



BANCO  
CENTRAL DE  
BOLIVIA



ESTADO PLURINACIONAL DE  
BOLIVIA

# INFORME DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

BANCO CENTRAL DE BOLIVIA



# **INFORME DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

**Informe de la deuda pública externa  
Al 31 de diciembre de 2022**

Fecha de Publicación: mayo 2023

Banco Central de Bolivia  
Ayacucho y Mercado  
Ciudad de La Paz  
Estado Plurinacional de Bolivia  
Teléfono | (591) 2-2409090  
Página web | [www.bcb.gob.bo](http://www.bcb.gob.bo)

Contenidos | Banco Central de Bolivia  
Edición | Gerencia de Operaciones Internacionales  
Diseño de Impresión | Subgerencia de Comunicación y Relacionamento Institucional

El contenido de este informe puede ser reproducido respetando los derechos de autoría  
Para preguntas y comentarios, contactar a: [bancocentraldebolivia@bcb.gob.bo](mailto:bancocentraldebolivia@bcb.gob.bo)

# Contenido

RESUMEN EJECUTIVO.....	7
1. SALDO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR ACREEDOR Y DEUDOR.....	9
2. COEFICIENTES DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO .....	11
3. EVOLUCIÓN DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA.....	13
4. ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA.....	14
4.1. Estructura por acreedor.....	14
4.2. Estructura de la Deuda Pública Externa por plazo .....	16
4.3. Estructura de la Deuda Pública Externa por concesionalidad.....	17
4.4. Estructura de la Deuda Pública Externa por tasa de interés .....	17
4.5. Estructura de la Deuda Pública Externa por sector económico .....	18
4.6. Estructura de la Deuda Pública Externa por monedas.....	19
5. DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA.....	21
5.1. Desembolsos de la Deuda Pública Externa por sector económico.....	21
5.2. Desembolsos de la Deuda Pública Externa por ejecutor .....	24
5.3. Evolución de los desembolsos de la Deuda Pública Externa.....	24
6. SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA .....	26
7. EVOLUCIÓN DEL SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA .....	27
8. TRANSFERENCIAS NETAS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA .....	28
9. CRÉDITOS CONTRATADOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA.....	29
9.1. Estructura de los créditos contratados por tasa de interés.....	29
9.2. Estructura de los créditos contratados por sector económico.....	30
9.3. Evolución de los créditos contratados por acreedor .....	31

10. SALDO POR DESEMBOLSAR DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA .....	32
11. PROYECCIÓN DEL SERVICIO DE DEUDA PÚBLICA EXTERNA PARA EL 2023.....	34
12. PASIVOS CONTABLES CON ORGANISMOS INTERNACIONALES .....	35
ABREVIATURAS .....	36
ANEXO .....	38

# Resumen Ejecutivo

## Estado de la deuda pública externa Al 31 de diciembre de 2022

1. El saldo de la deuda pública externa, al 31 de diciembre de 2022, alcanzó a USD13.300,3 millones. Los indicadores (ratios) de deuda pública externa, muestran un margen razonable en el perfil de la deuda pública externa del país: el ratio saldo de la deuda sobre el PIB (DE/PIB) alcanza un 30,0% y la relación de servicio de la deuda sobre exportaciones (SDE/Xbs) alcanza un 7,9%, indicadores que están situados por debajo de los límites establecidos en estándares internacionales, comportamiento que demuestra un endeudamiento público sostenible.
2. Los desembolsos al 31 de diciembre de 2022 alcanzaron a USD2.120,4 millones, mayores en USD754,1 millones al monto desembolsado en la gestión 2021, explicado principalmente por la operación de manejo de pasivos de Bonos Soberanos en mercados de capital internacionales realizada en marzo de 2022 por USD850,0 millones.
3. Durante la gestión 2022, los desembolsos externos fueron orientados principalmente a proyectos de inversión pública. Destacan la Línea de Crédito Apoyo a la Gestión Presupuestaria (USD400,0 millones), Proyecto de Construcción del Tramo Central Doble Vía “El Sillar” (USD76,6 millones), el Financiamiento de Apoyo al Plan de Vacunación Contra el COVID-19 y Fortalecimiento del Sistema de Salud (USD130,0 millones) y fortalecimiento a la Planta Siderúrgica del Mutún (USD99,4 millones).
4. Por otro lado, a pesar de un contexto internacional adverso, en marzo de este año se procedió a realizar una operación por USD850,0 millones destinada principalmente al manejo de pasivos de los Bonos Soberanos denominados Bolivia 22 y Bolivia 23.
5. Por servicio de deuda pública externa se pagó un total de USD1.810,0 millones, correspondiendo USD1.417,4 millones a capital y USD392,6 millones a intereses y comisiones. El servicio de la deuda fue mayor respecto a la gestión 2021 en USD983,3 millones, producto de la operación de manejo de pasivos de las obligaciones correspondientes a los Bonos Soberanos Bolivia 22 y 23.
6. Las transferencias netas (desembolsos externos menos amortizaciones) de la deuda pública externa alcanzaron un saldo positivo de USD310,4 millones.
7. Se contrataron 14 préstamos de deuda pública entre las cuales destacan: El Apoyo a la Gestión Presupuestaria por USD400,0 millones y el Apoyo al Plan de Vacunación Contra el COVID-19 y Fortalecimiento del Sistema de Salud por un equivalente de USD130,0 millones con el Banco de Desarrollo de América Latina - CAF, y el Programa Nacional de Generación de Empleo por un monto de USD100,0 millones con el Fondo Financiero para el Desarrollo de los Países de la Cuenca del Plata (FONPLATA). Además, se contrajo un endeudamiento público mediante emisión de títulos valor en mercados de capital externos que generó una operación por USD850,0 millones destinada principalmente al manejo de pasivos de los Bonos Soberanos.



# 1. Saldo de la Deuda Pública Externa por acreedor y deudor

Al 31 de diciembre de 2022, el saldo de la deuda pública externa alcanzó a USD13.300,3 millones, y representó el 30,0% del PIB, menor en 1,2 puntos porcentuales respecto a la gestión 2021.

En la misma gestión, los desembolsos fueron USD2.120,4 millones, los cuales fueron mayores a los pagos de capital que alcanzaron a USD1.417,4 millones (Cuadro 1).

**Cuadro 1: ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR ACREEDOR**  
(En millones de USD)

ACREEDOR	SALDO AL 31/12/2021	DESEMBOLSOS	AMORTIZACIONES	VARIACIONES CAMBIARIAS	SALDO AL 31/12/2022	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	<b><u>10.697,7</u></b>	<b><u>1.270,4</u></b>	<b><u>600,8</u></b>	<b><u>-100,3</u></b>	<b><u>11.266,9</u></b>	<b><u>84,7%</u></b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b><u>8.699,6</u></b>	<b><u>987,4</u></b>	<b><u>482,0</u></b>	<b><u>-38,0</u></b>	<b><u>9.166,9</u></b>	<b><u>68,9%</u></b>
BID	3.943,5	178,0	98,1	0,0	4.023,4	30,3%
CAF	2.661,8	617,9	294,2	0,0	2.985,5	22,4%
BANCO MUNDIAL	1.443,9	105,3	43,6	-33,2	1.472,4	11,1%
FONPLATA	355,4	66,2	26,6	0,0	395,0	3,0%
OPEP	103,4	6,0	9,5	0,0	99,9	0,8%
BEI	97,9	7,9	4,0	0,0	101,8	0,8%
FIDA	68,1	6,1	4,6	-3,5	66,2	0,5%
FND	25,6	0,0	1,4	-1,3	22,9	0,2%
<b>BILATERAL</b>	<b><u>1.904,1</u></b>	<b><u>283,0</u></b>	<b><u>110,3</u></b>	<b><u>-56,5</u></b>	<b><u>2.020,2</u></b>	<b><u>15,2%</u></b>
REP. POP. DE CHINA	1.311,9	268,3	98,2	-24,2	1.457,6	11,0%
FRANCIA	452,9	8,4	4,8	-25,5	431,0	3,2%
ALEMANIA	65,8	6,3	2,0	-3,6	66,5	0,5%
COREA DEL SUR	44,3	0,0	2,1	-2,7	39,5	0,3%
BRASIL	17,0	0,0	2,3	0,0	14,8	0,1%
ESPAÑA	7,4	0,0	0,9	-0,1	6,4	0,0%
JAPÓN	4,2	0,1	0,0	-0,6	3,8	0,0%
VENEZUELA	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0%
<b>PRIVADOS</b>	<b><u>94,0</u></b>	<b><u>0,0</u></b>	<b><u>8,5</u></b>	<b><u>-5,7</u></b>	<b><u>79,8</u></b>	<b><u>0,6%</u></b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA <sup>1/</sup></b>	<b><u>2.000,0</u></b>	<b><u>850,0</u></b>	<b><u>816,6</u></b>	<b><u>0,0</u></b>	<b><u>2.033,4</u></b>	<b><u>15,3%</u></b>
<b>TOTALES</b>	<b><u>12.697,7</u></b>	<b><u>2.120,4</u></b>	<b><u>1.417,4</u></b>	<b><u>-100,3</u></b>	<b><u>13.300,3</u></b>	<b><u>100,0%</u></b>

1/ Corresponde a la operación en mercados de capital internacionales, de los cuales USD760,4 millones fueron destinados al manejo de pasivos de obligaciones con vencimiento en 2022 y 2023, de los Bonos Soberanos Bolivia 22 y Bolivia 23

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB.

**Cuadro 2: ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR DEUDOR**  
(En millones de USD)

DEUDOR	SALDO AL 31/12/2021	DESEMBOLSOS	AMORTIZACIONES	VARIACIONES CAMBIARIAS	SALDO AL 31/12/2022	PARTICIPACION SOBRE SALDO
<b>I. SECTOR PÚBLICO NO FINANCIERO</b>	<b>12.650,2</b>	<b>2.120,4</b>	<b>1.415,1</b>	<b>-99,3</b>	<b>13.256,0</b>	<b>99,7%</b>
A. GOBIERNO CENTRAL 1/	11.649,2	2.003,1	1.363,5	-81,4	12.207,3	91,8%
B. GOBIERNOS LOCALES 2/	340,7	14,9	17,8	-4,4	333,3	2,5%
C. INST. PUB. NO FINANCIERAS 3/	4,4	0,0	0,8	0,0	3,6	0,0%
D. EMPRESAS PÚBLICAS Y MIXTAS 4/	655,9	102,4	33,0	-13,5	711,8	5,4%
<b>II. SECTOR PÚBLICO FINANCIERO</b>	<b>38,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,5</b>	<b>36,1</b>	<b>0,3%</b>
B. INST. PÚBLICAS FINANCIERAS 5/	38,4	0,0	1,7	-0,5	36,1	0,3%
<b>III. PRIVADO CON GARANTÍA PÚBLICA 6/</b>	<b>9,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,4</b>	<b>8,2</b>	<b>0,1%</b>
<b>TOTALES</b>	<b>12.697,7</b>	<b>2.120,4</b>	<b>1.417,4</b>	<b>-100,3</b>	<b>13.300,3</b>	<b>100,0%</b>

1/ Tesoro General de la Nación.

2/ Gobiernos Autónomos Departamentales y Gobiernos Autónomos Municipales.

3/ UMSFX, UATF, UAJMS, UABJB, UAP.

4/ EMP.SID. MUTUN, EMPRESA MISICUNI, ENDE, SAMAPA, SEMAPA, YPFB.

5/ BDP, FNDR.

6/ COATRI, SAGUAPAC, YPFB TRANSPORTE.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

La deuda pública externa por deudor (Cuadro 2) muestra que, al 31 de diciembre de 2022, el 99,7% (USD13.256,0 millones) corresponde a entidades del Sector Público No Financiero con una participación del Gobierno Central (Tesoro General de la Nación) del 91,8% (USD12.207,3 millones).

El Sector Público Financiero representa el 0,3% del saldo total (USD36,1 millones) mientras que el sector privado con garantía pública el 0,1% (8,2 millones).

## 2. Coeficientes de la Deuda Pública Externa de mediano y largo plazo

Al 31 de diciembre de 2022, la deuda pública externa del país tiene resultados por debajo de los umbrales referenciales internacionales, lo que demuestra un bajo riesgo de insostenibilidad de la deuda.

**Cuadro 3: COEFICIENTES DE ENDEUDAMIENTO  
DEUDA PÚBLICA EXTERNA PÚBLICA a/**

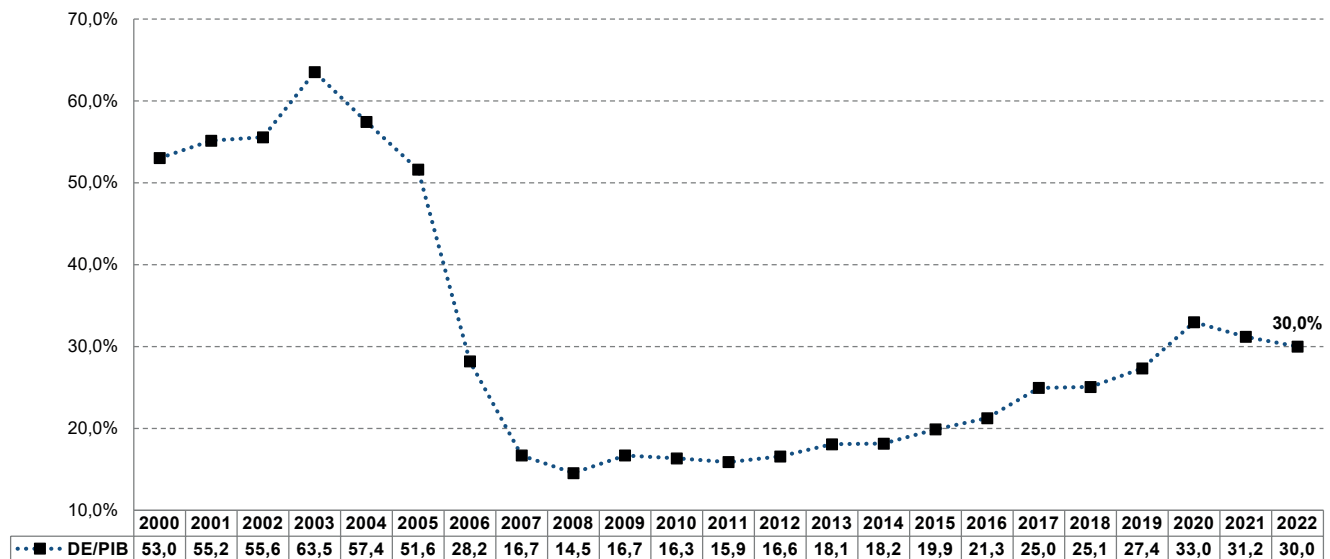
VARIABLES	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
DE/PIB	55,1%	53,0%	55,2%	55,6%	63,5%	57,4%	51,6%	28,2%	16,7%	14,5%	16,7%	16,3%	15,9%	16,6%	18,1%	18,2%	19,9%	21,3%	25,0%	25,1%	27,4%	33,0%	31,2%	30,0%
SD/Xbs	19,0%	18,2%	16,4%	16,6%	13,9%	11,1%	11,1%	7,3%	6,6%	3,7%	4,1%	4,2%	2,5%	4,3%	2,3%	2,7%	5,4%	5,7%	6,1%	6,7%	7,7%	10,9%	7,2%	7,9%
DE/Xbs	349,0%	303,4%	295,7%	282,9%	262,1%	195,4%	149,0%	73,4%	44,1%	34,8%	53,3%	45,1%	41,5%	36,9%	43,6%	43,1%	66,6%	87,8%	98,3%	97,9%	109,7%	163,2%	111,0%	91,9%

SD: Servicio de la Deuda Pública Externa; DE: Saldo Deuda Pública Externa; Xbs: Exportación de Bienes y Servicios; PIB: Producto Interno Bruto  
a/ La exposición del ratio desde 2021 se encuentra en el marco del Reglamento para el Registro y Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia vigente.

Nota: Para el cálculo del coeficiente del Saldo de la Deuda Pública Externa (DE/PIB) se utilizó el dato anual del PIB actualizado a la fecha de publicación.  
Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB.

El Saldo de la Deuda Pública Externa/Producto Interno Bruto (DE/PIB), muestra un nivel sostenible, situándose en 30,0% al 31 de diciembre de 2022; el indicador es inferior a los umbrales establecidos por Organismos Internacionales y muestra un adecuado nivel de sostenibilidad de deuda.

**Gráfico 1: Indicador de Solvencia  
Saldo de la Deuda Pública Externa / PIB 1/**



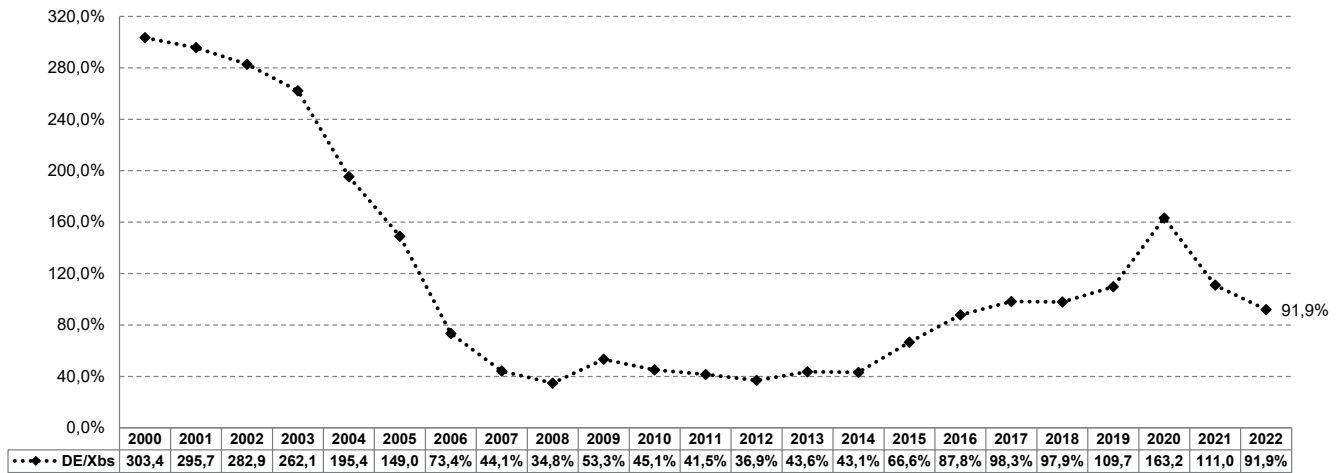
1/ La exposición del ratio desde 2021 se encuentra en el marco del Reglamento para el Registro y Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia vigente.

2/ El dato del PIB fue actualizado a la fecha de publicación.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB.

El Saldo de la Deuda Pública Externa/Exportaciones de Bienes y Servicios (DE/Xbs) al 31 de diciembre de 2022 se sitúa en 91,9%, dentro de los márgenes adecuados de capacidad de reembolso del país.

**Gráfico 2: Indicador de Solvencia**  
Saldo Deuda Pública Externa / Exportaciones 1/

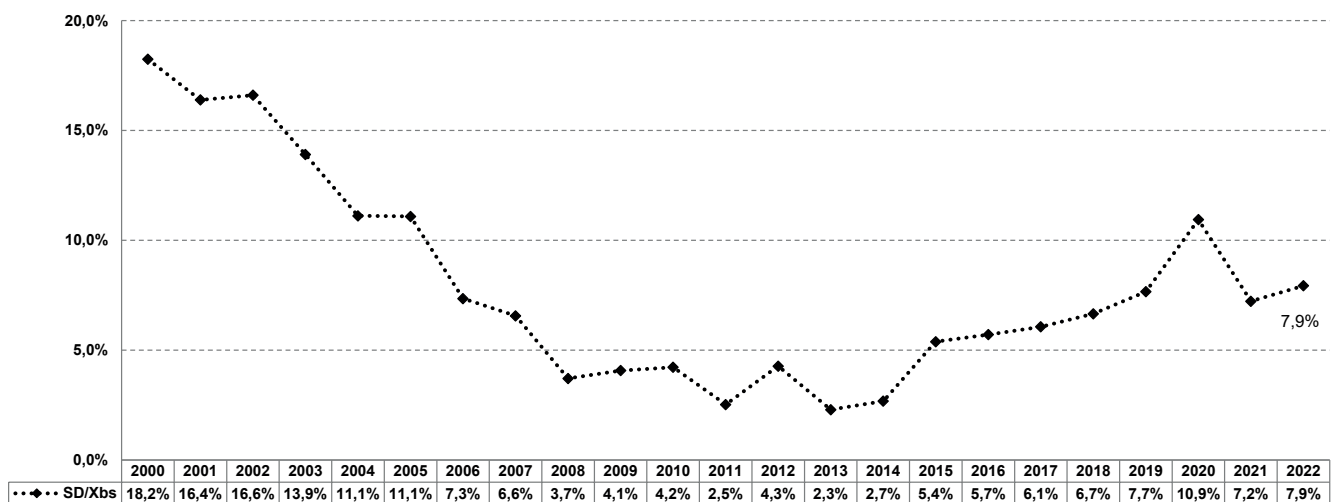


1/ La exposición del ratio desde 2021 se encuentra en el marco del Reglamento para el Registro y Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia vigente.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB..

El ratio Servicio de la Deuda Pública Externa/Exportaciones de Bienes y Servicios (SD/Xbs) se sitúa al 31 de diciembre de 2022 en 7,9%, lo que refleja una amplia liquidez para el cumplimiento del pago de la deuda.

**Gráfico 3: Indicador de Liquidez**  
Servicio de la Deuda Pública Externa / Exportaciones 1/



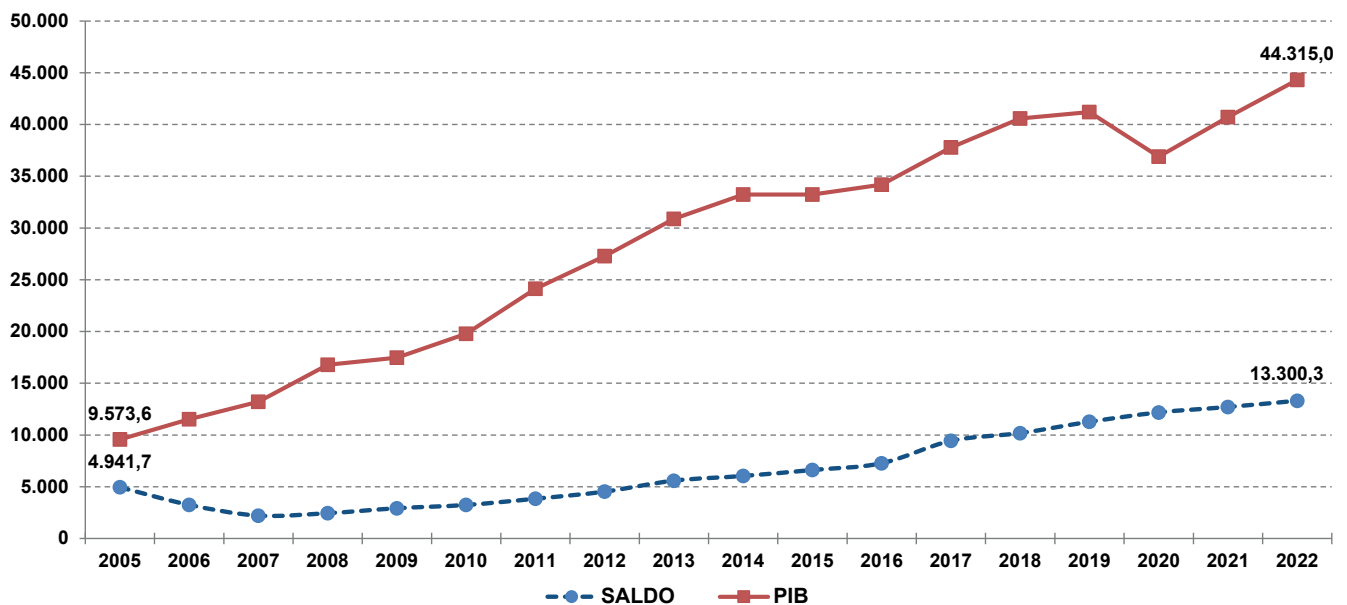
1/ La exposición del ratio desde 2021 se encuentra en el marco del Reglamento para el Registro y Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia vigente.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB

### 3. Evolución de la Deuda Pública Externa

La evolución del saldo de la deuda pública externa en los últimos años se explica principalmente por los desembolsos recibidos que se destinaron a la ejecución de proyectos de inversión pública para el desarrollo de la economía nacional.

Gráfico 4: Evolución de la Deuda Pública Externa y el PIB Nominal  
Periodo 2005 – 2022  
(En millones de USD)



Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB.

La evolución del saldo adeudado fue acompañada por un crecimiento del PIB nominal pasando de USD9.573,6 millones el 2005 a un estimado de USD44.315,0 millones el 2022.

# 4. Estructura de la Deuda Pública Externa

## 4.1. ESTRUCTURA POR ACREEDOR

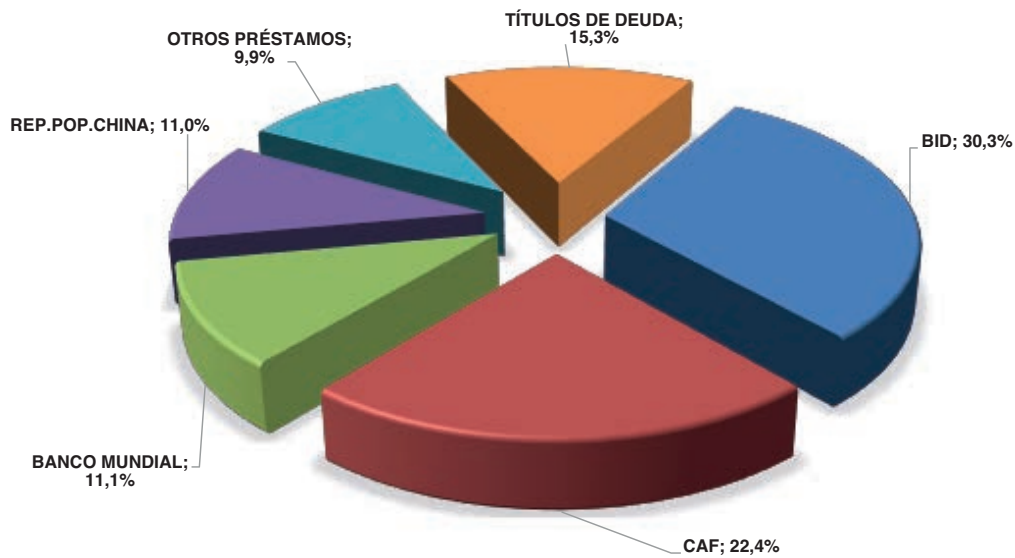
La estructura por instrumento financiero de la deuda pública externa, al 31 de diciembre de 2022, se encuentra compuesta en 84,7% por préstamos (USD11.266,9 millones) y el 15,3% a títulos de deuda (USD2.033,4 millones; Cuadro 4).

**Cuadro 4: ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA**  
(En millones de USD)

ACREEDOR	SALDO AL 31/12/2022	PARTICIPACIÓN SOBRE GRUPO	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	<b>11.266,9</b>		<b>84,7%</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>9.166,9</b>	<b>100,0%</b>	<b>68,9%</b>
BID	4.023,4	43,9%	30,3%
CAF	2.985,5	32,6%	22,4%
BANCO MUNDIAL	1.472,4	16,1%	11,1%
FONPLATA	395,0	4,3%	3,0%
OPEP	99,9	1,1%	0,8%
BEI	101,8	1,1%	0,8%
FIDA	66,2	0,7%	0,5%
FND	22,9	0,2%	0,2%
<b>BILATERAL</b>	<b>2.020,2</b>	<b>100,0%</b>	<b>15,2%</b>
REP. POP. DE CHINA	1.457,6	72,2%	11,0%
FRANCIA	431,0	21,3%	3,2%
ALEMANIA	66,5	3,3%	0,5%
COREA DEL SUR	39,5	2,0%	0,3%
BRASIL	14,8	0,7%	0,1%
ESPAÑA	6,4	0,3%	0,0%
JAPÓN	3,8	0,2%	0,0%
VENEZUELA	0,5	0,0%	0,0%
<b>PRIVADOS</b>	<b>79,8</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,6%</b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA</b>	<b>2.033,4</b>		<b>15,3%</b>
<b>TOTALES</b>	<b>13.300,3</b>		<b>100,0%</b>

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB.

**Gráfico 5: Composición de la Deuda Pública Externa  
(En porcentaje, Gestión 2022)**



Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

La participación de los saldos adeudados con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) llegaron a 30,3%, Banco de Desarrollo de América Latina (CAF) 22,4% y Banco Mundial 11,1% y los títulos de deuda, con la emisión de Bonos Soberanos, tienen una participación del 15,3% y se constituyen como el tercer acreedor externo más importante. Posteriormente, y en menor medida, se encuentra la República Popular de China con el 11,0% del saldo adeudado.

En la evolución de la deuda pública externa de los últimos 10 años, se destaca la permanencia del BID, CAF, Banco Mundial y la República Popular de China como los principales acreedores. Por otro lado, destaca la incorporación de los Bonos Soberanos y acreedores privados como fuentes de financiamiento (Cuadro 5).

**Cuadro 5: EVOLUCIÓN DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA**  
**PERIODO 2012 - 2022**  
 (En millones de USD)

ACREEDOR	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>PRÉSTAMOS</b>	<b>3.695,8</b>	<b>4.261,8</b>	<b>4.736,2</b>	<b>5.331,2</b>	<b>6.001,6</b>	<b>7.146,9</b>	<b>7.911,7</b>	<b>9.007,4</b>	<b>9.901,0</b>	<b>10.697,7</b>	<b>11.266,9</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>3.040,9</b>	<b>3.459,8</b>	<b>3.901,1</b>	<b>4.651,6</b>	<b>5.282,9</b>	<b>6.159,7</b>	<b>6.725,7</b>	<b>7.484,0</b>	<b>8.275,5</b>	<b>8.699,6</b>	<b>9.166,9</b>
BID	936,0	1.179,4	1.458,4	1.768,5	2.096,9	2.567,1	2.905,5	3.354,9	3.811,9	3.943,5	4.023,4
CAF	1.511,0	1.628,8	1.772,3	1.900,8	2.088,2	2.359,6	2.454,6	2.599,3	2.505,7	2.661,8	2.985,5
BANCO MUNDIAL	443,0	498,6	498,6	735,4	768,7	830,3	853,2	941,6	1.325,0	1.443,9	1.472,4
FONPLATA	37,3	32,3	54,3	91,2	141,7	169,2	234,3	285,9	331,6	355,4	395,0
OPEP	25,5	30,0	33,6	54,7	58,7	71,2	108,1	114,4	113,1	103,4	99,9
BEI	0,0	0,0	0,0	16,6	41,2	58,7	68,1	88,6	87,2	97,9	101,8
FIDA	48,0	50,9	48,2	51,8	56,9	71,7	72,3	71,3	72,6	68,1	66,2
FND	40,0	39,9	35,7	32,6	30,4	31,8	29,7	28,1	28,3	25,6	22,9
<b>BILATERAL</b>	<b>654,9</b>	<b>802,0</b>	<b>835,1</b>	<b>679,6</b>	<b>718,7</b>	<b>987,2</b>	<b>1.186,0</b>	<b>1.490,1</b>	<b>1.572,7</b>	<b>1.904,1</b>	<b>2.020,2</b>
REP. POP. DE CHINA	291,4	457,2	535,7	518,9	571,2	712,6	890,5	1.045,0	1.073,7	1.311,9	1.457,6
FRANCIA	7,9	7,2	5,4	4,1	3,3	122,7	145,1	297,1	344,4	452,9	431,0
ALEMANIA	55,5	58,5	51,9	47,3	46,2	58,9	62,6	65,4	71,1	65,8	66,5
COREA DEL SUR	21,3	20,4	25,6	35,3	40,9	52,6	51,5	48,8	50,9	44,3	39,5
BRASIL	93,0	80,3	70,9	56,0	41,0	26,1	23,8	21,6	19,3	17,0	14,8
ESPAÑA	15,7	15,4	14,1	13,1	12,0	11,4	10,4	9,3	8,5	7,4	6,4
JAPÓN	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	1,6	2,4	4,4	4,2	3,8
VENEZUELA	159,7	154,5	125,3	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
ARGENTINA	5,4	4,5	3,7	2,6	1,7	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITALIA	5,0	4,0	2,5	1,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>PRIVADO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>33,4</b>	<b>52,8</b>	<b>94,0</b>	<b>79,8</b>
<b>TÍTULOS DE DEUDA</b>	<b>500,0</b>	<b>1.000,0</b>	<b>1.000,0</b>	<b>1.000,0</b>	<b>1.000,0</b>	<b>2.000,0</b>	<b>2.000,0</b>	<b>2.000,0</b>	<b>2.000,0</b>	<b>2.000,0</b>	<b>2.033,4</b>
<b>TOTAL DEUDA EXTERNA</b>	<b>4.195,8</b>	<b>5.261,8</b>	<b>5.736,2</b>	<b>6.331,2</b>	<b>7.001,6</b>	<b>9.146,9</b>	<b>9.911,7</b>	<b>11.007,4</b>	<b>11.901,0</b>	<b>12.697,7</b>	<b>13.300,3</b>

Nota: La exposición de cifras se encuentra en el marco del Reglamento para el Registro de Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia vigente.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

## 4.2. ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR PLAZO

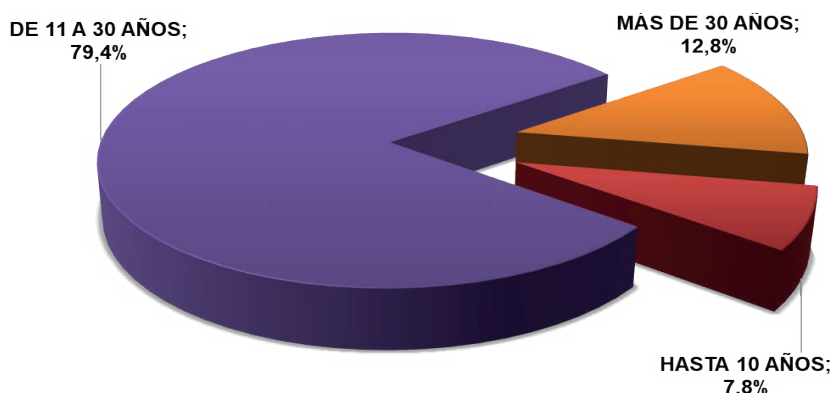
Al 31 de diciembre de 2022, el saldo adeudado externo por plazo presentó la siguiente composición: el 79,4% corresponde a préstamos con plazos entre 11 y 30 años, el 12,8% equivale a préstamos con plazos mayores a 30 años y el 7,8% corresponde préstamos a plazos de hasta 10 años, es decir, el 100% del portafolio de la deuda pública externa se encuentra contratada a mediano y largo plazo, no existiendo deuda pública de corto plazo (menor a un año), lo que reduce significativamente el riesgo de refinanciamiento de la deuda externa.

**Cuadro 6: ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA- POR PLAZO**  
 (En millones de USD)

PLAZO	SALDO AL 31/12/2022	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
<b>1. HASTA 10 AÑOS</b>	<b>1.034,3</b>	<b>7,8%</b>
PRÉSTAMOS	0,9	0,0%
TÍTULOS DE DEUDA	1.033,4	7,8%
<b>2. DE 11 A 30 AÑOS</b>	<b>10.557,8</b>	<b>79,4%</b>
PRÉSTAMOS	9.557,8	71,9%
TÍTULOS DE DEUDA	1.000,0	7,5%
<b>3. MÁS DE 30 AÑOS</b>	<b>1.708,2</b>	<b>12,8%</b>
PRÉSTAMOS	1.708,2	12,8%
<b>TOTALES</b>	<b>13.300,3</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

**Gráfico 6: Composición de la Deuda Pública Externa– Por Plazo**  
(En porcentaje, Gestión 2022)



Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

#### 4.3. ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR CONCESIONALIDAD

Al 31 de diciembre de 2022, el 11,7% (USD1.550,2 millones) del saldo de la deuda pública externa tiene carácter concesional, mientras la parte no concesional representó el 88,3% (USD11.750,1 millones).

A partir de 2010, según el Banco Mundial, Bolivia ha dejado de ser una economía de ingresos bajos y pasó a la categoría de países de ingresos medios. Esto permitió al país acceder a mayores recursos externos, a tasas de interés del mercado internacional (no concesional) para el financiamiento de importantes proyectos de inversión pública, reduciendo el acceso a fuentes concesionales de crédito, que son la principal ayuda para economías de ingresos bajos.

**Cuadro 7: ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR CONCESIONALIDAD DEL CRÉDITO**  
(En millones de USD)

TÉRMINOS	SALDO AL 31/12/2022	PARTICIPACIÓN SOBRE GRUPO	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
<b>CONCESIONAL</b>	<b>1.550,2</b>	<b>100,0%</b>	<b>11,7%</b>
<b>PRÉSTAMOS</b>	<b>1.550,2</b>	<b>100,0%</b>	<b>11,7%</b>
MULTILATERAL	1.526,1	98,4%	11,5%
BILATERAL	24,2	1,6%	0,2%
<b>NO CONCESIONAL</b>	<b>11.750,1</b>	<b>100,0%</b>	<b>88,3%</b>
<b>PRÉSTAMOS</b>	<b>9.716,7</b>	<b>82,7%</b>	<b>73,1%</b>
MULTILATERAL	7.640,9	65,0%	57,4%
BILATERAL	1.996,0	17,0%	15,0%
PRIVADOS	79,8	0,7%	0,6%
<b>TÍTULOS DE DEUDA</b>	<b>2.033,4</b>	<b>17,3%</b>	<b>15,3%</b>
<b>TOTALES</b>	<b>13.300,3</b>		<b>100,0%</b>

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

#### 4.4. ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR TASA DE INTERÉS

La tasa de interés por acreedor de la deuda pública externa del país, al 31 de diciembre de 2022, alcanzó un promedio ponderado general de 2,9%, de acuerdo al siguiente detalle:

**Cuadro 8: TASA DE INTERÉS PROMEDIO PONDERADA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA**

ACREEDOR	SALDO AL 31/12/2022 En millones de USD	TASA PROM. POND. En porcentaje
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	<b>11.266,9</b>	<b>2,2%</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>9.166,9</b>	<b>2,0%</b>
BID	4.023,4	2,5%
CAF	2.985,5	2,2%
BANCO MUNDIAL	1.472,4	1,7%
FONPLATA	395,0	2,6%
BANCO EUROPEO DE INV	99,9	1,9%
OPEP	101,8	3,6%
FIDA	66,2	1,0%
FND	22,9	0,7%
<b>BILATERAL</b>	<b>2.020,2</b>	<b>1,0%</b>
REP.POP.CHINA	1.457,6	2,5%
FRANCIA	431,0	1,0%
ALEMANIA	66,5	0,7%
COREA DEL SUR	39,5	0,6%
BRASIL	14,8	2,3%
ESPAÑA	6,4	0,4%
JAPÓN	3,8	0,3%
VENEZUELA	0,5	0,0%
<b>PRIVADOS</b>	<b>79,8</b>	<b>0,0%</b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA</b>	<b>2.033,4</b>	<b>6,7%</b>
<b>TOTALES</b>	<b>13.300,3</b>	<b>2,9%</b>

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

Por tipo de tasa de interés, el 56,7% corresponde a tasas variables, el 42,7% a tasa fija y, finalmente, el 0,7% se encuentra exento de interés (Cuadro 9).

**Cuadro 9: ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR TIPO DE TASA DE INTERÉS (En millones de USD)**

TIPO TASA DE INTERÉS	SALDO AL 31/12/2022	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
VARIABLE	7.536,3	56,7%
FIJA	5.676,1	42,7%
EXENTO	88,0	0,7%
<b>TOTALES</b>	<b>13.300,3</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

#### 4.5. ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR SECTOR ECONÓMICO

Los sectores más importantes dentro de la estructura de la deuda pública externa son: infraestructura vial con un saldo adeudado de USD3.764,0 millones, apoyo presupuestario con USD1.646,1 millones, multisectorial con USD1.526,3 millones, salud con USD1.144,5 millones, saneamiento básico con USD902,9 millones, fortalecimiento institucional con USD770,3 millones, agropecuario con USD669,5 millones y energía con USD558,2 millones, entre los más importantes.

**Cuadro 10: ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA  
POR SECTOR ECONÓMICO  
(En millones de USD)**

SECTOR ECONÓMICO	SALDO AL 31/12/2022	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
INFRAESTRUCTURA VIAL	3.764,0 1/	28,3%
APOYO PRESUPUESTARIO	1.646,1 2/	12,4%
MULTISECTORIAL	1.526,3 3/	11,5%
SALUD	1.144,5	8,6%
SANEAMIENTO BASICO	902,9	6,8%
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	770,3	5,8%
AGROPECUARIO	669,5	5,0%
ENERGIA	558,2	4,2%
MINERIA	295,7	2,2%
AJUSTE ESTRUCTURAL	84,3	0,6%
COMUNICACIONES	83,2	0,6%
EDUCACION	57,0	0,4%
HIDROCARBUROS	40,7	0,3%
TURISMO	36,6	0,3%
VIVIENDA	28,7	0,2%
OTROS	1.692,4	12,7%
<b>TOTALES</b>	<b>13.300,3</b>	<b>100,0%</b>

1/ Incluye el saldo de la emisión de Bonos Soberanos 2013 que fueron destinadas íntegramente al sector transportes

2/ Incluye la operación de manejo de pasivos por USD 850 millones de 2022 por las emisiones de bonos soberanos 2012 y 2013, (autorizado a través de Ley N° 1413 de 17 de diciembre de 2021). así como los desembolsos de los proyectos: Apoyo anticíclico para la emergencia generada por el COVID-19 por USD350 millones y Apoyo a las familias vulnerables por el COVID-19 por USD117,6 millones, entre los principales.

3/ Incluye recursos de la emisión de Bonos Soberanos 2017, con destino a diferentes proyectos de inversión pública que incluyen proyectos de salud e infraestructura

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB

#### 4.6. ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR MONEDAS

El saldo de la deuda pública externa por moneda, al 31 de diciembre de 2022, se encuentra compuesto, predominantemente, por el dólar estadounidense (USD) con un 90,3%, el euro (EUR) con 6,1%, el Yuan Renmimbi (CNY) con 2,5%, entre los más representativos

**Cuadro 11: ESTRUCTURA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA – POR MONEDAS  
(En millones de USD) 1/**

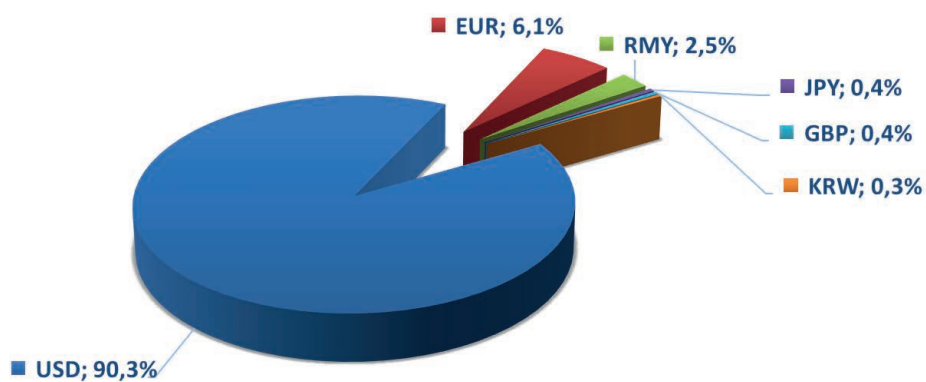
MONEDA	SALDO EN MILLONES DE MONEDA ORIGEN AL 31/12/2022	SALDO EN MILLONES DE USD AL 31/12/2022	TIPO DE CAMBIO EN UNIDADES POR DÓLAR	(%)
USD	12.009,8	12.009,8	1,00000	90,3%
EUR	755,5	806,6	0,93668	6,1%
RMY	2.316,5	331,9	6,97950	2,5%
JPY	7.805,9	58,7	132,98000	0,4%
GBP	44,7	53,9	0,82884	0,4%
KRW	50.028,2	39,5	1.266,11000	0,3%
<b>TOTAL</b>		<b>13.300,3</b>		<b>100,0%</b>

1/Las monedas USD, EUR, JPY, CNY y GBP incluyen en su saldo la composición de DEG.

Nota: JPY= Yen Japonés; GBP= Libra Esterlina; KRW = Won Coreano

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

**Gráfico 7: Composición de la Deuda Pública Externa– Por Moneda  
(En porcentaje)**



Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

## 5. Desembolsos de la Deuda Pública Externa

Los desembolsos en la gestión 2022 alcanzaron a USD2.120,4 millones; el 46,6% proviene de Organismos Multilaterales, el 13,3% de Bilaterales.

Con relación a la gestión 2021, el flujo de desembolsos se incrementó en USD754,1 millones debido principalmente por la operación de manejo de pasivos de Bonos Soberanos en mercados de capital internacionales realizada en marzo de 2022 por un monto de USD850,0 millones que representa el 40,1% de participación sobre el total de los desembolsos.

**Cuadro 12: DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA – POR ACREEDOR  
GESTIÓN 2022  
(En millones de USD)**

ACREEDOR	2021	PARTICIPACIÓN SOBRE TOTAL	2022	PARTICIPACIÓN SOBRE TOTAL
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	<b>1,366.2</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,270.4</b>	<b>59.9%</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>902.3</b>	<b>66.0%</b>	<b>987.4</b>	<b>46.6%</b>
CAF	441.5	32.3%	617.9	29.1%
BID	214.0	15.7%	178.0	8.4%
BANCO MUNDIAL	185.8	13.6%	105.3	5.0%
FONPLATA	44.7	3.3%	66.2	3.1%
BEI	13.2	1.0%	7.9	0.4%
FIDA	3.1	0.2%	6.1	0.3%
OPEP	0.0	0.0%	6.0	0.3%
<b>BILATERAL</b>	<b>418.2</b>	<b>30.6%</b>	<b>283.0</b>	<b>13.3%</b>
REP.POP.CHINA	273.9	20.0%	268.3	12.7%
FRANCIA	141.6	10.4%	8.4	0.4%
ALEMANIA	2.4	0.2%	6.3	0.3%
JAPÓN	0.3	0.0%	0.1	0.0%
COREA DEL SUR	0.0	0.0%	0.0	0.0%
<b>PRIVADOS</b>	<b>45.7</b>	<b>3.3%</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0%</b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA<sup>1/</sup></b>	<b>0.0</b>	<b>0.0%</b>	<b>850.0</b>	<b>40.1%</b>
<b>TOTALES</b>	<b>1,366.2</b>	<b>100%</b>	<b>2,120.4</b>	<b>100.0%</b>

1/ Corresponde a la operación en mercados de capital internacionales, destinados principalmente al manejo de pasivos de obligaciones con vencimiento en 2022 y 2023  
Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB

### 5.1. DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR SECTOR ECONÓMICO

Por destino de los desembolsos por sector económico, destacan el sector de apoyo presupuestario con una participación de 59,0%, el sector Transporte con 15,6% y el sector Salud (6,1%).

Los proyectos más representativos son: la Línea de Crédito Apoyo a la gestión Presupuestaria (USD400,0 millones), el Programa para el Apoyo al Plan de Vacunación Contra el COVID-19 y Fortalecimiento del Sistema de Salud (USD130,0 millones), Fortalecimiento a la Planta Siderúrgica del Mutún USD99,4 millones y el Proyecto de Construcción del Tramo Central Doble Vía “El Sillar” (USD76,6 millones), (Cuadro 13)

**Cuadro 13: DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA  
POR SECTOR ECONÓMICO GESTIÓN 2022  
(En millones de USD)**

SECTOR ECONÓMICO	DESEMBOLSOS PARTICIPACIÓN	
	AL 31/12/2022	(%)
APOYO PRESUPUESTARIO <sup>1/</sup>	1.250,0	59,0%
TRANSPORTE	330,4	15,6%
SALUD	128,3	6,1%
MINERIA	99,4	4,7%
AGROPECUARIO	85,0	4,0%
SANEAMIENTO BASICO	66,6	3,1%
FORTALECIMIENTO INSTITUCIO	27,7	1,3%
ENERGIA	25,9	1,2%
MULTISECTORIAL	22,3	1,1%
OTROS	84,9	4,0%
<b>TOTALES</b>	<b>2.120,4</b>	<b>100,0%</b>

1/ Incluye la operación de manejo de pasivos por USD850 millones de 2022 por las emisiones de Bonos Soberanos 2012 y 2013, (autorizado a través de Ley N° 1413 de 17 de diciembre de 2021).

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

Por otro lado, a pesar de un contexto internacional adverso, en marzo de 2022 se procedió a realizar una operación por USD850,0 millones destinada principalmente al manejo de pasivos de los Bonos Soberanos denominados Bolivia 22 y Bolivia 23, cuyos pagos de capital se tenían previstos para 2022 y 2023 por un total de USD1.000 millones. Esta operación, al concentrarse en el canje de obligaciones del próximo vencimiento, no representó un incremento en el saldo de la deuda externa por el intercambio de deuda del próximo vencimiento por nueva deuda.

A continuación, se detallan los desembolsos recibidos clasificados por acreedor, sector económico y proyecto:

**Cuadro 14: DESEMBOLSOS POR SECTOR ECONOMICO Y PROYECTO DE DESTINO  
GESTION 2022  
(En millones de USD)**

ACREEDOR	SECTOR ECONOMICO / REF. ACREED.	PROYECTO	DESEMBOLSOS 2022
	<b>APOYO PRESUPUESTARIO</b>		<b>1.250,0</b>
CAF	CFA 011805	Apoyo a la gestión presupuestaria	400,0
PRIV	US29731QAE70	Bonos soberanos	850,0
	<b>INFRAESTRUCTURA</b>		<b>330,4</b>
REP. POP. DE CHINA	PBC 2016 (38) 426	Construcción tramo doble vía el Sillar	76,6
REP. POP. DE CHINA	PBC 2015 (08) 350	Proyecto carretera Rurrenabaque-Riberalta	49,5
REP. POP. DE CHINA	PBC 2016 (22) 410	Carretera Espino-Charagua-Boyuibe	42,8
BANCO MUNDIAL	BIRF 8648-BO	Proyecto carretera San Ignacio-San José	35,3
BID	3385/BL-BO	Programa de infraestructura vial	28,5
BID	4376/BL-BO	Proyecto Tramo Mariana	25,0
CAF	CFA008814	Carretera Yucumo-San Borja	23,0
CAF	CFA010869	Proyecto Construcción Sucre-Yampara	19,5
CAF	CFA009277	Carretera San Borja-San Ignacio	5,8
CAF	CFA008789	Carretera Monteagudo	5,0
BID	3540/BL-BO	Programa Red vial fundamental II	5,0
FONPLATA	BOL 33/2019	Proyecto Construcción Tramo Acerar	5,0
CAF	CFA009660	Construcción Pavimento km25 Tarata-Ansaldo-Caine	4,3
FONPLATA	BOL 26/2015	Proyecto doble vía montero	3,0
FONPLATA	BOL 21/2014	Doble vía Montero Cristal	1,2
FONPLATA	BOL 22/2014	Doble vía Montero Cristal	0,5
CAF	CFA008604	Carretera Epizana-Comarapa-EI Torno	0,4
	<b>SALUD</b>		<b>128,2</b>
CAF	CFA011750	Apoyo plan vacunación COVID 19	130,0
BID	5039/OC-BO	Apoyo población Vulnerable Coronavirus	2,8
BANCO MUNDIAL	BIRF 8868-BO	Proyecto redes servicios de salud	(4,6)
	<b>MINERIA</b>		<b>99,4</b>
REP. POP. DE CHINA	PBC 2017 (31) 457	Planta siderúrgica del mutún	99,4
	<b>AGROPECUARIO</b>		<b>85,2</b>
BANCO MUNDIAL	BIRF 8735-BO	Proyecto Alianzas rurales II	33,2
BID	3699/BL-BO	Programa nacional riego II	15,1
CAF	CFA009759	Programa de presas	10,6
CAF	CFA009757	Mi riego II	7,0
OPEP	12601P	Programa de presas	6,0
FIDA	2000000784	Programa fortalecimiento complejo camélidos	4,6
BID	3536/BL-BO	Apoyo creación agro rural	2,7
KFW ALEMANIA	KFW 200666040	Ampliación programa riego SIRIC II	3,2
FIDA	2000004132	Programa resiliencia cambio climático	1,5
CAF	CFA008785	Programa mi riego	0,9
BID	5514/OC-BO	Programa fortalecimiento estadístico	0,4
	<b>SANEAMIENTO BÁSICO</b>		<b>66,6</b>
BID	3730/BL-BO	Programa saneamiento lago Titicaca	10,8
BID	3599/BL-BO	Agua potable y riego Batallas-EI alto	11,8
FRANCIA	CBO-1011-02-C	Programa saneamiento río rocha	8,4
BANCO EUROPEO DE INV	FI No 88662	Programa mas inversión para el agua	7,9
BID	3812/BL-BO	Programa drenaje pluvial La Paz-EI alto	7,8
CAF	CFA010546	Programa mi agua fase V	6,4
BID	3731/OC-BO	Programa saneamiento lago Titicaca	5,5
CAF	CFA008606	Programa agua y drenaje	3,0
CAF	CFA009344	Programa más riego fase IV	1,7
KFW ALEMANIA	KW 200765610	Programa riego agua cambio climático	1,4
KFW ALEMANIA	KW 201367234	Programa agua potable fase II	0,8
KFW ALEMANIA	KW 201367374	Programa riego agua cambio climático II	0,7
CAF	CFA009787	Programa mi agua IV fase II	0,3
KFW ALEMANIA	KW 200965608	Abastecimiento agua potable sucre II	0,1
	<b>FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL</b>		<b>27,7</b>
BANCO MUNDIAL	5744-BO	Proyecto sector vial	9,7
BANCO MUNDIAL	8552-BO	Proyecto sector vial	9,6
BID	3722/BL-BO	Programa Saneamiento Tierras	8,4
	<b>ENERGIA</b>		<b>25,9</b>
BID	3725/BL-BO	Programa eléctrico rural II	25,8
JICA	BV-P5	Construcción planta laguna colorada	0,1
	<b>MULTISECTORIAL</b>		<b>22,3</b>
BANCO MUNDIAL	4923-BO	proyecto fortalecimiento carreteras aeropuertos	21,1
FONPLATA	BOL 28/2016	Programa Cosechando agua sembrando luz	1,2
	<b>PREINVERSIÓN</b>		<b>3,6</b>
BID	3534/BL-BO	Programa apoyo preinversión nacional	3,6
	<b>TURISMO</b>		<b>1,2</b>
BID	4643/BL-BO	Programa gestión turística nacional	1,2
	<b>OTROS</b>		<b>79,9</b>
FONPLATA	BOL 34/2021	Programa Nacional Generación de empleo	40,7
BID	4413/BL-BO	Programa Ampliación y mejoramiento sostenible de carreteras	10,1
FONPLATA	BOL 35/2022	Proyecto censo población y vivienda	9,6
BID	3822/BL-BO	Programa de apoyo al empleo II	9,4
FONPLATA	BOL32/2018 II	Programa Infraestructura urbana	5,0
BID	4403/BL-BO	Programa Bolivia resiliente	4,5
BANCO MUNDIAL	IDA 6516-BO	Proyecto resiliencia urbana Bolivia	1,0
BID	2951/BL-BO	Programa infraestructura aeropuerto etapa I	(0,4)
	<b>Total general</b>		<b>2.120,4</b>

1/ Corresponde a la diferencia de los desembolsos recibidos menos los recursos devueltos  
Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB

## 5.2. DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR EJECUTOR

Entre los desembolsos externos por ejecutor se destaca el Ministerio de Economía y Finanzas Públicas con un importe desembolsado de USD1.252,8 millones, la Administradora Boliviana de Carreteras (ABC) con USD344,7 millones, Ministerio de Salud con USD130,0 millones, entre los más representativos.

Cabe aclarar que los recursos desembolsados al Ministerio de Economía y Finanzas Públicas incluyen proyectos para mitigar los efectos causados por la pandemia.

**Cuadro 15: DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA  
POR EJECUTOR  
(En millones de USD)**

EJECUTOR	DESEMBOLSOS AL 31/12/2022	PARTICIPACIÓN (%)
MEFP <sup>1/</sup>	1,252.8	59.1%
ABC	344.7	16.3%
MIN. SALUD	130.0	6.1%
ES-MUTUN	99.4	4.7%
MMAyA	55.9	2.6%
F.P.S.	53.4	2.5%
ENDE	23.0	1.1%
EMAGUA	13.9	0.7%
I.N.E.	10.0	0.5%
INRA	8.4	0.4%
OTROS	129.0	6.1%
<b>TOTALES</b>	<b>2,120.4</b>	<b>100.0%</b>

1/ Incluye la operación en mercados de capital internacionales, destinados principalmente al manejo de pasivos de obligaciones con vencimiento en 2022 y 2023.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales – BCB

## 5.3. EVOLUCIÓN DE LOS DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA

Entre 2012 a 2022 los acreedores con mayor flujo de desembolsos fueron la CAF, BID y Banco Mundial. A partir de 2017, la República Popular de China y Francia incrementaron progresivamente el flujo de desembolsos. En las gestiones 2012, 2013 y 2017 se recibieron desembolsos por la emisión de bonos soberanos en el mercado financiero internacional de capitales, recursos que fueron destinados a diferentes proyectos de inversión pública. En la gestión 2022 los desembolsos correspondientes a los bonos soberanos son consecuencia del manejo de pasivos.

**Cuadro 16: DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA**  
**PERIODO 2012 – 2022**  
**(En millones de USD)**

ACREEDOR	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	<b>635.1</b>	<b>742.9</b>	<b>758.7</b>	<b>1,020.6</b>	<b>1,000.0</b>	<b>1,394.9</b>	<b>1,168.3</b>	<b>1,520.0</b>	<b>1,252.1</b>	<b>1,366.2</b>	<b>1,270.4</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>573.9</b>	<b>581.5</b>	<b>658.7</b>	<b>984.5</b>	<b>889.6</b>	<b>1,098.6</b>	<b>894.2</b>	<b>1,126.7</b>	<b>1,167.7</b>	<b>902.3</b>	<b>987.4</b>
BID	203.2	267.6	304.8	334.5	354.7	500.9	381.1	506.0	525.2	214.0	178.0
CAF	303.6	240.6	276.4	288.4	368.3	478.8	319.2	401.5	195.4	441.5	617.9
BANCO MUNDIAL	51.1	59.8	39.9	270.0	67.4	34.5	56.5	112.8	376.9	185.8	105.3
FONPLATA	8.7	2.2	28.6	43.1	57.6	38.2	82.6	71.2	61.9	44.7	66.2
OPEP	4.5	6.5	6.6	24.5	8.2	16.4	41.3	11.4	6.1	0.0	6.0
FIDA	2.9	4.6	2.2	7.4	8.7	12.3	4.1	3.3	2.2	3.1	6.1
BEI	0.0	0.0	0.0	16.6	24.6	17.5	9.3	20.5	0.0	13.2	7.9
FND	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>BILATERAL</b>	<b>61.1</b>	<b>161.3</b>	<b>100.1</b>	<b>36.0</b>	<b>110.5</b>	<b>296.3</b>	<b>274.1</b>	<b>360.6</b>	<b>69.5</b>	<b>418.2</b>	<b>283.0</b>
REP.POPULAR CHINA	118.4	160.2	86.1	20.3	98.5	162.1	234.1	199.2	48.6	273.9	268.3
FRANCIA	0.1	0.2	0.3	0.1	0.0	118.8	29.5	154.5	17.7	141.6	8.4
ALEMANIA	0.6	0.9	1.1	2.3	2.5	7.6	8.3	6.1	1.4	2.4	6.3
JAPÓN	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	0.2	0.8	1.8	0.3	0.1
VENEZUELA	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BRASIL	-66.4	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
COREA DEL SUR	0.7	0.0	7.2	13.3	8.4	7.5	2.1	0.2	0.0	0.0	0.0
<b>PRIVADOS</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>32.6</b>	<b>14.9</b>	<b>45.7</b>	<b>0.0</b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA <sup>1/</sup></b>	<b>500.0</b>	<b>500.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>1,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>850.0</b>
<b>TOTALES</b>	<b>1,135.1</b>	<b>1,242.9</b>	<b>758.7</b>	<b>1,020.6</b>	<b>1,000.0</b>	<b>2,394.9</b>	<b>1,168.3</b>	<b>1,520.0</b>	<b>1,252.1</b>	<b>1,366.2</b>	<b>2,120.4</b>

1/ En 2022, corresponde a la operación en mercados de capital internacionales, destinados principalmente al manejo de pasivos de obligaciones con vencimiento en 2022 y 2023.

Nota: La exposición de cifras se encuentra en el marco del Reglamento para el Registro de Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia vigente.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB

## 6. Servicio de la Deuda Pública Externa

El servicio de la deuda pública externa en la gestión 2022 alcanzó un total de USD1.810,0 millones, de los cuales corresponden a amortizaciones de capital USD1.417,4 millones y USD392,6 millones a intereses y comisiones. Este importe es superior en USD983,3 millones a los pagos efectuados en el 2021 (Cuadro 17).

Del total del servicio de la deuda pública externa pagada el 2022, se destinó a los Bonos Soberanos el 52,6%, a la CAF el 20,0%, al BID el 11,0%, y el 7,6% a la República Popular de China, entre los más importantes.

**Cuadro 17: SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA**  
(En millones de USD)

ACREEDOR	2021				2022			
	AMORT.	INT.yCOM.	TOTAL	PARTICIPACIÓN SOBRE TOTAL	AMORT.	INT.yCOM.	TOTAL	PARTICIPACIÓN SOBRE TOTAL
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	<b>503.8</b>	<b>223.8</b>	<b>727.6</b>	<b>88.0%</b>	<b>600.8</b>	<b>256.8</b>	<b>857.6</b>	<b>47.4%</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>454.1</b>	<b>184.0</b>	<b>638.1</b>	<b>77.2%</b>	<b>482.0</b>	<b>212.0</b>	<b>694.1</b>	<b>38.3%</b>
CAF	285.4	58.6	344.0	41.6%	294.2	67.7	361.9	20.0%
BID	82.4	89.1	171.5	20.7%	98.1	101.6	199.7	11.0%
BANCO MUNDIAL	46.6	21.6	68.2	8.3%	43.6	25.6	69.2	3.8%
FONPLATA	20.9	8.7	29.6	3.6%	26.6	10.6	37.3	2.1%
OPEP	9.7	3.8	13.5	1.6%	9.5	3.6	13.2	0.7%
FIDA	5.0	0.6	5.6	0.7%	4.6	0.6	5.2	0.3%
BEI	2.6	1.5	4.1	0.5%	4.0	2.1	6.0	0.3%
FND	1.5	0.2	1.7	0.2%	1.4	0.2	1.5	0.1%
<b>BILATERAL</b>	<b>49.7</b>	<b>39.6</b>	<b>89.3</b>	<b>10.8%</b>	<b>110.3</b>	<b>44.8</b>	<b>155.1</b>	<b>8.6%</b>
REP.POP.CHINA	41.7	33.3	75.0	9.1%	98.2	38.8	137.1	7.6%
FRANCIA	0.4	5.0	5.4	0.6%	4.8	4.7	9.5	0.5%
BRASIL	2.3	0.4	2.6	0.3%	2.3	0.3	2.6	0.1%
ALEMANIA	2.1	0.6	2.7	0.3%	2.0	0.6	2.6	0.1%
COREA DEL SUR	2.3	0.3	2.6	0.3%	2.1	0.2	2.3	0.1%
ESPAÑA	1.0	0.0	1.0	0.1%	0.9	0.0	1.0	0.1%
VENEZUELA	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0	0.0	0.0	0.0%
JAPÓN	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0	0.0	0.0	0.0%
<b>PRIVADO</b>	<b>0.0</b>	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	<b>0.0%</b>	<b>8.5</b>	<b>0.0</b>	<b>8.5</b>	<b>0.5%</b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA</b>	<b>0.0</b>	<b>99.1</b>	<b>99.1</b>	<b>12.0%</b>	<b>816.6</b>	<b>135.7</b>	<b>952.3</b>	<b>52.6%</b>
<b>TOTALES</b>	<b>503.8</b>	<b>322.9</b>	<b>826.7</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,417.4</b>	<b>392.6</b>	<b>1,810.0</b>	<b>100.0%</b>

Nota: La exposición de cifras se encuentra en el marco del Reglamento para el Registro de Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia vigente.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

## 7. Evolución del servicio de la Deuda Pública Externa

Durante el periodo 2012 a 2022, los acreedores que recibieron el mayor flujo de recursos por servicio de la deuda fueron la CAF, BID, Tenedores de Bonos Soberanos, la República Popular de China y el Banco Mundial (Cuadro 18).

El servicio de la deuda pública externa observado en los últimos años se explica principalmente por el incremento de las tasas de interés variables que cobran algunos acreedores, así como por la finalización de los periodos de gracia en los contratos de deuda pública externa.

**Cuadro 18: SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA**  
PERIODO 2012 – 2022  
(En millones de USD)

ACREEDOR	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>PRÉSTAMOS</b>	<b>505,7</b>	<b>261,3</b>	<b>313,0</b>	<b>472,2</b>	<b>409,9</b>	<b>503,6</b>	<b>581,8</b>	<b>683,3</b>	<b>716,0</b>	<b>727,6</b>	<b>857,6</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>208,2</b>	<b>221,9</b>	<b>241,8</b>	<b>282,7</b>	<b>343,8</b>	<b>420,1</b>	<b>499,5</b>	<b>599,6</b>	<b>630,0</b>	<b>638,1</b>	<b>694,1</b>
CAF	139,2	153,1	163,4	194,7	227,4	274,2	313,1	369,2	381,4	344,0	361,9
BID	46,9	44,4	49,4	56,6	75,9	94,9	116,4	146,6	158,3	171,5	199,7
BANCO MUNDIAL	6,8	9,1	13,4	14,6	20,3	24,4	32,1	36,0	41,2	68,2	69,2
FONPLATA	9,6	9,0	8,2	8,8	10,4	16,1	25,2	30,6	27,5	29,6	37,3
OPEP	2,3	2,8	3,9	4,7	5,9	5,8	6,8	8,7	11,2	13,5	13,2
FIDA	2,2	2,2	2,2	2,0	2,0	2,3	2,4	4,3	5,1	5,6	5,2
BEI	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	1,0	2,0	2,6	3,7	4,1	6,0
FND	1,2	1,3	1,3	1,1	1,4	1,4	1,5	1,4	1,6	1,7	1,5
BIAPE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>BILATERAL</b>	<b>297,5</b>	<b>39,4</b>	<b>71,2</b>	<b>189,5</b>	<b>66,1</b>	<b>83,5</b>	<b>81,6</b>	<b>83,5</b>	<b>85,9</b>	<b>89,3</b>	<b>155,1</b>
REP.POP.DE CHINA	7,6	10,9	15,4	39,2	42,3	58,9	68,3	71,1	73,6	75,0	137,1
FRANCIA	1,3	1,3	1,3	0,9	1,2	2,2	3,4	4,6	4,6	5,4	9,5
BRASIL	15,0	14,6	16,4	16,3	16,1	15,8	2,8	2,7	2,7	2,6	2,6
COREA DEL SUR	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,3	2,6	2,3
ALEMANIA	0,7	1,0	1,2	2,0	2,1	2,7	2,5	2,6	2,7	2,7	2,6
ESPAÑA	0,7	0,7	0,7	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
VENEZUELA	268,5	7,1	32,4	126,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
JAPÓN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0
ARGENTINA	1,1	1,0	1,0	1,2	0,9	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
ITALIA	1,1	1,2	1,2	1,0	0,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>PRIVADOS</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>8,5</b>
<b>TÍTULOS DE DEUDA</b>	<b>0,0</b>	<b>24,4</b>	<b>54,1</b>	<b>54,1</b>	<b>54,1</b>	<b>76,6</b>	<b>99,1</b>	<b>99,1</b>	<b>99,1</b>	<b>99,1</b>	<b>952,3</b>
<b>TOTALES</b>	<b>505,7</b>	<b>285,7</b>	<b>367,1</b>	<b>526,3</b>	<b>464,1</b>	<b>580,2</b>	<b>680,9</b>	<b>782,4</b>	<b>815,2</b>	<b>826,7</b>	<b>1.810,0</b>

Nota: La exposición de cifras se encuentra en el marco del Reglamento para el Registro de Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia vigente.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

## 8. Transferencias netas de la Deuda Pública Externa

Las transferencias netas miden el flujo neto de recursos que recibe un país por endeudamiento externo y son el resultado de la diferencia entre los ingresos por desembolsos y el pago del servicio de deuda pública externa (capital e intereses). Así, para la gestión 2022, las transferencias netas fueron positivas en USD310,4 millones, destacándose las transferencias de la CAF con USD256,0 millones, China con USD131,2 millones y el Banco Mundial con USD36,0 millones (Cuadro 19).

**Cuadro 19: TRANSFERENCIA NETA DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA**  
**PERIODO 2012 – 2022**  
 (En millones de USD)

ACREEDOR	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>PRÉSTAMOS</b>	<b>129,4</b>	<b>481,5</b>	<b>445,7</b>	<b>548,4</b>	<b>590,1</b>	<b>891,2</b>	<b>586,6</b>	<b>836,7</b>	<b>536,1</b>	<b>638,7</b>	<b>412,7</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>365,8</b>	<b>359,6</b>	<b>416,9</b>	<b>701,8</b>	<b>545,7</b>	<b>678,5</b>	<b>394,7</b>	<b>527,2</b>	<b>537,6</b>	<b>264,2</b>	<b>293,3</b>
BID	156,3	50,8	255,5	277,9	278,8	406,0	264,6	359,4	366,9	42,6	-21,7
BANCO MUNDIAL	44,2	87,5	26,5	255,4	47,1	10,1	24,5	76,8	335,6	117,6	36,0
CAF	164,4	223,1	113,1	93,7	141,0	204,6	6,1	32,3	-186,0	97,5	256,0
OTROS	0,8	-1,8	21,8	74,8	78,9	57,9	99,5	58,6	21,1	6,6	23,0
<b>BILATERAL</b>	<b>-236,4</b>	<b>122,0</b>	<b>28,9</b>	<b>-153,4</b>	<b>44,4</b>	<b>212,7</b>	<b>192,5</b>	<b>277,1</b>	<b>-16,4</b>	<b>328,9</b>	<b>127,9</b>
REP.POP.CHINA	110,9	149,3	70,7	-18,9	56,2	103,2	165,8	128,1	-25,0	198,9	131,2
FRANCIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	116,6	26,1	149,9	13,2	136,2	-1,2
ALEMANIA	-0,1	-0,1	-0,1	0,3	0,4	4,9	5,7	3,4	-1,3	-0,3	3,7
BRASIL	-81,4	-14,6	-11,0	-16,3	-16,1	-15,8	-2,8	-2,7	-2,7	-2,6	-2,6
ESPAÑA	-0,7	-0,7	-0,7	-0,6	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0
R.B.VENEZUELA	-260,8	-7,1	-32,4	-126,8	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0
OTROS	-4,3	-4,9	2,4	9,0	4,9	4,9	-1,2	-0,5	0,5	-2,3	-2,2
<b>PRIVADO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,6</b>	<b>32,4</b>	<b>14,8</b>	<b>45,6</b>	<b>-8,5</b>
<b>TÍTULOS DE DEUDA</b>	<b>500,0</b>	<b>475,6</b>	<b>-54,1</b>	<b>-54,1</b>	<b>-54,1</b>	<b>923,4</b>	<b>-99,1</b>	<b>-99,1</b>	<b>-99,1</b>	<b>-99,1</b>	<b>-102,3</b>
<b>TOTALES</b>	<b>629,4</b>	<b>957,2</b>	<b>391,6</b>	<b>494,3</b>	<b>536,0</b>	<b>1.814,6</b>	<b>487,4</b>	<b>737,6</b>	<b>436,9</b>	<b>539,5</b>	<b>310,4</b>

Nota: La exposición de cifras se encuentra en el marco del Reglamento para el Registro de Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia vigente.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

## 9. Créditos contratados de la Deuda Pública Externa

En la gestión 2022, se contrataron 14 préstamos de deuda pública externa donde destacan: Apoyo a la gestión presupuestaria por USD400,0 millones y Apoyo al Plan de Vacunación Contra el COVID-19 y Fortalecimiento del Sistema de Salud por USD130,0 millones con el Banco de Desarrollo de América Latina - CAF y el Programa Nacional de Generación de Empleo por un monto de USD100,00 millones con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), entre los más destacados.

Además, a través de la Ley N° 1413 de 17 de diciembre de 2021 se realizó una operación por USD850,0 millones destinada principalmente al manejo de pasivos de los Bonos Soberanos denominados Bolivia 22 y Bolivia 23.

**Cuadro 20: MONTOS CONTRATADOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA  
POR ACREEDOR  
(En millones de USD)**

ACREEDOR	CONTRATADO 2021	CONTRATADO 2022
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	<b>463.2</b>	<b>1,199.8</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>350.0</b>	<b>1,115.2</b>
CAF	350.0	694.6
BID	0.0	257.0
FIDA	0.0	23.6
FONPLATA	0.0	140.0
<b>BILATERAL</b>	<b>113.2</b>	<b>84.6</b>
FRANCIA	113.2	0.0
COREA DEL SUR	0.0	75.0
ALEMANIA	0.0	9.6
<b>PRIVADOS</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA <sup>1/</sup></b>	<b>0.0</b>	<b>850.0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>463.2</b>	<b>2,049.8</b>

Nota: Tipo de cambio de fin de periodo.

<sup>1/</sup> Corresponde a la emisión de Bonos Soberanos 2022 (operación de manejo de pasivos) autorizado a través de Ley N° 1413 de 17 de diciembre de 2021.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

### 9.1. ESTRUCTURA DE LOS CRÉDITOS CONTRATADOS POR TASA DE INTERÉS

Los créditos contratados durante la gestión 2022 tienen una tasa de interés promedio ponderada de 3,7% y un plazo promedio de 23 años con el siguiente desglose por acreedor (Cuadro 21):

**Cuadro 21: TASAS DE INTERÉS PROMEDIO PONDERADAS  
CRÉDITOS CONTRATADOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR ACREEDOR**

ACREEDOR	TASA DE INTERÉS PROMEDIO PONDERADO
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	
<b>MULTILATERAL</b>	<b>2.6%</b>
CAF	3.2%
BID	2.1%
FIDA	2.2%
FONPLATA	3.0%
<b>BILATERAL</b>	<b>1.1%</b>
COREA DEL SUR	0.2%
ALEMANIA	2.0%
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA</b>	<b>7.5%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3.7%</b>

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

En la gestión 2022, el 53,3% de las obligaciones contratadas fueron pactadas a tasa de interés variable y 46,7% a una tasa fija (Cuadro 22).

**Cuadro 22: ESTRUCTURA MONTOS CONTRATADOS  
POR TIPO DE TASA  
(En millones de USD)**

TIPO TASA DE INTERÉS	CONTRATADO 2022	PARTICIPACIÓN SOBRE CONTRATADO
<b>FIJA</b>	<b>958.2</b>	<b>46.7%</b>
MULTILATERAL	23.6	1.1%
BILATERAL	84.6	4.1%
TÍTULOS DE DEUDA	850.0	41.5%
<b>VARIABLE</b>	<b>1,091.6</b>	<b>53.3%</b>
MULTILATERAL	1,091.6	53.3%
<b>TOTALES</b>	<b>2,049.8</b>	<b>100.0%</b>

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

## 9.2. ESTRUCTURA DE LOS CRÉDITOS CONTRATADOS POR SECTOR ECONÓMICO

Los recursos contratados el 2022 tienen como mayor destino al Apoyo Presupuestario, por USD400 millones, al sector Energía: para los proyectos de expansión de Infraestructura Eléctrica y programa Agua y Saneamientos para las ciudades de Bolivia por un total de USD157,0 millones y al sector Salud por un total de USD130,0 millones.

**Cuadro 23: MONTOS CONTRATADOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA  
POR SECTOR ECONÓMICO Y PROYECTO DE DESTINO  
(En millones de moneda origen)**

SECTOR ECONÓMICO/PROYECTO	ACREEDOR	REF. ACREEDOR	MONEDA	PROYECTO	CONTRATADO 2022
AGROPECUARIO	CAF	CAF011752	USD	Soberanía Alimentaria y Riego	35.0
	FIDA	2000004132	USD	Prog. Const. Resil. Cambio Climático	23.6
APOYO PRESUPUESTARIO	CAF	CFA 011805	USD	Apoyo Gestión Presupuestaria	400.0
	PRIVADOS	US29731QAE70	USD	Apoyo Gestión Presupuestaria	850.0
ENERGIA	BID	4633/BL-BO	USD	Prog. Expansión de Inf. Eléctrica	78.0
		4710/BL-BO	USD	Prog. Agua y Saneamientos Ciudades	79.0
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	BID	5514/OC-BO	USD	Prog. Fort. Sist. Estadístico	100.0
OTROS	FONPLATA	BOL 34/2021	USD	Prog. Nal. Generación de Empleo	100.0
		BOL 35/2022	USD	Proyecto Censo Población y Vivienda	40.0
SALUD	CAF	CFA011750	USD	Apoyo Plan Vacunación COVID-19	130.0
SANEAMIENTO BASICO	KFW ALEMANIA	KfW 201665363	EUR	Prog. Agua Potable y Alcantarillado	9.0
TRANSPORTE	CAF	CAF 11807	USD	Carretera Escoma Charazani Tramo I	53.6
		CFA11691	USD	Prog. de Obras Complementarias	31.8
		CFA11694	USD	Proy. Const. Carretera Unduavi – Chulumani	44.2
	EXIMBANK COREA	EXIM. COREA No BOL 3	USD	Carretera Escoma Charazani Tramo II	75.0

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

### 9.3. EVOLUCIÓN DE LOS CRÉDITOS CONTRATADOS POR ACREEDOR

Entre 2012 a 2022, los Acreedores Multilaterales con los que se contrajeron más créditos fueron la CAF, el BID y el Banco Mundial. Con los Acreedores Bilaterales se encuentran la República Popular de China, Japón y Francia.

**Cuadro 24: EVOLUCIÓN DE LOS MONTOS CONTRATADOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA PERIODO 2012 – 2022  
(En millones de dólares)**

ACREEDOR	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	<b>718,2</b>	<b>882,2</b>	<b>1.034,1</b>	<b>1.527,7</b>	<b>2.301,4</b>	<b>2.162,0</b>	<b>1.504,9</b>	<b>818,7</b>	<b>847,7</b>	<b>463,2</b>	<b>1.199,8</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>713,4</b>	<b>838,6</b>	<b>987,9</b>	<b>1.013,0</b>	<b>1.606,3</b>	<b>1.363,0</b>	<b>935,1</b>	<b>616,9</b>	<b>824,3</b>	<b>350,0</b>	<b>1.115,2</b>
CAF	390,9	349,0	453,6	245,3	490,5	231,0	189,0	275,0	50,0	350,0	694,6
BID	272,0	413,5	209,0	420,0	781,3	579,0	352,6	200,0	450,0	0,0	257,0
BANCO MUNDIAL	50,5	24,0	127,5	254,8	224,5	330,0	300,0	0,0	324,3	0,0	0,0
OTROS	0,0	52,1	197,8	92,9	110,0	223,0	93,5	141,9	0,0	0,0	163,6
<b>BILATERAL</b>	<b>4,8</b>	<b>43,6</b>	<b>46,2</b>	<b>514,7</b>	<b>695,2</b>	<b>799,0</b>	<b>468,7</b>	<b>201,8</b>	<b>23,4</b>	<b>113,2</b>	<b>84,6</b>
VENEZUELA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
REP. POP. CHINA	4,8	8,2	8,2	492,4	627,5	0,0	450,3	0,0	0,0	0,0	0,0
ALEMANIA	0,0	35,3	13,4	22,3	0,0	0,0	18,4	52,6	0,0	0,0	9,6
COREA DEL SUR	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0
FRANCIA	0,0	0,0	0,0	0,0	67,6	244,8	0,0	149,2	0,0	113,2	0,0
JAPÓN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	554,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
OTROS	0,0	0,0	24,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,4	0,0	0,0
<b>PRIVADOS</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>101,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA <sup>1/</sup></b>	<b>500,0</b>	<b>500,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1.000,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>850,0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.218,2</b>	<b>1.382,2</b>	<b>1.034,1</b>	<b>1.527,7</b>	<b>2.301,4</b>	<b>3.162,0</b>	<b>1.504,9</b>	<b>818,7</b>	<b>847,7</b>	<b>463,2</b>	<b>2.049,8</b>

Nota: Tipo de cambio de fin de periodo.

1/ En 2022, corresponde a la operación en mercados de capital internacionales, destinados principalmente al manejo de pasivos de obligaciones con vencimiento en 2022 y 2023.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

# 10. Saldo por desembolsar de la Deuda Pública Externa

Al 31 de diciembre de 2022, el saldo por desembolsar de la deuda pública externa alcanzó los USD3.192,4 millones, lo que representa una disminución de USD178,4 millones respecto al saldo por desembolsar al 31 de diciembre de 2021 (Cuadro 25).

Entre los acreedores multilaterales destacan el BID, Banco Mundial y CAF con el 58% del total (USD1.849,2 millones), y entre los acreedores bilaterales, con un saldo total por desembolsar de USD1.078,0 millones, destacan Japón con USD447,4 millones y la República Popular de China con un saldo de USD284,7 millones, entre los principales.

**Cuadro 25: SALDO POR DESEMBOLSAR DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA**  
(En millones de USD)

ACREEDOR	SALDO POR DESEMB. AL 31/12/2021	DESEMBOLSOS	MONTOS CONTRATADOS	SALDO POR DESEMB. AL 31/12/2022
<b>1. PRESTAMOS</b>				
<b>MULTILATERAL</b>	<b>2.004,5</b>	<b>987,4</b>	<b>1.115,2</b>	<b>2.114,4</b>
BID	675,1	178,0	257,0	746,1
BANCO MUNDIAL	584,7	105,3	0,0	474,7
CAF	551,6	617,9	694,6	628,4
OPEP	84,9	6,0	0,0	78,9
FONPLATA	71,4	66,2	140,0	140,4
BEI	29,8	7,9	0,0	21,9
FIDA	7,1	6,1	23,6	24,1
<b>BILATERAL</b>	<b>1.366,3</b>	<b>283,1</b>	<b>84,6</b>	<b>1.078,0</b>
REP.POP.CHINA	553,4	268,3	0,0	284,7
JAPÓN	551,7	0,1	0,0	477,4
FRANCIA	118,6	8,4	0,0	103,3
ALEMANIA	118,1	6,3	9,6	114,6
ITALIA	24,4	0,0	0,0	23,1
COREA DEL SUR	0,0	0,0	75,0	75,0
<b>PRIVADOS</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA</b>	<b>0,0</b>	<b>850,0</b>	<b>850,0</b>	<b>0,0</b>
<b>TOTALES</b>	<b>3.370,8</b>	<b>2.120,4</b>	<b>2.049,8</b>	<b>3.192,4</b>

Nota: Préstamo BEI N° 85175 por USD82 millones fue cancelado por el acreedor por expiración del crédito.

Montos contratados con tipo de cambio de fin de periodo.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

Al 31 de diciembre de 2022, entre las principales entidades ejecutoras con saldos por desembolsar se encuentran: la Administradora Boliviana de Carreteras (ABC) con USD1.126,1 millones, la Empresa Nacional de Electricidad (ENDE) con USD547,8 millones, el Ministerio de Medio Ambiente y Agua con USD301,4, el Instituto Nacional de Estadística con USD130,0 millones, la Empresa Siderúrgica El Mutún con USD100,4 y el Gobierno Municipal de Santa Cruz con USD95,1 millones, entre los más representativos (Cuadro 26).

**Cuadro 26: SALDO POR DESEMBOLSAR DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA  
POR EJECUTOR  
(En millones de USD)**

EJECUTOR	SALDO POR DESEMB. AL 31/12/2022
ABC	1.126,1
ENDE	547,8
MMAyA	301,4
I.N.E.	130,0
ES-MUTUN	100,4
GMSCZ	95,1
F.P.S.	76,3
MIN. SALUD	48,1
ELAPAS	47,7
AISEM	45,4
EMAGUA	30,5
MDRyT	24,1
MPD	21,1
SENASAG	19,0
OTROS	579,2
<b>TOTALES</b>	<b>3.192,4</b>

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

Por sector económico, el 33,5% del saldo por desembolsar está destinado al sector de infraestructura vial, el 19,7% al sector energía y el 13,8% al sector salud, entre los más importantes (Cuadro 27).

**Cuadro 27: SALDO POR DESEMBOLSAR DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA  
POR SECTOR ECONÓMICO  
(En millones de USD)**

SECTOR ECONÓMICO	SALDO POR DESEMB. AL 31/12/2022	PARTICIPACION SOBRE SALDO POR DESEMBOLSAR
INFRAESTRUCTURA VIAL	1,069.9	33.5%
ENERGIA	630.4	19.7%
SALUD	440.3	13.8%
SANEAMIENTO BASICO	309.8	9.7%
AGROPECUARIO	305.2	9.6%
MINERIA	100.4	3.1%
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	71.7	2.2%
TURISMO	28.2	0.9%
MULTISECTORIAL	16.0	0.5%
PREINVERSION	9.3	0.3%
OTROS 1/	211.2	6.6%
<b>TOTALES</b>	<b>3,192.4</b>	<b>100.0%</b>

1/ Incluye préstamos destinados a mejorar el Empleo, Resiliencia Urbana, Abastecimiento Sostenible de Agua en ciudades entre los más importantes.

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

# 11. Proyección del servicio de Deuda Pública Externa para el 2023

El servicio proyectado de la deuda pública externa para la gestión 2023 asciende a USD1.313,3 millones, de los cuales corresponde USD851,8 millones a capital y USD461,5 millones a intereses y comisiones.

Gracias a la operación de manejo de pasivos realizada en 2022, se logró reducir la amortización prevista por USD500,0 millones del Bono Bolivia 23 a USD183,4 millones, aminorando la carga de dicho vencimiento para las finanzas públicas.

**Cuadro 28: SERVICIO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA  
EFECTIVO 2022 Y PROYECTADO 2023  
(En millones de USD)**

ACREEDOR	EJECUTADO 2022			PROYECTADO 2023		
	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
<b>1. PRÉSTAMOS</b>	<b>600,8</b>	<b>256,8</b>	<b>857,6</b>	<b>668,4</b>	<b>341,8</b>	<b>1.010,2</b>
<b>MULTILATERAL</b>	<b>482,0</b>	<b>212,0</b>	<b>694,1</b>	<b>483,4</b>	<b>291,5</b>	<b>774,9</b>
BID	98,1	101,6	199,7	105,3	113,4	218,7
CAF	294,2	67,7	361,9	291,2	115,2	406,4
BANCO MUNDIAL	43,6	25,6	69,2	38,8	42,0	80,8
FONPLATA	26,6	10,6	37,3	27,2	13,2	40,4
OPEP	9,5	3,6	13,2	9,4	3,3	12,7
BEI	4,0	2,1	6,0	5,5	3,7	9,1
FIDA	4,6	0,6	5,2	4,5	0,6	5,1
FND	1,4	0,2	1,5	1,5	0,2	1,7
<b>BILATERAL</b>	<b>110,3</b>	<b>44,8</b>	<b>155,1</b>	<b>176,2</b>	<b>50,3</b>	<b>226,4</b>
REP. POP. DE CHINA	98,2	38,8	137,1	156,2	41,0	197,2
FRANCIA	4,8	4,7	9,5	12,3	6,5	18,9
ALEMANIA	2,0	0,6	2,6	2,2	0,5	2,7
COREA DEL SUR	2,1	0,2	2,3	2,1	0,2	2,3
BRASIL	2,3	0,3	2,6	2,3	0,3	2,6
ESPAÑA	0,9	0,0	1,0	0,9	0,0	1,0
JAPÓN	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	1,7
VENEZUELA	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
<b>PRIVADOS</b>	<b>8,5</b>	<b>0,0</b>	<b>8,5</b>	<b>8,9</b>	<b>0,0</b>	<b>8,9</b>
<b>2. TÍTULOS DE DEUDA 1/</b>	<b>816,6</b>	<b>135,7</b>	<b>952,3</b>	<b>183,4</b>	<b>119,7</b>	<b>303,1</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.417,4</b>	<b>392,6</b>	<b>1.810,0</b>	<b>851,8</b>	<b>461,5</b>	<b>1.313,3</b>

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales - BCB.

## 12. Pasivos contables con organismos internacionales

Las asignaciones, monedas y depósitos con Organismos Internacionales, son expuestas en forma contable y estadística, debido a que se desprenden del Reglamento para el Registro y Operaciones de la Deuda Pública Externa del Estado Plurinacional de Bolivia aprobado mediante Resolución de Directorio N° 23/2022 del 9 de marzo de 2022, el cual se enmarca en el artículo 322 parágrafo II de la Constitución Política del Estado y el artículo 21 de la Ley N° 1670 del Banco Central de Bolivia del 31 de octubre de 1995, tal como se puede observar en el cuadro 29.

**Cuadro 29: PASIVOS CONTABLES CON ORGANISMOS INTERNACIONALES**  
(En miles - moneda origen) a/

DETALLE	MONEDA	SALDO AL 31/12/2021	VARIACIÓN <sup>b/</sup>	SALDO AL 31/12/2022
<b>Asignaciones</b>				
<i>Derechos Especiales de Giro (DEG)</i>				
<i>Asignaciones DEG 1984<sup>c/</sup></i>	DEG	26.703,0	0,0	26.703,0
<i>Asignaciones DEG 2009</i>	DEG	137.428,2	0,0	137.428,2
<i>Asignaciones DEG 2021</i>	DEG	230.125,1	0,0	230.125,1
SUCRE	Sucre	20.800,0	0,0	20.800,0
Pesos Andinos (FLAR)	USD	10.000,0	0,0	10.000,0
<b>Monedas y Depósitos<sup>d/</sup></b>				
BIRF	Bs	301,4	-190,3	111,1
BID	MVDOL	3.238,2	-2.299,2	939,0
IDA	Bs	1.137,3	0,0	1.137,3
FONPLATA	MVDOL	13,3	0,0	13,3
FMI(CTA.NO.2)	Bs	85,3	-5,4	79,9
M.I.G.A. BANCO MUNDIAL	Bs	122,4	0,0	122,4

Fuente: Gerencia de Operaciones Internacionales

a/ Ninguno de los ítems han sido autorizados ni garantizados expresamente por Asamblea Legislativa Plurinacional en el marco del Artículo 322 de la Constitución Política del Estado, por lo cual su registro y exposición es con fines contables y estadísticos

b/ Se considera un aumento en saldo positivo cuando existe un depósito o asignación y una disminución en saldo negativo cuando existe un pago o uso de asignaciones.

c/ Incluye las asignaciones DEG registradas hasta 1984.

d/ Corresponde a depósitos de organismos internacionales como el BIRF, BID, IDA, FONPLATA, FMI, MIGA, que mantienen en el BCB para objetivos de carácter financiero, de cooperación técnica, pequeños proyectos y requerimientos administrativos.

# Abreviaturas

ABC	Administradora Boliviana de Carreteras
BEI	Banco Europeo de Inversiones
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
BIRF	Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento
CAF	Corporación Andina de Fomento
ENDE	Empresa Nacional de Electricidad
FIDA	Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
FND	Fondo Nórdico para el Desarrollo
FNDR	Fondo Nacional de Desarrollo Regional
FONDESIF	Fondo de Desarrollo del Sistema Financiero
FONPLATA	Fondo Financiero para el Desarrollo de la Cuenca del Plata
FPS	Fondo Nacional de Inversión Productiva y Social
GAM EL ALTO	Gobierno Autónomo Municipal de El Alto
GAM LA PAZ	Gobierno Autónomo Municipal de La Paz
GAM SANTA CRUZ	Gobierno Autónomo Municipal de Santa Cruz
GAM TARIJA	Gobierno Autónomo Municipal de Tarija
GAD CHUQUISACA	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca
GAD COCHABAMBA	Gobierno Autónomo Departamental de Cochabamba
GAD LA PAZ	Gobierno Autónomo Departamental de La Paz
GAD SANTA CRUZ	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz
ICO ESPAÑA	Instituto de Crédito Oficial - España
IDA	Asociación Internacional de Fomento
MIN-DEFENSA	Ministerio de Defensa
MDRyT	Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras

---

MMAyA	Ministerio de Medio Ambiente y Agua
MEFP	Ministerio de Economía y Finanzas Públicas
OPEP	Organización Países Exportadores de Petróleo
KFW - Alemania	Kreditanstalt für Wiederaufbau - Alemania
PROEX Brasil	Programa de Financiamiento a las Exportaciones - Brasil
SAGUAPAC	Cooperativa de Servicios Públicos Santa Cruz Ltda.
SAMAPA	Servicio Autónomo Municipal de Agua Potable y Alcantarillado – La Paz
SEMAPA	Servicio Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cochabamba
UABJB	Universidad Autónoma del Beni “José Ballivián”
UAJMS	Universidad Autónoma Juan Misael Saracho
UAP	Universidad Amazónica de Pando
UATF	Universidad Autónoma Tomás Frías
UMSFX	Universidad Mayor San Francisco Xavier
USD	Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica
YPFB	Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos
YPFB TRANSPORTE	YPFB Transporte S.A.

# Anexo



DEUDOR	ACREEDOR	PROYECTO	REFERENCIA DEL ACREEDOR	MONEDA	TASA DE INTERES (%)	MONTO DEL PRESTAMO	SALDO AL 31/7/2021	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/7/2022	INTERESES Y COMISIONES
COB AUT DEPT BENI	BID	PROG. AGUA POTABLE Y ALC PERU	3091/BL-BO	USD	0,00	48.000.000,00	10.027.990,13	0,00	48.216,138	0,00	10.125.897,75	421.915,67
COB AUT DEPT BENI	BID	PROG. AGUA POTABLE Y ALC PERU	3091/BL-BO	USD	0,00	16.000.000,00	1.055.250,00	0,00	16.000,000	0,00	1.055.250,00	55.185,47
COB AUT DEPT BENI	BID	PROG. IMPLE GES INT RESIDUOS	2890/BL-BO	USD	0,00	16.000.000,00	1.451.250,00	0,00	67.500,000	0,00	1.383.750,00	8.823,40
COB AUT DEPT CBBA	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	3091/BL-BO	USD	0,25	48.000.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.216,05
COB AUT DEPT CBBA	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	0,25	17.052.866,69	3.686.418,29	0,00	3.686.418,29	0,00	3.686.418,29	272.332,58
COB AUT DEPT CBBA	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	0,25	6.988.854,70	1.498.506,67	0,00	1.498.506,67	0,00	1.498.506,67	3.746,27
COB AUT DEPT CBBA	BID	PROY MANEJO AMBIENTAL MISION	2241/BL-BO	USD	0,00	1.498.506,67	2.718.000,00	0,00	145.689,000	0,00	2.863.689,000	91.124,99
COB AUT DEPT CBBA	BID	TRANSVASE RIOS TIRIRIKETA	96003/BO	EUR	0,00	15.498.708,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.491,09
COB AUT DEPT CBBA	BID	PROY REGO AGUA CAMBIO CLIM	KW 2013673/4	EUR	0,75	6.000.000,00	1.438.072,67	0,00	663.917,005	0,00	2.000.724,63	22.491,09
COB AUT DEPT CBBA	BID	PROGRAMA DE REGO INTERCOMUNAL	KW 2007856/10	EUR	0,75	12.000.000,00	1.716.363,70	0,00	537.398,52	0,00	2.160.859,16	19.809,13
COB AUT DEPT CBBA	BID	PROGRAMA DE REGO INTERCOMUNAL	KW 2001165/39	EUR	0,75	5.426.618,21	1.000.201,17	0,00	42.300,77	0,00	900.501,48	6.899,57
COB AUT DEPT CBBA	BID	PROY ACCESO DE ENERGIA ELECTR	KW 2006669/40	EUR	0,75	2.000.000,00	19.321,291	0,00	1.328.923,77	0,00	3.228.923,77	71.914,41
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROY ACCESO DE ENERGIA ELECTR	3091/BL-BO	USD	0,25	32.400.000,00	6.590.513,21	0,00	229.736,20	0,00	6.811.781,36	123.265,38
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROG. AGUA POTABLE Y ALC PERU	3091/BL-BO	USD	0,25	48.000.000,00	79.767,74	0,00	0,00	0,00	79.767,74	1.994,42
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROG. AGUA POTABLE Y ALC PERU	3091/BL-BO	USD	0,25	48.000.000,00	292.481,71	0,00	13.294,62	0,00	279.187,09	11.623,42
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	0,25	16.000.000,00	4.889.232,10	0,00	489.232,100	0,00	5.378.464,20	370.131,20
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	0,25	70.350.044,42	9.540.927,13	0,00	141.223,20	0,00	9.682.150,33	723.530,30
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROY DES RUIR CHUQUISACA SUR	218-90	USD	1,199.999,55	4.199.999,55	2.351.293,77	0,00	114.223,20	-113.994,27	2.267.307,44	22.253,30
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	ABASTECIM AGUA POT SUORETH	KW 2008566/8	EUR	0,75	20.000.000,00	66.889,92	0,00	209.786,86	0,00	3.881.035,72	159.396,99
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE REGO SIRC II	KW 2006666/40	EUR	0,00	2.000.000,00	1.627.748,53	0,00	0,00	0,00	1.627.748,53	30.449,09
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROY REGO AGUA CAMBIO CLIMATI	KW 2007856/10	EUR	0,75	12.000.000,00	906.014,78	0,00	47.727,84	0,00	1.700.959,05	2.358,96
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE REGO SIRC II	KW 2006666/40	EUR	0,75	4.800.000,00	2.048.135,15	0,00	84.251,90	0,00	3.055.019,79	33.414,81
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	0,25	17.052.866,69	2.157.828,20	0,00	2.157.828,20	0,00	5.934,57	30.449,09
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	0,25	39.790.022,31	4.090.825,58	0,00	242.403,69	0,00	3.811.035,72	159.396,99
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	ADUQUER CONSTR CARRETERAS	GGJ 2005 (14) 135	EUR	0,00	18.600.000,00	1.141.705,89	0,00	242.403,69	0,00	811.072,23	20.934,06
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROG. AGUA POTABLE Y ALC PERU	3091/BL-BO	USD	0,25	48.000.000,00	327.700,00	0,00	14.863,66	0,00	312.836,34	13.019,86
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	0,25	17.052.866,69	1.148.019,84	0,00	111.613,04	0,00	1.259.632,88	85.634,96
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	0,25	12.000.000,00	4.570.000,00	0,00	265.000,00	0,00	4.835.000,00	307,05
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROG. AGUA POTABLE Y ALC PERU	3091/BL-BO	USD	0,25	48.000.000,00	79.767,74	0,00	311,99	0,00	79.767,74	1.994,42
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROG. AGUA POTABLE Y ALC PERU	3091/BL-BO	USD	0,25	12.000.000,00	292.481,71	0,00	13.294,62	0,00	279.187,09	11.611,45
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROG. IMPL GEI INT RESIDUOS	2890/BL-BO	USD	0,25	4.000.000,00	406.605,04	0,00	67.767,52	0,00	406.605,04	10.615,1
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE REGO INTERCOMUNAL	2890/BL-BO	USD	0,25	16.000.000,00	1.457.011,36	0,00	1.389.233,84	0,00	1.389.233,84	56.189,66
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE REGO INTERCOMUNAL	2890/BL-BO	USD	0,25	12.000.000,00	382.500,00	0,00	238.500,00	0,00	238.500,00	4.500,00
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	3091/BL-BO	USD	0,25	48.000.000,00	426.040,73	0,00	426.040,73	0,00	426.040,73	1.005,09
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE ELECTRIFICACION RURAL	3091/BL-BO	USD	0,25	48.000.000,00	1.562.149,33	0,00	71.006,79	0,00	1.633.156,12	61.647,39
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE REGO INTERCOMUNAL	CPA00823/7	EUR	0,75	35.000.000,00	20.888.001,33	0,00	2.884.000,18	0,00	17.804.001,15	2.970,05
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE REGO INTERCOMUNAL	KW 2001165/39	EUR	0,75	5.426.618,21	1.925.226,92	0,00	6.292,62	0,00	1.925.226,92	599.548,35
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROGRAMA DE REGO INTERCOMUNAL	KW 1995833/9	EUR	0,75	14.930.722,33	1.997.129,22	0,00	88.464,49	0,00	1.784.669,24	13.769,42
COB AUT DEPT CHQUIS	BID	PROY EMERG. PROD AGUA TARIJA	KW 1116-SF-90	EUR	0,25	1.840.734,69	1.116-SF-90	0,00	46.294,82	0,00	949.043,99	19.673,40
COB AUT DEPT TARIJA	CHINA	ADUQUER MEJOR CAMBIA RIA	GGJ 2004 (04) 1148	EUR	2,04	19.920.664,16	1.897.216,69	0,00	436.000,39	-118.106,11	1.042.034,39	28.815,90
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,04	8.222.218,69	8.222.218,69	0,00	3.271.765,49	-403.079,36	7.818.739,85	95.823,79
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,04	5.241.003,36	5.241.003,36	0,00	5.241.003,36	0,00	5.241.003,36	451,67
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,04	641.907,96	641.907,96	0,00	34.866,41	0,00	34.866,41	1.243,93
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,04	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0,00	20.537.703,02	509,38
COB AUT DEPT TARIJA	FRANCIA	TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	851-081	EUR	2,435	127.000.000,00	20.537.703,02	0,00	3.693,60	0		

DEUDOR	ACREEDOR	PROYECTO	REFERENCIA DEL ACREEDOR	MONEDA	TASA DE INTERES (%)	MONTO DEL PRESTAMO	SALDO AL 31/12/2021	DESEMBOLOSOS	PRINCIPAL PAGADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2022	INTERESES Y COMISIONES
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3854-B0	USD	0,75	6.501.823,76	1.619.966,71	0,00	866.966,28	-67.710,21	866.256,07	6.784,67
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	4067-A00	USD	0,75	10.000.000,00	11.721.482,50	0,00	341.046,00	-567.282,50	10.815.077,50	82.744,47
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3196-B0	USD	0,75	1.200.000,00	6.018.300,00	0,00	1.200.000,00	-538.237,20	3.483.572,80	20.899,40
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3541-B0	USD	0,75	27.035.377,78	24.647.299,63	0,00	1.933.400,57	-1.219.025,56	22.224.866,79	146.470,03
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3245-B0	USD	0,75	20.868.089,63	11.024.093,70	0,00	6.140.180,87	-536.439,26	8.683.643,57	75.689,64
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3630-B0	USD	2,04	52.223.987,63	48.048.324,79	0,00	2.285.051,49	-3.321.801,96	43.441.471,40	338.183,79
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	TF-16083	USD	0,11	27.559.635,19	27.559.635,19	0,00	0,00	0,00	27.559.635,19	27.556,76
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3265-B0	USD	0,75	11.726.390,00	11.726.390,00	0,00	317.490,00	568,18	10.849.690,00	82.939,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3265-B0	USD	0,75	12.157.571,16	12.157.571,16	0,00	0,00	0,00	10.849.690,00	82.939,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3599-B0	USD	SOFR	49.600.000,00	28.970.743,95	9.413.344,06	1.207.114,32	0,00	37.176.973,69	850.082,06
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3599-B0	USD	SOFR	12.400.000,00	7.242.685,99	2.383.336,02	0,00	0,00	9.566.022,01	17.868,23
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	2317-B0	USD	TASA BIDU	21.000.000,00	16.625.000,00	0,00	875.000,00	0,00	15.750.000,00	863.063,31
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	2317-B0	USD	TASA BIDU	9.000.000,00	9.000.000,00	0,00	0,00	0,00	9.000.000,00	225.000,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	2317-B0	USD	TASA BIDU	9.000.000,00	9.000.000,00	0,00	0,00	0,00	9.000.000,00	225.000,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	2828-B0	USD	TASA BIDU	31.812,568,22	27.829.742,90	0,00	1.325.226,84	0,00	26.504,516,46	869.341,36
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1020-B0	USD	2	1.407.950,63	1.407.950,63	0,00	0,00	0,00	1.407.950,63	27.741,50
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1127-SF-B0	USD	2	55.130.000,00	135.450,00	0,00	6.300,00	0,00	129.150,00	26.774,41
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3526-B0	USD	0,25	12.035.281,46	11.493.281,46	542.380,04	0,00	0,00	12.035.281,46	250.352,8
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	5038-OC-B0	USD	SOFR	44.915.726,97	44.915.726,97	2.849.133,22	1.716.193,00	0,00	46.631.919,97	1.200.000,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1515-SF-B0	USD	TASA BIDU	1.023.758,84	849.913,04	0,00	38.632,40	0,00	811.280,64	16.804,57
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1678-SF-B0	USD	2	12.122.013,93	9.697.611,09	0,00	404.007,14	0,00	9.293.543,95	191.926,35
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	803-SF-B0	USD	2	8.289.956,06	9.196.591,37	0,00	166.651,20	0,00	7.498.930,17	17.498,37
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1743-SF-B0	USD	2	15.000.000,00	12.500.000,00	0,00	200.000,00	0,00	12.000.000,00	29.479,45
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1075-SF-B0	USD	2	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000.000,00	10.000,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1075-SF-B0	USD	2	6.298.984,32	3.482.145,01	0,00	218.239,05	0,00	3.273.885,95	68.742,63
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1075-SF-B0	USD	2	4.489.995,51	5.414.666,30	0,00	316.666,66	0,00	5.224.999,64	109.236,98
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1075-SF-B0	USD	2	14.189.939,75	7.850.507,37	0,00	475.788,32	0,00	7.374.719,05	154.624,69
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1075-SF-B0	USD	2	2.910.980,78	2.128.916,22	0,00	99.019,36	0,00	2.029.896,86	46.087,30
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1075-SF-B0	USD	2	2.910.980,78	2.128.916,22	0,00	99.019,36	0,00	2.029.896,86	46.087,30
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1075-SF-B0	USD	2	7.998.989,67	5.733.333,06	0,00	256.666,66	0,00	5.468.666,64	113.320,61
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1075-SF-B0	USD	2	19.917.157,91	14.273.963,20	0,00	663.905,26	0,00	13.610.057,94	282.150,64
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1075-SF-B0	USD	2	2.044.463,37	1.698.469,61	0,00	46.998,44	0,00	1.609.471,17	33.490,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1031-SF-B0	USD	2	11.919.631,75	9.620.630,47	0,00	549.750,32	0,00	9.070.880,15	189.641,27
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	2614-B0	USD	0,25	8.750.000,00	8.750.000,00	0,00	0,00	0,00	8.750.000,00	21.875,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1093-SF-B0	USD	2	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000.000,00	10.000,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1093-SF-B0	USD	2	4.370.414,72	615.874,80	0,00	31.188,20	0,00	3.748.296,60	16.112,97
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	929-SF-B0	USD	2	16.740.611,31	3.072.371,86	0,00	238.336,28	0,00	26.360.035,58	60.262,51
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	1519-SF-B0	USD	2	87.000.000,00	6.935.133,28	0,00	315.233,40	0,00	6.619.899,84	137.122,18
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	2614-B0	USD	0,25	26.250.000,00	22.396.028,37	0,00	1.119.801,42	0,00	21.277.226,95	789.935,68
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3115-B0	USD	0,25	9.400.000,00	9.400.000,00	0,00	0,00	0,00	9.400.000,00	236.000,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	3115-B0	USD	0,25	9.400.000,00	9.400.000,00	0,00	0,00	0,00	9.400.000,00	236.000,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	0,25	8.600.000,00	8.600.000,00	0,00	0,00	0,00	8.600.000,00	213.077,61
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	0,25	7.866.849,48	6.421.917,93	0,00	321.036,50	0,00	6.100.881,43	126.828,48
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	0,25	1.250.000,00	1.250.000,00	0,00	0,00	0,00	1.250.000,00	31.250,00
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	0,25	3.750.000,00	3.125.000,00	0,00	156.250,00	0,00	2.962.750,00	104.401,70
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	0,25	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00	3.750.000,00	0,00	187.500,00	0,00	3.562.500,00	119.843,82
TGN	BANCO MUNDIAL	REESTRUCTURACION Y CORPORACION	MEJORA SER. SALUD EL ALTO	USD	3,231	15.000.000,00						



DEUDOR	ACREEDOR	PROYECTO	REFERENCIA DEL ACREEDOR	MONEDA	TASA DE INTERES (%)	MONTO DEL PRESTAMO	SALDO AL 31/12/2021	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2022	INTERESES Y COMISIONES
TGN	CAF	CARETERA CARACOL-COLOQUIRI	CFX00839	USD	LIBOR 6 MESES	15.394.454,15	15.394.454,15	0,00	1.811.700,50	0,00	13.582.753,65	308.528,72
TGN	CAF	CARETERA CHACAPICO RAVALI	CFX007860	USD	LIBOR 6 MESES	75.000.000,00	39.324.566,24	0,00	71.491.921,68	0,00	32.174.647,56	1.417.397,99
TGN	CAF	CARETERA PADILLA EL SALTO	CFX006239	USD	LIBOR 6 MESES	75.000.000,00	51.726.381,21	0,00	43.358.898,19	0,00	1.221.760,00	4.338.898,19
TGN	CAF	CARETERA POTOSI YUNCO	CFX008305	USD	LIBOR 6 MESES	75.000.000,00	18.116.786,50	0,00	5.394.784,74	0,00	13.446.911,76	383.552,92
TGN	CAF	CARETERAS INTEG SUR FASE II	CFX003807	USD	LIBOR 6 MESES	120.000.000,00	30.664.290,92	0,00	6.741.233,14	0,00	21.903.057,78	625.417,60
TGN	CAF	CONST CARACOLLO COLOMI	CFX008415	USD	LIBOR 6 MESES	86.000.000,00	1.438.090,30	0,00	1.418.209,10	0,00	1.235.181,80	647.709,65
TGN	CAF	CONST DOBLE VIA RUTA F04	CFX008941	USD	LIBOR 6 MESES	19.600.100,00	6.800.049,93	0,00	1.153.341,68	0,00	5.646.708,25	288.235,60
TGN	CAF	CONST CARRI SANBORJAS SIGMOCb	CFX003277	USD	LIBOR 6 MESES	172.000.000,00	133.564.280,71	5.750.000,00	1.153.341,68	0,00	128.724.894,09	3.140.335,41
TGN	CAF	CONST DIAGONAL JAME MENDOZA	CFX003602	USD	LIBOR 6 MESES	75.000.000,00	34.846.107,31	0,00	5.698.071,98	0,00	29.030.035,33	776.020,32
TGN	CAF	CONST DOBLE VIA MONTERO CRISTAL	CFX003340	USD	LIBOR 6 MESES	79.493.647,00	53.433.056,33	0,00	74.593.293,76	0,00	45.799.762,57	1.715.187,10
TGN	CAF	CONY CONTING ATEC DEAS RESORTS	CFX004616	USD	LIBOR 6 MESES	22.145.000,00	11.082.500,04	0,00	1.568.214,28	0,00	9.499.285,76	292.424,90
TGN	CAF	DOBLE VIALTA PAZ - ORURO	CFX003762	USD	LIBOR 6 MESES	290.000.000,00	109.995.333,72	0,00	13.388.221,94	0,00	91.611.109,78	1.434.384,28
TGN	CAF	EMERGENCIA ESP STYO Y S. WATEO	CFX007649	USD	LIBOR 6 MESES	2.768.828,80	1.592.339,28	0,00	198.044,92	0,00	1.394.294,36	67.728,65
TGN	CAF	FNCONTXCONSTDEF CHAPARE	CFX008843	USD	LIBOR 6 MESES	604.534,01	302.267,01	0,00	43.181,00	0,00	259.086,01	10.241,50
TGN	CAF	MAS INV PLAGUA MAGUIA FASEZ	CFX008986	USD	LIBOR 6 MESES	19.450.000,00	7.408.580,99	0,00	3.704.790,48	0,00	3.704.790,51	116.005,33
TGN	CAF	MAGUIA II	CFX007694	USD	LIBOR 6 MESES	8.985.844,15	14.750.331,13	0,00	1.283.406,30	0,00	2.700.437,85	254.763,66
TGN	CAF	PAV KMS27ARANTANZADOR CAINE	CFX007944	USD	LIBOR 6 MESES	110.000.000,00	67.333.333,33	6.979.939,00	5.286.000,00	0,00	57.049.333,33	2.244.848,04
TGN	CAF	PROG DEAS RESORTS MAT BOLIVIA	CFX007725	USD	LIBOR 6 MESES	70.000.000,00	59.784.599,66	4.330.575,00	6.411.517,48	0,00	57.703.657,38	1.920.407,50
TGN	CAF	PROG ATENEMERMAC BOL2006	CFX008006	USD	LIBOR 6 MESES	27.500.000,00	12.651.788,45	0,00	2.300.325,18	0,00	10.351.463,27	406.532,74
TGN	CAF	PROG INV AGUA FASE I Y MAGUIA V	CFX010546	USD	LIBOR 6 MESES	15.000.000,00	6.435.187,88	3.000.000,00	6.435.187,88	0,00	49.273.794,78	861.392,87
TGN	CAF	PROG SECTORAL MOVILIDAD URBAN	CFX011917	USD	LIBOR 6 MESES	71.000.000,00	67.853.243,02	6.400.000,00	5.388.615,50	0,00	73.983.243,02	677.128,65
TGN	CAF	PROG DE OBRAS COMPLEMENTARIAS	CFX011891	USD	LIBOR 6 MESES	31.800.245,00	100.000.000,00	100.000.000,00	0,00	0,00	100.000.000,00	2.439.027,78
TGN	CAF	PROG INFRAEST SOCIA MARGIN.	CFX004991	USD	LIBOR 6 MESES	38.325.000,00	13.887.500,00	0,00	2.757.500,00	0,00	10.950.000,00	38.955,30
TGN	CAF	PROG PREV REHAB CARRETERAS	CFX006532	USD	LIBOR 6 MESES	29.500.682,25	14.750.331,13	0,00	2.107.190,16	0,00	12.643.140,97	388.882,73
TGN	CAF	PROG AGUA SANEAMIENTO Y DRENA	CFX005544	USD	LIBOR 6 MESES	39.870.493,40	11.182,57	0,00	9.798.638,92	0,00	56.252.184,65	2.497,76
TGN	CAF	PROG APOYO POL PUB SEG ALIMENT	CFX003784	USD	LIBOR 6 MESES	45.750.000,00	56.538.461,55	0,00	5.384.615,38	0,00	51.153.846,17	1.360.455,73
TGN	CAF	PROG INFRAEST SOCIAL MARGIN.	CFX004980	USD	LIBOR 6 MESES	16.925.000,00	16.939.286,52	0,00	3.267.857,12	0,00	13.071.428,80	289.827,72
TGN	CAF	PROG INFRAEST SOCIAL Z MARGIN.	CFX004987	USD	LIBOR 6 MESES	75.000.000,00	59.259.929,60	0,00	11.881.785,72	0,00	47.407.142,88	1.051.140,21
TGN	CAF	PROG MAS INV PLAGUAMAGUIA	CFX007372	USD	LIBOR 6 MESES	31.750.790,30	7.500.000,00	0,00	5.789.200,76	0,00	25.961.538,54	442.824,01
TGN	CAF	PROG MULTISEC PREINV PROMULPRE	CFX008296	USD	LIBOR 6 MESES	25.000.000,00	13.286.889,78	1.715.445,00	5.331.717,44	0,00	9.966.152,35	383.760,93
TGN	CAF	PROG OBRAS VIALES Y COMPLEMENT.	CFX006536	USD	LIBOR 6 MESES	70.000.000,00	34.421.869,93	0,00	4.917.409,14	0,00	29.504.454,79	907.696,39
TGN	CAF	PROG DINAM TURIST SALAR UVIN	CFX007151	USD	LIBOR 6 MESES	27.282.445,00	15.273.786,40	0,00	2.038.504,84	0,00	13.237.281,56	416.538,00
TGN	CAF	PROG PARA MEJORAR INFRAESTRUC	CFX010968	USD	LIBOR 6 MESES	18.500.000,00	100.000.000,00	100.000.000,00	319.413,20	0,00	1.916.479,22	97.200,15
TGN	CAF	PROGRAMA DE PRESAS	CFX009759	USD	LIBOR 6 MESES	10.000.000,00	2.235.895,42	0,00	6.068.484,00	0,00	100.000.000,00	948.616,50
TGN	CAF	PROGRAMA MAGUIA IV FASE Z	CFX009785	USD	LIBOR 6 MESES	30.000.000,00	886.034,00	0,00	7.452.613,43	0,00	52.525.084,79	1.816.947,55
TGN	CAF	PROGRAMA SECTORIAL TRANSPORTE	CFX007142	USD	LIBOR 6 MESES	150.000.000,00	28.031.818,18	300.000,00	2.668.686,96	0,00	25.662.121,22	647.979,42
TGN	CAF	PROY CONTR DOBLE SUPLEX AMARBA	CFX006889	USD	LIBOR 6 MESES	86.475.198,59	11.530.062,22	0,00	74.945.170,37	0,00	3.388.302,30	863.109,45
TGN	CAF	PROY CONST CARRI UNDU-CHULUM	CFX011694	USD	LIBOR 6 MESES	44.225.000,00	2.251.150,00	19.500.000,00	3.588.862,10	0,00	12.824.120,40	2.919.000,00
TGN	CAF	PROY CONST CARRI UNDU-CHULUM	CFX009759	USD	LIBOR 6 MESES	44.225.000,00	2.251.150,00	19.500.000,00	3.588.862,10	0,00	12.824.120,40	2.919.000,00
TGN	CAF	PROY CONST DOBLE VADA SCWARNES	CFX009272	USD	LIBOR 6 MESES	86.150.000,00	61.175.018,04	0,00	6.439.475,58	0,00	54.735.542,46	1.419.594,58
TGN	CAF	PROY CARETERAS INTEG DEL SUR	CFX002962	USD	LIBOR 6 MESES	20.696.058,81	2.069.605,89	0,00	2.069.605,89	0,00	0,00	51.339,56
TGN	CAF	PROY CARETERAS INTEG DEL SUR	CFX002962	USD	LIBOR 6 MESES	70.000.000,00	32.148.161,00	0,00	6.459.000,00	0,00	11.677.416,00	0,00
TGN	CAF	REHAB CARRETERA LA GUARDIA COMARPA	CFX004274	USD	LIBOR 6 MESES	21.000.000,00	6.000.000,00	0,00	1.528.000,00	0,00	28.714.616,00	1.107.380,00
TGN	CAF	SOBERANIA ALIMENTARIA Y REGIO	CAF011752	USD	LIBOR 6 MESES	35.000.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.520.000,00	110.220,00
TGN	CAF	TUNEL INCAHUASI	CFX007840	USD	LIBOR 6 MESES	13.159.982,00	6.540.044,12	0,00	1.186.098,94	0,00	41.854,17	11.254,00
TGN	CHINA	CARR ELESPINO-CHARGUA BUJUBIBE	PRC20161022410	USD	LIBOR 6 MESES	215.050.000,00	188.094.128,98	42.750.235,74	3.647.467,50	0,00	200.854.364,72	205.503,63
TGN	CHINA	COMPR DE DOS AEROMAVES MA60	GCL20071031184	USD	LIBOR 6 MESES	278.875.974,69	24.814.600,81	0,00	1.988.997,72	0,00	49.188.840,76	462.859,79
TGN	CHINA	COMPR DE UN AVION MA60	GCL20071031184	USD	LIBOR 6 MESES	278.875.974,69	24.814.600,81	0,00	1.988.997,72	0,00	49.188.840,76	462.859,79
TGN	CHINA	COMS TRAN GENDOS VIALS SILLAR	PRC20161022410	USD	LIBOR 6 MESES	369.209.356,76	287.150.750,48	76.551.805,97	512.725,00	0,00	343.702.556,46	8.900.378,78
TGN	CHINA	PROY CARRI RURREMBAO-RIBERALTA	PRC20151093350	USD	LIBOR 6 MESES	492.400.000,00	296.384.094,88	49.546.111,32	54.711.111,12	0,00	291.199.095,09	6.000.733,04
TGN	CHINA	PROY COMPRA DE 6 HELICOPTEROS	GCL20111411391	USD	LIBOR 6 MESES	716.427.053,03	79.755.306,30	0,00	6.927.306,39	0,00	66.224.190,90	1.510.920,80
TGN	CHINA	PROY EQUIP BATAJON DE INGE.	GCL20091031294	USD	LIBOR 6 MESES	280.357.882,60	26.954.506,60	0,00	2.710.847,95	0,00	22.028.067,95	508.844,92
TGN	CHINA	SIST COMANDO Y CONTROL SEG UD	GCL20161021599	USD	LIBOR 6 MESES	54.902.829,01	4.732.815,42	0,00	2.486.814,75	0,00	47.658.591,84	1.041.951,98
TGN	CHINA	SIST SATELITAL TIUPAC KATARI	CDR2012102010	USD	LIBOR 6 MESES	249.539.000,00	103.974.000,00	0,00	20.795.000,00	0,00	83.179.000,00	3.950.047,86
TGN	CHINA	CONST PUENTE SIRO GRANDE	EDCF NO BOL-1	KRW	2,5	22.583.118,44	9.488.814,60	0,00	9.25.241,87	0,00	214.179,73	29.846,72
TGN	CHINA	PUENTE SOBRE RIO BANEAGS	EDCF NO BOL-2	KRW	0,1	39.363.571,01	31.886.427,82	0,00	1.037.090,47	0,00	28.641.069,10	29.846,72
TGN	CHINA	PUENTE SOBRE RIO BANEAGS	EDCF NO BOL-2	KRW	0,1	39.363.571,01	31.886.427,82	0,00	1.037.090,47	0,00	28.641.069,10	29.846,72
TGN	FIDA	AP VALLECO CAMP CAMELIDOS REW	714-B0	USD	LIBOR 6 MESES	4.788.664,31	5.936.450,60	0,00	104.972,85	0,00	2.899.008,78	0,00
TGN	FIDA	DESARROLLO CAMELIDOS ALTIPLANO	84-B0	USD	LIBOR 6 MESES	5.346.121,97	2.869.841,54	0,00	235.168,97	0,00	5.108.649,01	39.224,76
TGN	FIDA	MANEJO DE RECURSOS NATURALES	800-B0	USD	LIBOR 6 MESES	7.972.343,53	6.710.986,64	0,00	235.168,97	0,00	2.608.090,13	207.228,26
TGN	FIDA	PLAN VIDA PEEP FASE I	800-B0	USD	LIBOR 6 MESES	5.049.825,33	6.596.440,74	0,00	22.373,42	0,00	6.048.432,68	46.283,30
TGN	FIDA	Prog. Const. Rneal Cambio Omit	20000004132	USD	TASA REF FIDA	23.600.000,00	0,00	1.500.000,00	0,00	1.500.000,00	0,00	0,00
TGN	FIDA	PROY INCLUSION ECO CAMD RIBOS E	2000000764	USD	TASA REF FIDA	12.970.000,00	9.755.924,98	4.602.938,41	859.072,39	0,00	15.796.113,91	295.238,87
TGN	FIDA	PROY INCLUSION ECO CAMD RURAL	1698-B0	USD	TASA REF FIDA	11.600.000,00	12.886.928,15	0,00	1.019.635,69	0,00	11.258.823,25	115.161,15
TGN	FIDA	PROYECTO SERV ASIST TECNICA	445-B0	USD	LIBOR 6 MESES	5.070.466,25	3.880.338,28	0,00	240.333,00	0,00	3.444.824,32	27.015,79
TGN	FIDA	CONSEJO VAL REFORMA AGRARIA	NDF-157	USD	LIBOR 6 MESES	4.979.981,00	4.041.800,87	0,00	267.773,73	0,00	3.578.290,49	23.650,87
TGN	FIDA	GENERACION ENERGIA ELECTRICA	NDF-45	USD	LIBOR 6 MESES	2.982.724,75	2.089.251,46	0,00	198.969,99	0,00	1.243.320,90	

