho período. A partir del 17 de enero de 2012 se incorporaron administradores externos⁵ con el fin de implementar la nueva directriz de inversión la que incluyó Acciones y Bonos Corporativos.

IV.1. Valor de mercado del FRP

El valor de mercado del FRP fue US\$10.103,91 millones al 30 de septiembre. Desde su creación a la fecha, el fondo ha recibido aportes por US\$8.913,24 millones y retiros por US\$609,17 millones.

En términos trimestrales, se observa que el valor a precios de mercado del FRP registró un aumento de US\$233,31 millones en relación a junio. Dicha variación se explicó por: el aporte⁶ por US\$541,58 millones, que anualmente debe enterarse al fondo, un retiro⁷ por US\$295,23 millones, una pérdida de capital de US\$63,60 millones (producto de la depreciación respecto al dólar de las principales monedas en las que invierte el fondo), intereses devengados por US\$51,80 millones y costos de administración, custodia y otros conceptos por US\$1,24 millones.

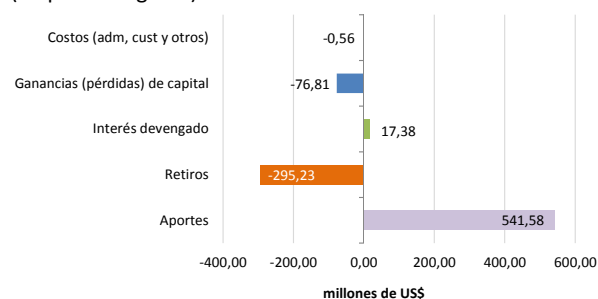
Gráfico 9
Cambio en el valor de mercado del FRP (respecto a junio de 2018)



Fuente: BCCh y Dipres.

Respecto a la evolución mensual, durante septiembre el fondo exhibió un aumento en su valorización de US\$186,36 millones. Dicha variación que estuvo explicada por: el aporte por US\$541,58 millones, un retiro por US\$295,23 millones, una pérdida de capital de US\$76,81 millones (producto de la depreciación respecto al dólar de las principales monedas en las que invierte el fondo), intereses devengados por US\$17,38 millones y costos de administración, custodia y otros conceptos por US\$0,56 millones.

Gráfico 10
Cambio en el valor de mercado del FRP (respecto a agosto)



Fuente: BCCh y Dipres.

⁴Decreto Supremo N°1.383, del 2006, del Ministerio de Hacienda.

⁵Administradores para bonos corporativos: Blackrock y RoggePartners (hoy Allianz Global) con transferencias iniciales de US\$250 millones cada uno. Administradores para acciones: Blackrock y Mellon con transferencias iniciales de US\$150 millones cada uno.

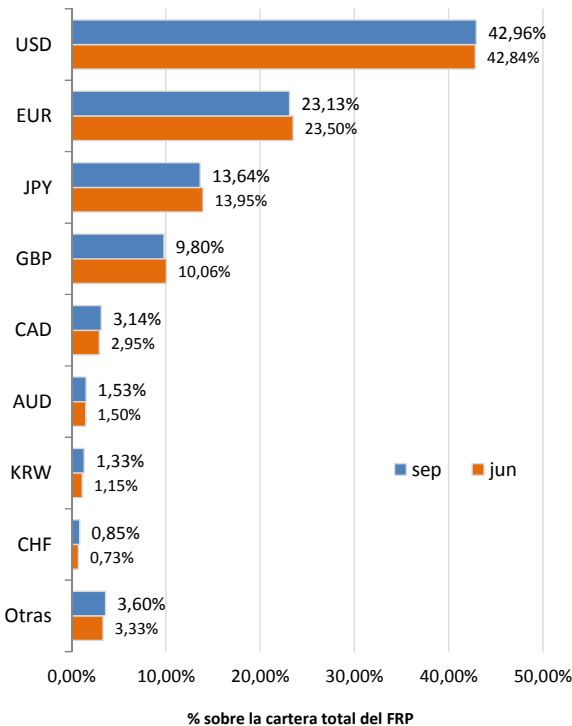
⁶Decreto N°238, del 14 de agosto de 2018, del Ministerio de Hacienda.

⁷En virtud de lo establecido en los artículos 7° y 8° de la Ley N°20.128 y de la Ley de Presupuestos vigente (N°21.053)

IV.2. Cartera de inversión

Al 30 de septiembre el portafolio del FRP, desagregado por moneda, registró el siguiente detalle: US\$4.340,64 millones se encontraban invertidos en dólares de los Estados Unidos de América, US\$2.337,12 millones en euros, US\$1.378,59 millones en yenes, US\$990,33 millones en libras esterlinas, US\$317,48 millones en dólares canadienses, US\$154,77 millones en dólares australianos, US\$134,75 millones en won surcoreano, US\$86,25 millones en francos suizos y US\$363,98 millones en otras monedas.

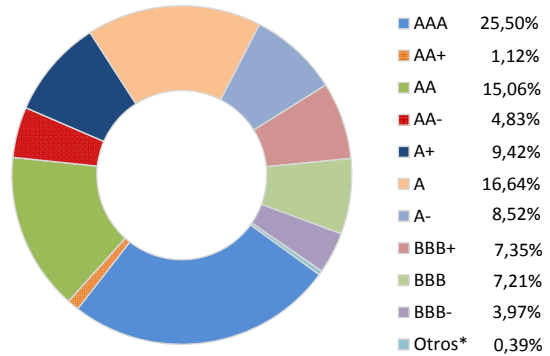
Gráfico 11
Distribución de las inversiones del FRP por moneda
Septiembre de 2018



Fuente: BCCh y Dipres.

Al desagregar la cartera del FRP por la clasificación de riesgo de los instrumentos de renta fija, se observa que al cierre de septiembre el total de la cartera del fondo se encontraba invertido en instrumentos con grado de inversión (*investment grade*).

Gráfico 12
Distribución inversiones del FRP por clasificación de riesgo
Septiembre de 2018



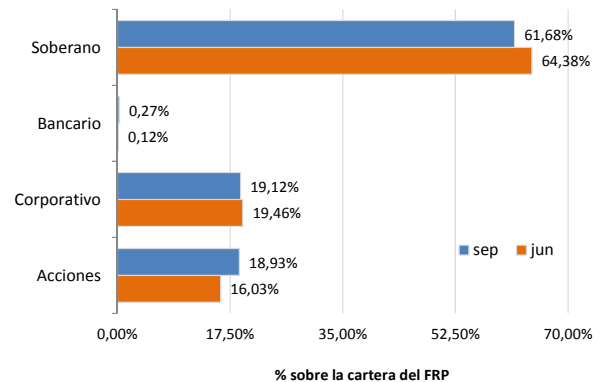
% sobre el total de inversiones en renta fija

* Incluye efectivo, efectivo equivalentes y transacciones no liquidadas

Fuente: BCCh y Dipres.

Al clasificar las inversiones del FRP por tipo de riesgo, al 30 de septiembre se aprecia que US\$6.231,60 millones se encontraban invertidos en riesgo soberano, US\$27,54 millones en riesgo bancario, US\$1.931,97 millones en riesgo corporativo y US\$1.912,80 millones en riesgo accionario.

Gráfico 13
Distribución inversiones del FRP por tipo de riesgo
Septiembre de 2018

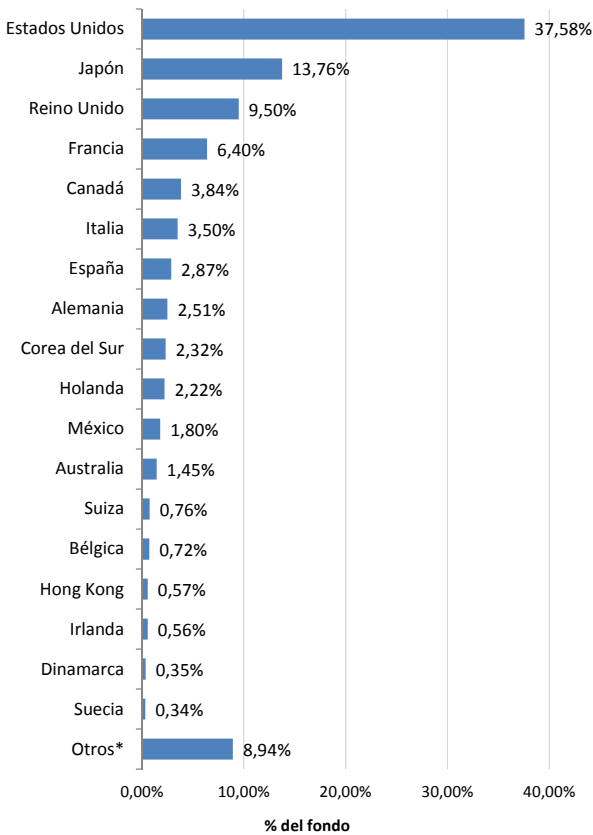


Fuente: BCCh y Dipres.

En relación con el destino de las inversiones del fondo, al 30 de septiembre se observó que un total de US\$5.187,37 millones (51,34%) se encontraban en Estados Unidos y Japón, US\$1.994,60 millones (19,74%) en Reino Unido, Francia y Canadá, mientras que US\$2.921,94 (28,92%) millones se encontraban invertidos en otros países.

Gráfico 14

Inversiones del FRP por país
Septiembre de 2018



*Incluye efectivo, efectivo equivalentes y transacciones no liquidadas.

Fuente: BCCy y Dipres.

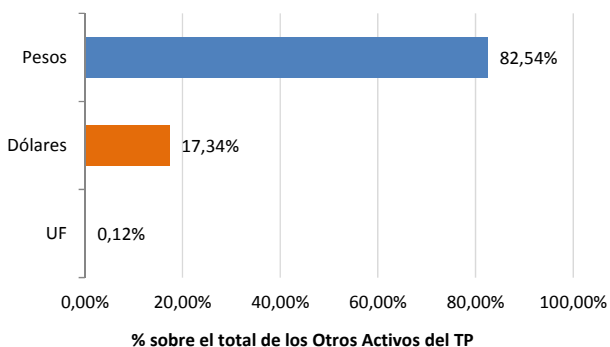
Respecto al plazo promedio de inversión, se observa que al cierre de septiembre el vencimiento promedio de los instrumentos de la cartera del fondo fue de 8,02 años.

V. OTROS ACTIVOS DEL TESORO PÚBLICO

Los Otros activos del Tesoro Público corresponden a los excedentes estacionales de caja, producto del ciclo regular de la ejecución presupuestaria del año en curso. Estos excedentes son invertidos en el mercado de capitales local e internacional, en instrumentos de renta fija definidos en las directrices de inversión vigentes⁸.

El valor a precios de mercado de la cartera de los Otros activos del Tesoro Público (OATP) totalizó US\$4.384,63 millones, al 30 de septiembre. En términos desagregados, US\$760,31 millones se encontraban invertidos en activos denominados en moneda extranjera y US\$3.624,31 millones en activos denominados en moneda nacional⁹. Cabe señalar que del total de recursos invertidos en el mercado local, US\$3.618,89 millones estaban en instrumentos denominados en pesos chilenos y US\$5,42 millones en instrumentos indexados a la inflación (en UF).

Gráfico 15
Distribución de los otros activos del Tesoro Público por moneda
Septiembre de 2018



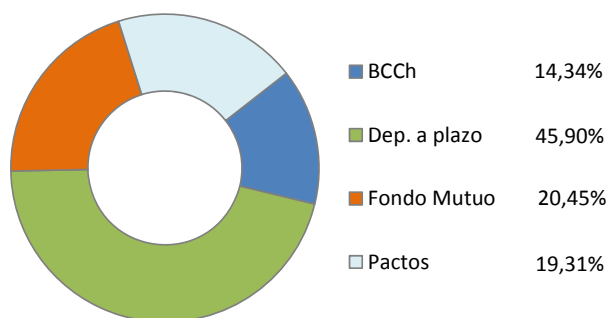
Fuente: Dipres.

⁸ Oficio N°2.154, de septiembre de 2012 y Oficio N°169, de enero de 2013, ambos del Ministerio de Hacienda.

⁹ Para efectos de consolidación de las cifras, se utilizó el dólar observado publicado por el Banco Central de Chile vigente al 28 de septiembre (\$661,50).

La cartera de inversión de los Otros activos del Tesoro Público, denominada en moneda nacional (CLP), desagregada por tipo de instrumento, presentó la siguiente composición al 30 de septiembre: US\$519,69 millones se encontraban invertidos en instrumentos del Banco Central de Chile, US\$1.663,64 millones en depósitos a plazo, US\$741,16 millones en fondos mutuos y US\$699,82 millones en pactos.

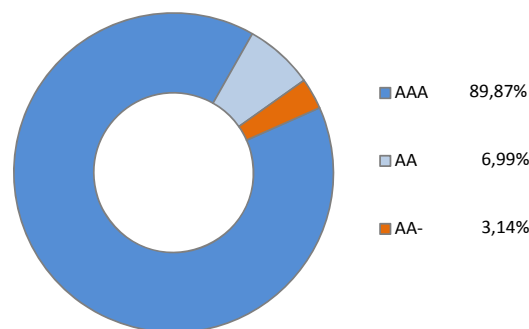
Gráfico 16
Otros activos del Tesoro Público denominados en moneda nacional por tipo de instrumento
Septiembre de 2018



Fuente: Dipres.

Al desagregar la cartera en moneda nacional por clasificación de riesgo, se observa que la totalidad de recursos se encuentran invertidos en instrumentos con alta clasificación crediticia (*investment grade*).

Gráfico 17
Otros activos del Tesoro Público denominados en moneda nacional por clasificación de riesgo
Septiembre de 2018



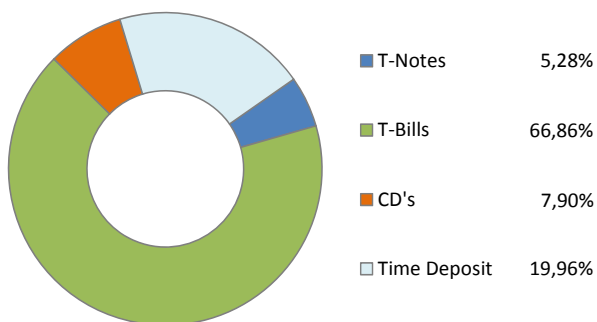
No considera las inversiones en fondo mutuo
Fuente: Dipres.

Respecto al plazo promedio de inversión, se observa que al cierre de septiembre el vencimiento promedio de los instrumentos de la cartera denominada en moneda nacional fue de 30 días.

En relación a la cartera de inversión de los Otros activos del Tesoro Público denominados en moneda extranjera (US\$), se observó la siguiente composición por tipo de instrumento, al cierre de septiembre: US\$40,14 millones en *treasury notes*, US\$508,34 millones en *treasury bills*, US\$60,08 millones en certificados de depósitos (*CD's*) y US\$151,75 millones en *time deposit*.

Gráfico 18

Otros activos del Tesoro Público denominados en moneda extranjera por tipo de instrumento
Septiembre de 2018

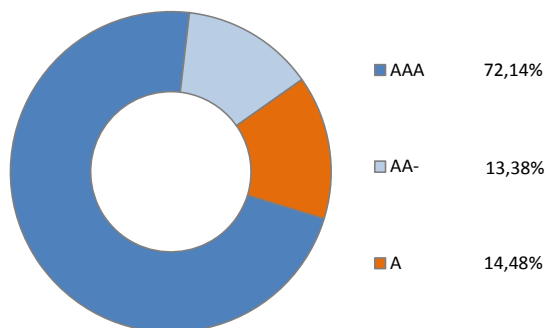


Fuente: Dipres.

Al desagregar la cartera en moneda extranjera por clasificación de riesgo, se observa que la totalidad de los recursos se encuentran invertidos en instrumentos *investment grade*.

Gráfico 19

Otros activos del Tesoro Público denominados en moneda extranjera por clasificación de riesgo
Septiembre de 2018



No considera las inversiones en fondo mutuo

Fuente: Dipres.

Respecto al plazo promedio de inversión, se observa que al cierre de septiembre el vencimiento promedio de los instrumentos de la cartera denominada en moneda extranjera fue de 40 días.

En relación a las subastas en moneda nacional y extranjera, el presente reporte incorpora información mensual sobre los resultados de las mismas, correspondientes al TP y FpE, y que son realizadas a través de la plataforma de negociación desarrollada por la Bolsa de Comercio de Santiago (BCS) para esta Dirección. De esta forma, el anexo 2 muestra los resultados de las subastas de depósitos a plazo (en pesos y dólares, según corresponda) y de venta con pacto de retrocompra (cuadros 10 al 13).

VI. FONDO PARA LA EDUCACIÓN

El Fondo para la Educación (FpE) fue creado mediante el artículo 7° de Ley N°20.630¹⁰ y su objetivo es complementar el financiamiento de las obligaciones fiscales contenidas en la Partida del Ministerio de Educación de la Ley de Presupuestos del Sector Público. Serán usos preferentes de los recursos del Fondo para la Educación, los destinados a educación pre-escolar, subvención escolar preferencial y becas y créditos para educación superior.

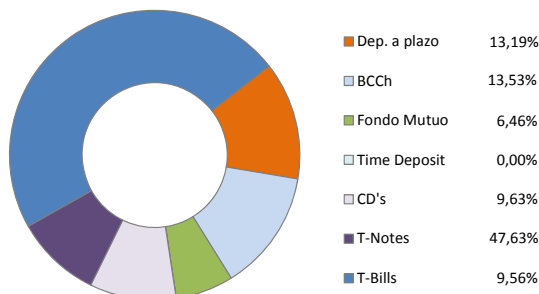
De acuerdo a lo señalado en el reglamento del fondo¹¹, los recursos serán invertidos siguiendo las mismas normas de inversión de los OATP.

El fondo se constituyó el 24 de septiembre de 2013, fecha en la que recibió un primer aporte por US\$2.000 millones. En noviembre y diciembre del mismo año se realizaron los aportes que dieron cumplimiento a lo definido en la ley.

Al cierre de septiembre, este fondo registró una valorización a precios de mercado de US\$938,08 millones. Estos recursos se encontraban invertidos en instrumentos de renta fija del mercado internacional de acuerdo al siguiente detalle: US\$89,69 millones estaban invertidos en *treasury notes*, US\$446,77 millones en *treasury bills* y US\$90,37 millones en certificados de depósitos (CD's) y US\$0,04 millones en *time deposit*, mientras que en el mercado local los recursos se encontraban invertidos de acuerdo al siguiente detalle: US\$126,92 millones en instrumentos del Banco Central, US\$123,72 millones en depósitos a plazo, y US\$60,56 millones en fondos mutuos.

Durante el mes, el fondo registró retiro de recursos por un total de US\$199,53 millones, tal como lo dispone la Ley de Presupuestos vigente y el reglamento del fondo.

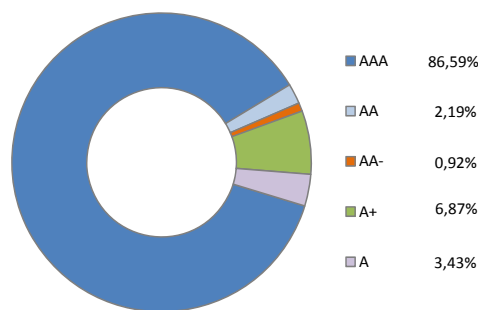
Gráfico 20
Fondo para la Educación por tipo de instrumento
Septiembre de 2018



Fuente: Dipres.

Al desagregar las inversiones del fondo, por clasificación de riesgo, se observa que la totalidad de los recursos se encontraban invertidos en instrumentos *investment grade*.

Gráfico 21
Fondo para la Educación por clasificación de riesgo
Septiembre de 2018



No considera las inversiones en fondo mutuo

Fuente: Dipres.

Respecto al plazo promedio de inversión, se observa que al cierre de septiembre el vencimiento promedio de los instrumentos de la cartera fue de 90 días.

¹⁰De acuerdo a lo señalado en dicho artículo, el fondo recibirá aportes por un total de US\$4.000 millones, los cuales fueron depositados antes del 31 de diciembre de 2013.

¹¹Decreto N°392, de marzo de 2013, del Ministerio de Hacienda.

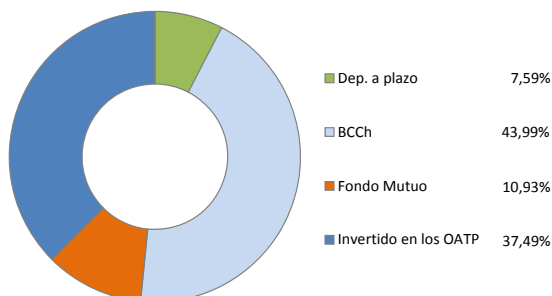
VII. FONDO DE APOYO REGIONAL¹²

El Fondo de Apoyo Regional (FAR) fue creado mediante el Artículo Cuarto Transitorio de la Ley N°20.378¹³. Su objetivo es el financiamiento de iniciativas de transporte, conectividad y desarrollo regional.

Los recursos del fondo son invertidos en el mercado de capitales local desde el año 2015, siguiendo las mismas normas de inversión de los OATP¹⁴. Cabe señalar que hasta febrero de 2017, la totalidad de los recursos del fondo eran reportados como parte del stock de los OATP, a partir de dicho momento se reporta en forma separada los recursos del FAR.

El fondo registró, al cierre de septiembre, una valorización a precios de mercado de \$286.792 millones, equivalentes¹⁵ a US\$433,55 millones. Los recursos de este fondo se encontraban invertidos en instrumentos de renta fija de acuerdo al siguiente detalle: US\$190,70 millones estaban invertidos en instrumentos del Banco Central, US\$32,91 millones en depósitos a plazo, US\$47,38 millones en fondos mutuos, mientras que US\$162,55 millones formaban parte del stock de Otros activos financieros del TP.

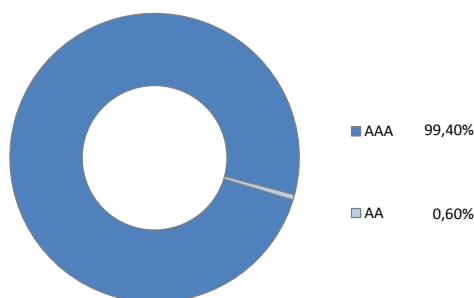
Gráfico 22
Fondo de Apoyo Regional por tipo instrumento
Septiembre de 2018



Fuente: Dipres.

Al desagregar las inversiones del fondo, por clasificación de riesgo, se observa que la totalidad de los recursos se encontraban invertidos en instrumentos *investment grade*.

Gráfico 23
Fondo de Apoyo Regional por clasificación de riesgo
Septiembre de 2018



No considera las inversiones en fondo mutuo

Fuente: Dipres.

Respecto al plazo promedio de inversión, se observa que al cierre de septiembre el vencimiento promedio de los instrumentos de la cartera fue de 36 días.

¹²Esta sección es elaborado conforme al art.14 numeral 8 de La Ley N°21.053 de Presupuestos del Sector Público para el año 2018.

¹³Actualizada por la Ley N°20.696.

¹⁴Oficio N°2.154, de septiembre de 2012 y Oficio N°169, de enero de 2013, ambos del Ministerio de Hacienda.

¹⁵Para efectos de consolidación de las cifras a dólares, se utilizó el dólar observado publicado por Banco Central de Chile vigente al 28 de septiembre (\$661,50).

VIII. ANEXO 1: INFORMACIÓN RELACIONADA A LOS FONDOS SOBERANOS

Cuadro 2

Variación mensual del FEES
Septiembre de 2018

Cifras en MMUS\$	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018				
								1er Trim	2do Trim	julio	agosto	septiembre
Saldo inicial	12.720,10	13.156,64	14.997,52	15.419,13	14.688,82	13.966,28	13.772,06	14.738,82	14.937,57	14.636,89	14.615,10	14.726,66
Aportes	0,00	1.700,00	603,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Retiros	0,00	0,00	0,00	-498,93	-463,88	-462,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-541,58
Int. Devengado	236,99	201,89	184,10	188,28	167,08	161,56	153,01	41,04	41,92	13,85	15,26	13,53
<i>Sec.Lending</i>	2,79	2,91	2,65	2,33	2,56	3,23	3,74	0,99	0,99	0,13	0,09	0,08
Ganancias(pérdidas) de capital	200,71	-59,71	-363,71	-416,97	-422,87	109,12	816,56	158,37	-341,91	-35,44	96,36	-177,69
Costos Adm., custodia y otros*	-1,16	-1,30	-2,17	-2,69	-2,87	-2,61	-2,80	-0,67	-0,69	-0,21	-0,07	-0,52
Saldo final	13.156,64	14.997,52	15.419,13	14.688,82	13.966,28	13.772,06	14.738,82	14.937,57	14.636,89	14.615,10	14.726,66	14.020,41

*incluye costos asociados a asesorías
Fuente: BCCh y Dipres.

Cuadro 3

Variación mensual del FRP
Septiembre de 2018

Cifras en MMUS\$	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018				
								1er Trim	2do Trim	julio	agosto	septiembre
Saldo inicial	3.836,70	4.405,60	5.883,25	7.335,11	7.943,70	8.112,21	8.862,07	10.010,95	10.123,76	9.870,59	9.908,75	9.917,54
Aportes	443,32	1.197,37	1.376,75	498,93	463,88	462,29	505,15	0,00	0,00	0,00	0,00	541,58
Retiros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-313,95	0,00	0,00	0,00	0,00	-295,23
Int. Devengado	75,20	130,65	174,06	190,18	194,29	197,38	207,71	53,37	52,56	16,20	18,22	17,38
<i>Sec.Lending</i>	0,91	0,22	0,24	0,57	0,28	0,29	0,34	0,22	0,06	0,03	0,02	0,01
Ganancias(pérdidas) de capital	50,81	150,87	-94,60	-75,90	-485,19	94,45	754,81	60,57	-304,41	22,24	-9,04	-76,81
Costos Adm., custodia y otros*	-0,43	-1,23	-4,35	-4,63	-4,47	-4,24	-4,85	-1,13	-1,32	-0,28	-0,40	-0,56
Saldo final	4.405,60	5.883,25	7.335,11	7.943,70	8.112,21	8.862,07	10.010,95	10.123,76	9.870,59	9.908,75	9.917,54	10.103,91

*incluye costos asociados a asesorías
Fuente: BCCh y Dipres.

Cuadro 4

Duración Fondos Soberanos
Septiembre de 2018

Duración (años)	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018				
								1er Trim	2do Trim	julio	agosto	septiembre
FEES	2,46	2,54	4,70	4,90	4,78	4,80	4,81	4,87	4,92	4,85	4,88	4,86
FRP	2,50	6,93	7,12	7,92	7,71	7,99	8,21	8,20	7,97	7,93	8,00	8,02

Fuente: BCCh y Dipres.

Cuadro 5

FEES: Distribución por clase de activo y moneda
(% del fondo)

Septiembre de 2018

Moneda	Clase de Activo	% Clase activo	% del Fondo
USD	Bonos soberanos y bonos relacionados	42,08%	44,44%
	Bonos soberanos indexados a inflación	70,95%	
	Acciones	59,75%	
EUR	Bonos soberanos, bonos relacionados	27,00%	25,78%
	Bonos soberanos indexados a inflación	29,05%	
	Acciones	9,95%	
JPY	Bonos soberanos y bonos relacionados	22,42%	20,51%
	Bonos soberanos indexados a inflación	0,00%	
	Acciones	7,60%	
CHF	Bonos soberanos y bonos relacionados	8,49%	7,74%
	Bonos soberanos indexados a inflación	0,00%	
	Acciones	2,53%	
GBP	Bonos soberanos y bonos relacionados	0,00%	0,41%
	Bonos soberanos indexados a inflación	0,00%	
	Acciones	5,42%	
CAD	Bonos soberanos y bonos relacionados	0,00%	0,22%
	Bonos soberanos indexados a inflación	0,00%	
	Acciones	2,92%	
AUD	Bonos soberanos y bonos relacionados	0,00%	0,16%
	Bonos soberanos indexados a inflación	0,00%	
	Acciones	2,07%	
Otras	Bonos soberanos y bonos relacionados	0,00%	0,74%
	Bonos soberanos indexados a inflación	0,00%	
	Acciones	9,76%	
Total		100,00%	

Fuente: BCCh y Dipres.

Cuadro 6

Distribución por clasificación de riesgo
(% de cada fondo)

Septiembre de 2018

Rating	FEES**	FRP**
AAA	52,01%	25,50%
AA+	0,00%	1,12%
AA	0,00%	15,06%
AA-	2,33%	4,83%
A+	29,70%	9,42%
A	13,03%	16,64%
A-	3,35%	8,52%
BBB+	0,00%	7,35%
BBB	0,00%	7,21%
BBB-	0,00%	3,97%
Otros*	-0,43%	0,39%
Total	100,00%	100,00%

*Incluye efectivo, efectivo equivalentes y transacciones no liquidadas.

** Carteras de Renta Fija.

Fuente: BCCh y Dipres.

Cuadro 7

FRP: Distribución por clase de activo y moneda
(% del fondo)

Septiembre de 2018

Moneda	Clase de Activo	% Clase activo	% del Fondo
USD	Soberanos y otros activos ⁽¹⁾	32,89%	42,96%
	Corporativos ⁽²⁾	64,57%	
	Acciones	54,65%	
EUR	Soberanos y otros activos ⁽¹⁾	26,54%	23,13%
	Corporativos ⁽²⁾	23,70%	
	Acciones	11,51%	
JPY	Soberanos y otros activos ⁽¹⁾	18,93%	13,64%
	Corporativos ⁽²⁾	1,48%	
	Acciones	8,32%	
GBP	Soberanos y otros activos ⁽¹⁾	12,18%	9,80%
	Corporativos ⁽²⁾	5,52%	
	Acciones	6,24%	
CAD	Soberanos y otros activos ⁽¹⁾	2,85%	3,14%
	Corporativos ⁽²⁾	3,82%	
	Acciones	3,43%	
AUD	Soberanos y otros activos ⁽¹⁾	1,69%	1,53%
	Corporativos ⁽²⁾	0,41%	
	Acciones	2,12%	
KRW	Soberanos y otros activos ⁽¹⁾	1,57%	1,33%
	Corporativos ⁽²⁾	0,00%	
	Acciones	1,87%	
CHF	Soberanos y otros activos ⁽¹⁾	0,38%	0,85%
	Corporativos ⁽²⁾	0,48%	
	Acciones	2,76%	
Otras	Soberanos y otros activos ⁽¹⁾	2,98%	3,60%
	Corporativos ⁽²⁾	0,02%	
	Acciones	9,10%	
Total		100,00%	

⁽¹⁾Corresponde a Bonos Soberanos, Bonos Indexados a Inflación y Otros Activos que incluye Disponible y Depósitos a Plazo.

⁽²⁾Corresponde a Bonos Corporativos.

Fuente: BCCh y Dipres.

IX. ANEXO 2: INFORMACIÓN RELACIONADA A LOS OTROS ACTIVOS DEL TESORO PÚBLICO

Cuadro 8

Distribución de los Otros activos del Tesoro Público por tipo de activos (millones de US\$)

Septiembre de 2018

Instrumento	Consolidado en MMUS\$		Total
	Cartera CLP	Cartera US\$	
Depósitos a Plazo	1.663,64		1.663,64
Instrumentos Banco Central	519,69		519,69
Pactos	699,82		699,82
Fondo Mutuo	741,16		741,16
Time Deposit		151,75	151,75
Certificados de Depósitos		60,08	60,08
Treasury Notes		40,14	40,14
Treasury Bills		508,34	508,34
Bonos Soberanos			
Totales	3.624,31	760,31	4.384,63

Fuente: Dipres.

Cuadro 9

Distribución por clasificación de riesgo (% de cada cartera)

Septiembre de 2018

Rating ⁽¹⁾	Cartera CLP	Cartera US\$
AAA	89,87%	72,14%
AA+	0,00%	0,00%
AA	6,99%	0,00%
AA-	3,14%	13,38%
A+	0,00%	0,00%
A	0,00%	14,48%
A-	0,00%	0,00%
Total	100,00%	100,00%

⁽¹⁾No considera las inversiones en fondo mutuo.

Fuente: Dipres.

Cuadro 10

Instituciones financieras habilitadas⁽¹⁾ para participar en las subastas de depósitos a plazo y pactos del Tesoro Público durante septiembre de 2018

Instituciones participantes	Instituciones adjudicadas con depósitos a plazo y pactos		
	depósitos en pesos	depósitos en dólares	Pactos en pesos
BCI	X		
BCI C. de Bolsa			X
BICE			
Chile	X		
Corpbanca			
Corpbanca C. de Bolsa			
Estado	X		
Estado C. de Bolsa			X
Falabella			
HSBC			
ItaúCorp			
ItaúCorp C. de Bolsa			X
Rabobank			
Santander	X		X
Santander Ag. de Valores			
Scotiabank	X		X
Security			

⁽¹⁾Corresponde a las instituciones elegibles, según la normativa vigente y que cuentan con documentación al día para operar en depósitos a plazo o pactos.

Fuente: Dipres.

Cuadro 11

Tesoro Público y FpE: Depósitos a plazo en dólares subastados en el mercado local durante septiembre de 2018

Depósitos a Plazo en dólares (tramo de plazos)	Monto millones de US\$*	Tasa interés promedio (%)
entre 7 y 30 días		
entre 31 y 60 días		
entre 61 y 90 días		
entre 91 y 120 días		
mayor a 120 días		
Total	0	0

* Monto al vencimiento

Fuente: Dipres.

Cuadro 12

Tesoro Público y FpE: Depósitos a plazo en pesos subastados en el mercado local durante septiembre de 2018

Depósitos a Plazo en pesos (tramo de plazos)	Monto millones de \$*	tasa interés promedio (%)
entre 7 y 30 días		
entre 31 y 60 días	210.000	0,23
entre 61 y 90 días		
entre 91 y 120 días		
mayor a 120 días	100.000	0,26
Total	310.000	0,24

* Monto al vencimiento

Fuente: Dipres.

Cuadro 13

Tesoro Público y FpE: Pactos de Retrocompra subastados en el mercado local durante septiembre de 2018

Pactos de Retrocompra en pesos (tramo de plazos)	Monto millones de \$*	tasa interés promedio (%)
entre 1 y 5 días	1.114.000	0,20
entre 6 y 10 días	1.200.000	0,21
entre 11 y 15 días		
entre 16 y 20 días		
entre 21 y 25 días		
entre 26 y 30 días		
Total	2.314.000	0,20

* Monto al vencimiento

Fuente: Dipres.

X. ANEXO 3: INFORMACIÓN RELACIONADA AL FONDO PARA LA EDUCACIÓN

Cuadro 14

Distribución por tipo de activos (millones de US\$)
Septiembre de 2018

Instrumento	Total en MMU\$
Depósitos a Plazo	123,72
Instrumentos BCCh	126,92
Pactos	0,00
Fondo Mutuo	60,56
Time Deposit	0,04
Certificados de Depósitos	90,37
Treasury Notes	89,69
Treasury Bills	446,77
Bonos Soberanos	0,00
Totales	938,08

Fuente: Dipres.

Cuadro 15

Distribución por clasificación de riesgo (% del fondo)
Septiembre de 2018

Rating ⁽¹⁾	FpE
AAA	86,59%
AA+	0,00%
AA	2,19%
AA-	0,92%
A+	6,87%
A	3,43%
A-	0,00%
Total	100,00%

⁽¹⁾No considera las inversiones en fondo mutuo.

Fuente: Dipres.

XI. ANEXO 4: INFORMACIÓN RELACIONADA AL FONDO DE APOYO REGIONAL

Cuadro 16

Distribución por tipo de activos (millones de US\$)
Septiembre de 2018

Instrumento	Total en MMU\$
Depósitos a Plazo	32,91
Instrumentos Banco Central	190,70
Fondo Mutuo	47,38
Invertido en los OATP	162,55
Totales	433,55

Fuente: Dipres.

Cuadro 17

Distribución por clasificación de riesgo (% del fondo)
Septiembre de 2018

Rating ⁽¹⁾	FAR
AAA	99,40%
AA+	0,00%
AA	0,60%
AA-	0,00%
A+	0,00%
A	0,00%
A-	0,00%
Total	100,00%

⁽¹⁾No considera las inversiones en fondo mutuo.

Fuente: Dipres.