

ANEXOS DE DEUDA PÚBLICA

Segundo Trimestre de 2022

- I. Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP).....C2
- II. Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS).....C13
- III. Operaciones Activas y Pasivas, e Informe de las Operaciones de Canje y Refinanciamiento del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario al Segundo Trimestre de 2022C24
- IV. Informe Trimestral de la Situación de la Deuda Pública del Gobierno de la Ciudad de México, Abril-Junio de 2022.....C32
- V. Posición Financiera Neta del Sector Público Federal.....C43



I. SALDO HISTÓRICO DE LOS REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (SHRFSP)

Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)^{-1/}
(Millones de pesos)

| Concepto | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Deuda Neta Total | 2,051,001.6 | 2,185,276.7 | 2,473,944.3 | 2,738,362.0 | 2,854,591.5 | 2,974,208.1 | 3,135,438.9 |
| Internos | 1,297,980.8 | 1,458,226.8 | 1,581,218.4 | 1,689,413.0 | 1,753,620.4 | 1,972,142.2 | 2,232,094.3 |
| Presupuestario | 560,574.8 | 652,384.6 | 759,513.3 | 856,730.2 | 944,157.4 | 1,096,229.1 | 1,337,308.5 |
| Gobierno Federal | 606,182.2 | 690,977.2 | 821,272.2 | 927,097.1 | 1,029,964.9 | 1,183,310.7 | 1,547,112.1 |
| Organismos y Empresas Públicas | -45,607.4 | -38,592.6 | -61,758.9 | -70,366.9 | -85,807.5 | -87,081.6 | -209,803.6 |
| No Presupuestario | 737,406.0 | 805,842.2 | 821,705.1 | 832,682.8 | 809,463.0 | 875,913.1 | 894,785.8 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -70,195.4 | -60,849.1 | -80,335.4 | -96,120.7 | -114,714.5 | -122,847.9 | -127,758.5 |
| FARAC ^{-2/} | 102,682.9 | 111,046.8 | 139,948.4 | 141,219.5 | 156,618.1 | 159,350.2 | 160,689.9 |
| Pasivos del IPAB | 648,569.8 | 697,697.0 | 709,336.0 | 721,769.3 | 667,116.1 | 692,329.9 | 701,399.6 |
| PIDIREGAS | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 13,584.6 | 63,266.2 | 106,413.4 | 117,680.5 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 56,348.7 | 57,947.5 | 52,756.1 | 52,230.1 | 37,177.1 | 40,667.5 | 42,774.3 |
| Externos | 753,020.8 | 727,049.9 | 892,725.9 | 1,048,949.0 | 1,100,971.1 | 1,002,065.9 | 903,344.6 |
| Presupuestario | 603,011.8 | 570,277.8 | 662,101.2 | 752,093.1 | 767,667.2 | 647,695.0 | 466,760.1 |
| Gobierno Federal | 490,005.7 | 468,093.1 | 549,502.6 | 630,700.3 | 660,303.2 | 581,678.9 | 433,135.6 |
| Organismos y Empresas Públicas | 113,006.1 | 102,184.7 | 112,598.6 | 121,392.8 | 107,364.0 | 66,016.1 | 33,624.5 |
| No Presupuestario | 150,009.0 | 156,772.1 | 230,624.7 | 296,855.9 | 333,303.9 | 354,370.9 | 436,584.5 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| PIDIREGAS | 150,009.0 | 156,772.1 | 230,624.7 | 296,855.9 | 333,303.9 | 354,370.9 | 436,584.5 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)-^{1/}
(Millones de pesos)

| Concepto | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Deuda Neta Total | 3,314,462.7 | 4,063,364.3 | 4,382,263.2 | 4,813,210.6 | 5,450,589.7 | 5,890,846.0 | 6,504,318.8 |
| Internos | 2,442,225.2 | 2,997,651.6 | 3,197,259.8 | 3,571,953.5 | 3,908,514.2 | 4,359,912.6 | 4,854,940.4 |
| Presupuestario | 1,560,644.4 | 2,088,713.1 | 2,388,157.8 | 2,742,641.6 | 3,070,727.4 | 3,493,116.7 | 3,967,636.1 |
| Gobierno Federal | 1,788,339.0 | 2,332,748.5 | 2,471,343.7 | 2,808,920.2 | 3,112,093.2 | 3,501,071.6 | 3,893,929.4 |
| Organismos y Empresas Públicas | -227,694.6 | -244,035.4 | -83,185.9 | -66,278.6 | -41,365.8 | -7,954.9 | -73,706.7 |
| No Presupuestario | 881,580.8 | 908,938.5 | 809,102.0 | 829,311.9 | 837,786.8 | 866,795.9 | 887,304.3 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -144,198.0 | -152,972.1 | -161,268.7 | -173,458.4 | -190,518.8 | -208,067.6 | -220,494.2 |
| FARAC- ^{2/} | 141,889.5 | 144,817.3 | 140,852.9 | 140,295.5 | 136,042.6 | 141,379.3 | 151,906.7 |
| Pasivos del IPAB | 712,839.0 | 730,963.3 | 751,495.2 | 773,615.2 | 802,545.0 | 827,762.2 | 846,241.2 |
| PIDIREGAS | 127,790.7 | 140,489.3 | 30,576.9 | 39,703.9 | 41,395.4 | 55,262.2 | 57,225.9 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 43,259.6 | 45,640.7 | 47,445.7 | 49,155.7 | 48,322.6 | 50,459.8 | 52,424.7 |
| Externos | 872,237.5 | 1,065,712.7 | 1,185,003.4 | 1,241,257.1 | 1,542,075.5 | 1,530,933.4 | 1,649,378.4 |
| Presupuestario | 338,147.7 | 279,426.2 | 1,125,266.4 | 1,198,004.8 | 1,484,348.3 | 1,482,603.5 | 1,601,297.4 |
| Gobierno Federal | 448,572.1 | 510,469.7 | 603,414.2 | 646,758.3 | 834,422.4 | 858,881.3 | 914,183.3 |
| Organismos y Empresas Públicas | -110,424.4 | -231,043.5 | 521,852.2 | 551,246.5 | 649,925.9 | 623,722.2 | 687,114.1 |
| No Presupuestario | 534,089.8 | 786,286.5 | 59,737.0 | 43,252.3 | 57,727.2 | 48,329.9 | 48,081.0 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| PIDIREGAS | 534,089.8 | 786,286.5 | 59,737.0 | 43,252.3 | 57,727.2 | 48,329.9 | 48,081.0 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.^{2/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)^{1/}**
(Millones de pesos)

| Concepto | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Deuda Neta Total | 7,446,056.4 | 8,633,480.4 | 9,797,439.6 | 10,031,832.0 | 10,551,718.6 | 10,870,037.0 | 12,082,788.6 |
| Internos | 5,395,869.7 | 5,962,271.0 | 6,217,513.5 | 6,326,437.9 | 6,695,127.8 | 7,139,386.6 | 7,761,403.2 |
| Presupuestario | 4,492,361.3 | 5,037,147.0 | 5,273,590.8 | 5,362,453.2 | 5,726,765.5 | 6,173,901.6 | 6,843,668.3 |
| Gobierno Federal | 4,324,120.6 | 4,814,120.1 | 5,396,301.4 | 5,714,288.0 | 6,203,635.4 | 6,662,798.2 | 7,156,877.7 |
| Organismos y Empresas Públicas | 168,240.7 | 223,026.9 | -122,710.6 | -351,834.8 | -476,869.9 | -488,896.6 | -313,209.4 |
| No Presupuestario | 903,508.4 | 925,124.0 | 943,922.7 | 963,984.7 | 968,362.3 | 965,485.0 | 917,734.9 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -234,304.9 | -246,188.7 | -275,011.7 | -299,775.0 | -326,051.3 | -343,965.1 | -368,116.2 |
| FARAC ^{2/} | 165,557.5 | 182,508.6 | 215,269.3 | 243,827.5 | 256,107.3 | 247,685.1 | 226,378.1 |
| Pasivos del IPAB | 863,304.1 | 877,522.0 | 892,184.0 | 927,846.0 | 947,625.0 | 967,599.0 | 968,974.0 |
| PIDIREGAS | 55,156.4 | 55,851.3 | 59,484.4 | 50,772.9 | 45,889.7 | 52,069.6 | 45,998.7 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 53,795.3 | 55,430.8 | 51,996.7 | 41,313.3 | 44,791.6 | 42,096.4 | 44,500.3 |
| Externos | 2,050,186.7 | 2,671,209.4 | 3,579,926.1 | 3,705,394.1 | 3,856,590.8 | 3,730,650.4 | 4,321,385.4 |
| Presupuestario | 2,000,208.8 | 2,609,002.7 | 3,485,538.1 | 3,596,875.9 | 3,742,191.8 | 3,636,360.3 | 4,226,295.9 |
| Gobierno Federal | 1,138,472.6 | 1,416,444.3 | 1,796,707.5 | 1,793,173.6 | 1,883,624.0 | 1,872,645.6 | 2,215,548.5 |
| Organismos y Empresas Públicas | 861,736.2 | 1,192,558.4 | 1,688,830.6 | 1,803,702.3 | 1,858,567.8 | 1,763,714.7 | 2,010,747.4 |
| No Presupuestario | 49,977.9 | 62,206.7 | 94,388.0 | 108,518.2 | 114,399.0 | 94,290.1 | 95,089.5 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| PIDIREGAS | 49,977.9 | 62,206.7 | 94,388.0 | 108,518.2 | 114,399.0 | 94,290.1 | 95,089.5 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)-^{1/}

(Millones de pesos)

| Concepto | 2021 | 2022_jun |
|---|---------------------|---------------------|
| Deuda Neta Total | 13,103,963.9 | 13,249,507.4 |
| Internos | 8,695,859.3 | 9,008,325.3 |
| Presupuestario | 7,779,132.8 | 8,058,918.8 |
| Gobierno Federal | 8,074,410.2 | 8,418,778.9 |
| Organismos y Empresas Públicas | -295,277.4 | -359,860.1 |
| No Presupuestario | 916,726.5 | 949,406.5 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -396,154.8 | -409,351.6 |
| FARAC ^{2/} | 230,842.1 | 266,082.2 |
| Pasivos del IPAB | 994,040.0 | 1,009,193.0 |
| PIDIREGAS | 41,532.0 | 35,595.5 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 46,467.2 | 47,887.4 |
| Externos | 4,408,104.6 | 4,241,182.1 |
| Presupuestario | 4,314,908.7 | 4,155,411.8 |
| Gobierno Federal | 2,320,676.4 | 2,243,092.7 |
| Organismos y Empresas Públicas | 1,994,232.3 | 1,912,319.1 |
| No Presupuestario | 93,195.9 | 85,770.3 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 |
| PIDIREGAS | 93,195.9 | 85,770.3 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.^{2/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)^{1/}**
(Porcentajes del PIB)

| Concepto | 2000 | | 2001 | | 2002 | | 2003 | |
|---|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} |
| Deuda Neta Total | 30.6 | 29.7 | 30.9 | 30.7 | 33.2 | 32.1 | 34.8 | 33.9 |
| Internos | 19.4 | 18.8 | 20.6 | 20.5 | 21.2 | 20.5 | 21.5 | 20.9 |
| Presupuestario | 8.4 | 8.1 | 9.2 | 9.2 | 10.2 | 9.9 | 10.9 | 10.6 |
| Gobierno Federal | 9.1 | 8.8 | 9.8 | 9.7 | 11.0 | 10.7 | 11.8 | 11.5 |
| Organismos y Empresas Públicas | -0.7 | -0.7 | -0.6 | -0.5 | -0.8 | -0.8 | -0.9 | -0.9 |
| No Presupuestario | 11.0 | 10.7 | 11.4 | 11.3 | 11.0 | 10.6 | 10.6 | 10.3 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -1.0 | -1.0 | -0.9 | -0.9 | -1.1 | -1.1 | -1.3 | -1.2 |
| FARAC ^{4/} | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.6 | 1.9 | 1.8 | 1.8 | 1.7 |
| Pasivos del IPAB | 9.7 | 9.4 | 9.9 | 9.8 | 9.5 | 9.2 | 9.2 | 8.9 |
| PIDIREGAS | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| Externos | 11.2 | 10.9 | 10.3 | 10.2 | 12.0 | 11.6 | 13.3 | 13.0 |
| Presupuestario | 9.0 | 8.7 | 8.1 | 8.0 | 8.9 | 8.6 | 9.5 | 9.3 |
| Gobierno Federal | 7.3 | 7.1 | 6.6 | 6.6 | 7.4 | 7.1 | 8.0 | 7.8 |
| Organismos y Empresas Públicas | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.4 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| No Presupuestario | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 3.1 | 3.0 | 3.8 | 3.7 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| PIDIREGAS | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 3.1 | 3.0 | 3.8 | 3.7 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

^{4/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)^{1/}
(Porcentajes del PIB)

| Concepto | 2004 | | 2005 | | 2006 | | 2007 | |
|---|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} |
| Deuda Neta Total | 32.3 | 30.9 | 31.1 | 29.8 | 29.5 | 28.6 | 28.8 | 27.4 |
| Internos | 19.8 | 19.0 | 20.6 | 19.8 | 21.0 | 20.4 | 21.3 | 20.2 |
| Presupuestario | 10.7 | 10.2 | 11.5 | 11.0 | 12.6 | 12.2 | 13.6 | 12.9 |
| Gobierno Federal | 11.7 | 11.1 | 12.4 | 11.9 | 14.6 | 14.1 | 15.6 | 14.8 |
| Organismos y Empresas Públicas | -1.0 | -0.9 | -0.9 | -0.9 | -2.0 | -1.9 | -2.0 | -1.9 |
| No Presupuestario | 9.1 | 8.8 | 9.1 | 8.8 | 8.4 | 8.2 | 7.7 | 7.3 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -1.3 | -1.2 | -1.3 | -1.2 | -1.2 | -1.2 | -1.2 | -1.2 |
| FARAC ^{4/} | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.5 | 1.2 | 1.2 |
| Pasivos del IPAB | 7.5 | 7.2 | 7.2 | 6.9 | 6.6 | 6.4 | 6.2 | 5.9 |
| PIDIREGAS | 0.7 | 0.7 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 |
| Externos | 12.5 | 11.9 | 10.5 | 10.0 | 8.5 | 8.2 | 7.5 | 7.2 |
| Presupuestario | 8.7 | 8.3 | 6.8 | 6.5 | 4.4 | 4.2 | 2.9 | 2.8 |
| Gobierno Federal | 7.5 | 7.1 | 6.1 | 5.8 | 4.1 | 3.9 | 3.9 | 3.7 |
| Organismos y Empresas Públicas | 1.2 | 1.2 | 0.7 | 0.7 | 0.3 | 0.3 | -1.0 | -0.9 |
| No Presupuestario | 3.8 | 3.6 | 3.7 | 3.5 | 4.1 | 4.0 | 4.6 | 4.4 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| PIDIREGAS | 3.8 | 3.6 | 3.7 | 3.5 | 4.1 | 4.0 | 4.6 | 4.4 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

^{4/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)^{1/}**
(Porcentajes del PIB)

| Concepto | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | |
|---|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} |
| Deuda Neta Total | 32.9 | 32.7 | 36.0 | 34.1 | 36.0 | 34.2 | 37.2 | 34.6 |
| Internos | 24.3 | 24.2 | 26.3 | 24.8 | 26.8 | 25.4 | 26.7 | 24.8 |
| Presupuestario | 16.9 | 16.8 | 19.6 | 18.6 | 20.5 | 19.5 | 20.9 | 19.4 |
| Gobierno Federal | 18.9 | 18.8 | 20.3 | 19.2 | 21.0 | 20.0 | 21.2 | 19.8 |
| Organismos y Empresas Públicas | -2.0 | -2.0 | -0.7 | -0.6 | -0.5 | -0.5 | -0.3 | -0.4 |
| No Presupuestario | 7.4 | 7.4 | 6.7 | 6.2 | 6.3 | 5.9 | 5.8 | 5.4 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -1.2 | -1.2 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | -1.2 | -1.2 | -1.2 |
| FARAC ^{4/} | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 0.9 | 0.9 |
| Pasivos del IPAB | 5.9 | 5.9 | 6.2 | 5.8 | 5.8 | 5.5 | 5.5 | 5.1 |
| PIDIREGAS | 1.1 | 1.1 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| Externos | 8.6 | 8.5 | 9.7 | 9.3 | 9.2 | 8.8 | 10.5 | 9.8 |
| Presupuestario | 2.2 | 2.2 | 9.2 | 8.8 | 8.9 | 8.5 | 10.1 | 9.4 |
| Gobierno Federal | 4.1 | 4.1 | 4.9 | 4.7 | 4.8 | 4.6 | 5.7 | 5.3 |
| Organismos y Empresas Públicas | -1.9 | -1.9 | 4.3 | 4.1 | 4.1 | 3.9 | 4.4 | 4.1 |
| No Presupuestario | 6.4 | 6.3 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| PIDIREGAS | 6.4 | 6.3 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año. Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

^{4/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)^{1/}
(Porcentajes del PIB)

| Concepto | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | |
|---|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim Anualizado ^{3/} |
| Deuda Neta Total | 37.2 | 36.0 | 40.0 | 38.4 | 42.6 | 40.7 | 46.5 | 44.7 |
| Internos | 27.5 | 26.7 | 29.9 | 28.6 | 30.9 | 29.5 | 32.1 | 30.9 |
| Presupuestario | 22.0 | 21.4 | 24.4 | 23.4 | 25.7 | 24.6 | 27.1 | 26.1 |
| Gobierno Federal | 22.1 | 21.4 | 23.9 | 23.0 | 24.7 | 23.7 | 25.9 | 24.9 |
| Organismos y Empresas Públicas | -0.1 | 0.0 | 0.5 | 0.4 | 1.0 | 0.9 | 1.2 | 1.2 |
| No Presupuestario | 5.5 | 5.3 | 5.5 | 5.2 | 5.2 | 4.9 | 5.0 | 4.8 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -1.3 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | -1.3 | -1.3 |
| FARAC ^{4/} | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 0.9 |
| Pasivos del IPAB | 5.2 | 5.1 | 5.2 | 5.0 | 4.9 | 4.7 | 4.7 | 4.6 |
| PIDIREGAS | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| Externos | 9.7 | 9.3 | 10.1 | 9.8 | 11.7 | 11.2 | 14.4 | 13.8 |
| Presupuestario | 9.4 | 9.0 | 9.8 | 9.5 | 11.4 | 10.9 | 14.0 | 13.5 |
| Gobierno Federal | 5.4 | 5.2 | 5.6 | 5.4 | 6.5 | 6.2 | 7.6 | 7.3 |
| Organismos y Empresas Públicas | 3.9 | 3.8 | 4.2 | 4.1 | 4.9 | 4.7 | 6.4 | 6.2 |
| No Presupuestario | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| PIDIREGAS | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

^{4/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)^{-1/} (Porcentajes del PIB)

| Concepto | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|---|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| | PIB Anual ^{-2/} | PIB Trim Anualizado ^{-3/} | PIB Anual ^{-2/} | PIB Trim Anualizado ^{-3/} | PIB Anual ^{-2/} | PIB Trim Anualizado ^{-3/} | PIB Anual ^{-2/} | PIB Trim Anualizado ^{-3/} |
| Deuda Neta Total | 48.7 | 45.8 | 45.7 | 43.8 | 44.9 | 43.3 | 44.5 | 43.4 |
| Internos | 30.9 | 29.1 | 28.8 | 27.6 | 28.5 | 27.5 | 29.2 | 28.5 |
| Presupuestario | 26.2 | 24.7 | 24.5 | 23.4 | 24.4 | 23.4 | 25.2 | 24.6 |
| Gobierno Federal | 26.8 | 25.2 | 26.1 | 25.0 | 26.4 | 25.4 | 27.2 | 26.6 |
| Organismos y Empresas Públicas | -0.6 | -0.5 | -1.6 | -1.6 | -2.0 | -2.0 | -2.0 | -2.0 |
| No Presupuestario | 4.7 | 4.4 | 4.3 | 4.2 | 4.1 | 4.1 | 4.0 | 3.9 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -1.4 | -1.3 | -1.4 | -1.3 | -1.4 | -1.3 | -1.4 | -1.4 |
| FARAC ^{-4/} | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.0 |
| Pasivos del IPAB | 4.4 | 4.2 | 4.2 | 4.1 | 4.0 | 3.9 | 4.0 | 3.9 |
| PIDIREGAS | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| Externos | 17.8 | 16.7 | 16.9 | 16.2 | 16.4 | 15.8 | 15.3 | 14.9 |
| Presupuestario | 17.3 | 16.3 | 16.4 | 15.7 | 15.9 | 15.3 | 14.9 | 14.5 |
| Gobierno Federal | 8.9 | 8.4 | 8.2 | 7.8 | 8.0 | 7.7 | 7.7 | 7.5 |
| Organismos y Empresas Públicas | 8.4 | 7.9 | 8.2 | 7.9 | 7.9 | 7.6 | 7.2 | 7.0 |
| No Presupuestario | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 0.0PIDIREGAS | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

^{4/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP)-^{1/}
(Porcentajes del PIB)

| Concepto | 2020 | | 2021 | | 2022_jun | |
|---|-------------------------|------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim. Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim. Anualizado ^{3/} | PIB Anual ^{2/} | PIB Trim. Anualizado ^{3/} |
| Deuda Neta Total | 51.6 | 47.8 | 49.9 | 47.6 | 45.7 | 45.8 |
| Internos | 33.1 | 30.8 | 33.1 | 31.6 | 31.1 | 31.1 |
| Presupuestario | 29.2 | 27.1 | 29.6 | 28.2 | 27.8 | 27.8 |
| Gobierno Federal | 30.6 | 28.3 | 30.7 | 29.3 | 29.1 | 29.1 |
| Organismos y Empresas Públicas | -1.2 | -1.1 | -1.1 | -1.1 | -1.3 | -1.3 |
| No Presupuestario | 3.9 | 3.6 | 3.5 | 3.4 | 3.3 | 3.3 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -1.6 | -1.5 | -1.6 | -1.4 | -1.4 | -1.4 |
| FARAC ^{4/} | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.9 |
| Pasivos del IPAB | 4.1 | 3.8 | 3.8 | 3.6 | 3.5 | 3.5 |
| PIDIREGAS | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 |
| Programa de Apoyo a Deudores | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| Externos | 18.5 | 17.1 | 16.8 | 16.0 | 14.6 | 14.7 |
| Presupuestario | 18.1 | 16.7 | 16.4 | 15.7 | 14.3 | 14.4 |
| Gobierno Federal | 9.5 | 8.8 | 8.8 | 8.4 | 7.7 | 7.8 |
| Organismos y Empresas Públicas | 8.6 | 8.0 | 7.6 | 7.3 | 6.6 | 6.6 |
| No Presupuestario | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 0.0PIDIREGAS | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |

Notas: Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

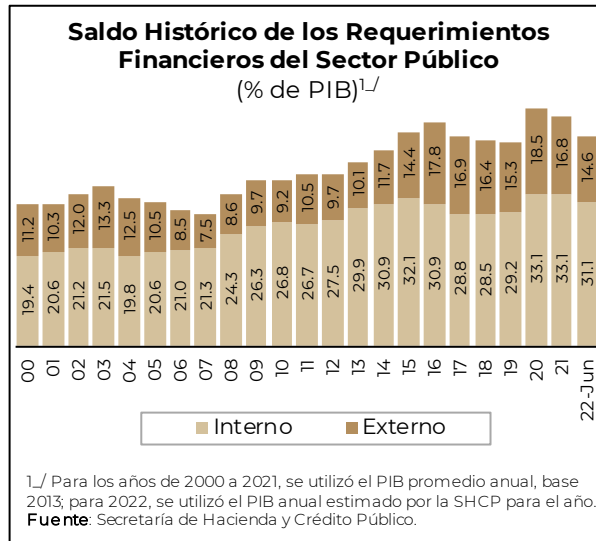
^{1/}Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP.

^{4/} Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público^{1/}

| Año | Millones de pesos | PIB Anual ^{2/} % | PIB Trim Anualizado ^{3/} |
|----------|-------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| 2000 | 2,051,001.6 | 30.64 | 29.73 |
| 2001 | 2,185,276.7 | 30.91 | 30.74 |
| 2002 | 2,473,944.3 | 33.18 | 32.14 |
| 2003 | 2,738,362.0 | 34.80 | 33.90 |
| 2004 | 2,854,591.5 | 32.33 | 30.89 |
| 2005 | 2,974,208.1 | 31.10 | 29.83 |
| 2006 | 3,135,438.9 | 29.49 | 28.60 |
| 2007 | 3,314,462.7 | 28.81 | 27.42 |
| 2008 | 4,063,364.3 | 32.89 | 32.70 |
| 2009 | 4,382,263.2 | 36.03 | 34.09 |
| 2010 | 4,813,210.6 | 36.01 | 34.25 |
| 2011 | 5,450,589.7 | 37.17 | 34.64 |
| 2012 | 5,890,846.0 | 37.24 | 35.97 |
| 2013 | 6,504,318.8 | 39.96 | 38.40 |
| 2014 | 7,446,056.4 | 42.59 | 40.74 |
| 2015 | 8,633,480.4 | 46.49 | 44.69 |
| 2016 | 9,797,439.6 | 48.67 | 45.79 |
| 2017 | 10,031,832.0 | 45.74 | 43.85 |
| 2018 | 10,551,718.6 | 44.85 | 43.27 |
| 2019 | 10,870,037.0 | 44.47 | 43.36 |
| 2020 | 12,082,788.6 | 51.60 | 47.80 |
| 2021 | 13,103,963.9 | 49.88 | 47.56 |
| 2022-jun | 13,249,507.4 | 45.74 | 48.81 |

Notas

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB promedio anual, base 2013; para 2022, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2021, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2022, se utilizó el PIB del segundo trimestre, de acuerdo a las estimaciones de la SHCP

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

II. PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS)

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de dólares al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 1

Hoja 1 de 4

| Proyecto | Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------|--|
| | Pasivo Directo | Pasivo Contingente ^{2/} | Pasivo Total | |
| Proyectos de Inversión que suponen obligaciones Financieras | 397.2 | 3,166.2 | 3,563.4 | 4,689.0 |
| CFE | 397.2 | 3,166.2 | 3,563.4 | 4,689.0 |
| CH El Cajón | 30.5 | 264.8 | 295.3 | 295.3 |
| RM CN Laguna Verde | 40.9 | 156.6 | 197.5 | 197.5 |
| CCCC Repotenciación CT Manzanillo 1 U 1 y 2 | 62.5 | 113.8 | 176.3 | 176.3 |
| RM CCC El Sauz Paquete 1 | 6.7 | 37.8 | 44.5 | 44.5 |
| SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución | 26.6 | 293.8 | 320.4 | 320.4 |
| CC Agua Prieta II (Con Campo Solar) | 32.4 | 215.6 | 248.0 | 248.0 |
| CCC Cogeneración Salamanca Fase 1 | 2.8 | 30.2 | 33.0 | 33.0 |
| SE 1701 Subestación Chimalpa II | 2.8 | 23.4 | 26.2 | 26.2 |
| SE 1803 Subestaciones del Occidental | 3.0 | 24.9 | 27.9 | 27.9 |
| SE 1901 Subestaciones de Baja California | 0.9 | 7.3 | 8.2 | 8.2 |
| SE 1421 Distribución Sur | 0.5 | 3.8 | 4.3 | 4.3 |
| SLT 706 Sistemas Norte (3° fase) | 1.0 | 8.0 | 9.0 | 9.0 |
| SLT 1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste | 2.8 | 24.2 | 27.0 | 27.0 |
| SE 1120 Noroeste | 0.6 | 4.8 | 5.4 | 5.4 |
| SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución (3° fase) | 18.6 | 324.6 | 343.2 | 343.2 |
| LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular | 3.2 | 27.1 | 30.3 | 30.3 |
| SE 1211 Noreste Central (4° fase) | 0.9 | 11.0 | 11.9 | 11.9 |
| CG los Húmeros III (fase A) | 6.7 | 13.7 | 20.4 | 20.4 |
| LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I | 5.2 | 62.7 | 67.9 | 67.9 |
| LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II | 6.0 | 72.4 | 78.4 | 78.4 |
| SLT 1302 Transformación del Noreste | 2.0 | 23.8 | 25.8 | 25.8 |
| CC Centro | 68.2 | 285.7 | 353.9 | 353.9 |
| SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte | 2.3 | 28.1 | 30.4 | 30.4 |
| SE 1620 Distribución Valle de México | 0.8 | 10.3 | 11.1 | 11.1 |
| SE 2101 Compensación Capacitiva Baja-Occidental | 0.5 | 5.7 | 6.2 | 6.2 |
| OPF 266 SLT 1603 Subestación Lago | 0.1 | 2.4 | 2.5 | 2.5 |

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}**

(Millones de dólares al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 1**Hoja 2 de 4**

| Proyecto | Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
|--|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------|--|
| | Pasivo Directo | Pasivo Contingente ^{2/} | Pasivo Total | |
| SLT 1821 Divisiones de Distribución | 1.6 | 20.4 | 22.0 | 22.0 |
| SE 1521 Distribución Sur | 0.7 | 11.3 | 12.0 | 12.0 |
| SE 1520 Distribución Norte | 0.7 | 7.8 | 8.5 | 8.5 |
| RM CT José López Portillo | 7.0 | 132.1 | 139.1 | 139.1 |
| SE 1621 Distribución Norte Sur | 1.1 | 13.9 | 15.0 | 15.0 |
| SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur Noroeste | 2.0 | 29.8 | 31.8 | 31.8 |
| SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución | 0.8 | 13.2 | 14.0 | 14.0 |
| SLT 1722 Distribución Sur (2° fase) | 0.3 | 5.8 | 6.1 | 6.1 |
| SLT 1721 Distribución Norte (2° fase) | 0.6 | 9.9 | 10.5 | 10.5 |
| SE 1212 Sur Peninsular (6° fase) | 0.1 | 3.7 | 3.8 | 3.8 |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CG los Azufres III | 0.2 | 3.7 | 3.9 | 3.9 |
| RM CH Temascal Unidades 1 a 4 | 0.5 | 11.0 | 11.5 | 11.5 |
| SE 1420 Distribución Norte (7° fase) | 0.1 | 2.5 | 2.6 | 2.6 |
| SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución | 2.6 | 62.4 | 65.0 | 65.0 |
| SE 1323 Distribución Sur (2° Fase) | 0.4 | 8.1 | 8.5 | 8.5 |
| SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México | 1.1 | 26.6 | 27.7 | 27.7 |
| SLT 1720 Distribución Valle de México | 0.4 | 10.6 | 11.0 | 11.0 |
| SLT 2002 Subestaciones y líneas de las Áreas Norte Occidental (2 FASE) | 1.5 | 31.8 | 33.3 | 33.3 |
| SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución | 1.1 | 20.1 | 21.2 | 21.2 |
| RM CCC Tula Paquetes 1 y 2 | 16.3 | 232.7 | 249.0 | 249.0 |
| SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución | 1.6 | 18.4 | 20.0 | 20.0 |
| CC Empalme II | 26.7 | 346.4 | 373.1 | 373.1 |
| CC Empalme I | 0.6 | 7.6 | 8.2 | 8.2 |
| CG los Azufres III (fase 2) | 0.1 | 52.3 | 52.4 | 52.4 |
| SE 1322 Distribución Centro | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 |

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de dólares al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 1**Hoja 3 de 4**

| Proyecto | Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------|--|
| | Pasivo Directo | Pasivo Contingente ^{2/} | Pasivo Total | |
| SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| SE 1116 Transformación del Noreste | 0.2 | 2.6 | 2.8 | 2.8 |
| SE 1620 Distribución Valle de México | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 59.9 |
| SLT 1703 Conversión a 400 KV de la Riviera Maya | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| RM CCC Tula Paquetes 1 y 2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.9 |
| CC Empalme I | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 25.9 |
| CC Valle de México II | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 425.3 |
| SLT 1114 Transmisión y Transformación del Oriental | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 |
| CCI Guerrero Negro IV | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 19.5 |
| SLT 1821 Divisiones de Distribución | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.9 |
| 1320 Distribución Noroeste | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.2 |
| SE 1212 Sur Peninsular (9° fase) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 |
| SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 52.6 |
| SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.7 |
| SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 50.1 |
| CC Agua Prieta II (Con Campo Solar (1° fase) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 |
| SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas del Norte Occidental | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 16.7 |
| SE 1201 Transmisión y Transformación de Baja California | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 |
| SLT 1702 Transmisión y Transformación Noine | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 |
| CH Chicoasén II | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 87.0 |
| SLT 1405 Subestaciones y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.9 |



Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de dólares al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 1

Hoja 4 de 4

| Proyectos | Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
|--|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------|--|
| | Pasivo Directo | Pasivo Contingente ^{2/} | Pasivo Total | |
| SE 1420 Distribución Norte | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 |
| SLT 1721 Distribución Norte | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 |
| LT 1805 Línea de Transmisión Huasteca Monterrey | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 66.7 |
| SLT 1603 Subestación Lago | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 70.8 |
| RMCT Altamira Unidades 1 y 2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 156.6 |
| SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.3 |
| T116 Transformación del Noreste | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 64.0 |

Notas:

^{1/} Cifras preliminares, proporcionadas por la entidad

^{2/} En el cuadro 3 de este Anexo se presenta el calendario de amortización de este Pasivo Contingente.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de pesos al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 2**Hoja 1 de 6**

| Proyectos | Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
|--|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------|--|
| | Pasivo Directo | Pasivo Contingente ^{2/} | Pasivo Total | |
| Proyectos de Inversión que suponen obligaciones Financieras | 8,506.0 | 35,595.5 | 44,101.5 | 44,101.5 |
| CFE | 8,506.0 | 35,595.5 | 44,101.5 | 44,101.5 |
| CCE El Pacífico | 10.6 | 21.3 | 31.9 | 31.9 |
| CH El Cajón | 125.5 | 1,087.6 | 1,213.1 | 1,213.1 |
| LT 718 Red de Transmisión Asociada a el Pacífico | 20.7 | 97.2 | 117.9 | 117.9 |
| SLT 706 Sistemas Norte | 2.3 | 3.8 | 6.1 | 6.1 |
| SLT 806 El Bajío | 5.5 | 24.4 | 29.9 | 29.9 |
| SE 914 División Centro Sur | 0.3 | 1.0 | 1.3 | 1.3 |
| CH La Yesca | 822.4 | 8,963.2 | 9,785.6 | 9,785.6 |
| RFO Red de Fibra Óptica Proyecto Norte | 0.5 | 2.1 | 2.6 | 2.6 |
| SE 1006 Central Sur | 4.6 | 9.8 | 14.4 | 14.4 |
| SE 1005 Noroeste | 1.9 | 8.6 | 10.5 | 10.5 |
| RM Infiernillo | 0.4 | 1.8 | 2.2 | 2.2 |
| RM CT Francisco Pérez Ríos Unidades 1 y 2 | 7.5 | 33.5 | 41.0 | 41.0 |
| SE 1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente | 2.0 | 13.5 | 15.5 | 15.5 |
| SLT 1002 Compensación y Transmisión Noreste y Sureste | 2.2 | 10.0 | 12.2 | 12.2 |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CH la Yesca | 38.0 | 175.4 | 213.4 | 213.4 |
| CC Agua Prieta II (con campo solar) | 398.5 | 829.0 | 1,227.5 | 1,227.5 |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CC Agua Prieta II | 14.4 | 28.7 | 43.1 | 43.1 |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CE la Venta III | 0.1 | 0.6 | 0.7 | 0.7 |
| SE 1110 Compensación Capacitiva del Norte | 2.9 | 19.5 | 22.4 | 22.4 |
| SE 1116 Transformación del Noreste | 26.9 | 76.3 | 103.2 | 103.2 |
| SE 1117 Transformación de Guaymas | 6.6 | 29.5 | 36.1 | 36.1 |
| SE 1120 Noroeste | 9.8 | 32.8 | 42.6 | 42.6 |
| SE 1122 Golfo Norte | 5.2 | 35.3 | 40.5 | 40.5 |

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}**

(Millones de pesos al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 2**Hoja 2 de 6**

| Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | | |
|---|----------------|----------------------------------|--------------|---|
| Proyectos | Pasivo Directo | Pasivo Contingente ^{2/} | Pasivo Total | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
| SE 1124 Bajío Centro | 4.0 | 21.3 | 25.3 | 25.3 |
| SE 1125 Distribución | 16.6 | 80.6 | 97.2 | 97.2 |
| SE 1127 Sureste | 3.4 | 15.4 | 18.8 | 18.8 |
| SE 1128 Centro Sur | 12.9 | 29.7 | 42.6 | 42.6 |
| SE 1129 Compensación Redes | 1.4 | 6.1 | 7.5 | 7.5 |
| SLT 1111 Transmisión y Transformación del Central Occidente | 39.1 | 93.6 | 132.7 | 132.7 |
| SLT 1112 Transmisión y Transformación del Noroeste | 55.4 | 246.7 | 302.1 | 302.1 |
| SLT 1114 Transmisión y Transformación Oriental | 70.4 | 227.6 | 298.0 | 298.0 |
| SLT 1119 Transmisión y Transformación del Sureste | 4.3 | 19.0 | 23.3 | 23.3 |
| SUV Suministro de 970 T/H a las Centrales de Cerro Prieto | 7.4 | 33.0 | 40.4 | 40.4 |
| SE 1213 Compensación de Redes | 3.0 | 13.5 | 16.5 | 16.5 |
| SE 1212 Sur Peninsular | 32.8 | 85.5 | 118.3 | 118.3 |
| SLT 1204 Conversión a 400 KV del área Peninsular | 11.0 | 49.0 | 60.0 | 60.0 |
| SLT 1203 Transmisión y Transformación Oriental Sureste | 23.8 | 121.2 | 145.0 | 145.0 |
| SE 1211 Noreste Central | 81.0 | 137.6 | 218.6 | 218.6 |
| SE 1210 Norte Noroeste | 38.3 | 158.7 | 197.0 | 197.0 |
| SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California | 39.5 | 100.9 | 140.4 | 140.4 |
| RM CCC Poza Rica | 397.5 | 674.5 | 1,072.0 | 1,072.0 |
| RM CCC El Sauz Paquete 1 | 56.0 | 207.1 | 263.1 | 263.1 |
| LT 1220 Red de Transmisión Asociada al Proyecto de Tem. Abierta y Oaxaca II y I | 1.0 | 4.2 | 5.2 | 5.2 |
| SLT Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U 1 y 2 | 21.5 | 95.9 | 117.4 | 117.4 |
| Repotenciación CT Manzanillo I U 1 y 2 | 213.0 | 938.7 | 1,151.7 | 1,151.7 |
| CCI CI Guerrero Negro III | 74.4 | 123.9 | 198.3 | 198.3 |
| Tula paquetes 1 y 2 | 130.7 | 479.1 | 609.8 | 609.8 |
| CG los Humeros II | 17.5 | 118.9 | 136.4 | 136.4 |

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de pesos al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 2**Hoja 3 DE 6**

| Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | | |
|---|-----------------------|--|---------------------|--|
| Proyectos | Pasivo Directo | Pasivo Contingente^{2/} | Pasivo Total | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CCC Norte II | 3.5 | 23.2 | 26.7 | 26.7 |
| CT TG Baja California II | 58.3 | 284.0 | 342.3 | 342.3 |
| SLT 1304 Transmisión y Transformación del Oriental | 1.2 | 5.7 | 6.9 | 6.9 |
| SLT 1303 Transmisión y Transformación Baja Noroeste | 1.8 | 7.7 | 9.5 | 9.5 |
| SLT 1302 Transformación del Noreste | 13.7 | 61.0 | 74.7 | 74.7 |
| CCI Baja California Sur IV | 102.5 | 456.6 | 559.1 | 559.1 |
| CCI Baja California Sur III | 36.5 | 72.9 | 109.4 | 109.4 |
| LT 1313 Red Asociada a Baja California III | 28.9 | 53.6 | 82.5 | 82.5 |
| SE 1323 Distribución Sur | 0.2 | 0.6 | 0.8 | 0.8 |
| SE 1322 Distribución Centro | 130.8 | 334.2 | 465.0 | 465.0 |
| SE 1321 Distribución Noreste | 57.9 | 179.3 | 237.2 | 237.2 |
| SE 1320 Distribución Noroeste | 28.3 | 96.0 | 124.3 | 124.3 |
| SLT 1404 Subestaciones de Oriente | 11.5 | 38.5 | 50.0 | 50.0 |
| SLT 1401 SES y LTS de las Áreas de Baja California y Noroeste | 23.2 | 83.9 | 107.1 | 107.1 |
| SLT 1405 Subestaciones y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste | 44.2 | 195.2 | 239.4 | 239.4 |
| SLT 1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán- los Mochis | 7.5 | 33.7 | 41.2 | 41.2 |
| SE 1421 Distribución Sur | 15.2 | 69.6 | 84.8 | 84.8 |
| SE 1420 Distribución Norte | 66.9 | 130.0 | 196.9 | 196.9 |
| SE 1521 Distribución Sur | 32.7 | 81.8 | 114.5 | 114.5 |
| SE 1520 Distribución Norte | 0.7 | 1.9 | 2.6 | 2.6 |
| CCC Cogeneración de Salamanca Fase 1 | 345.7 | 1,656.6 | 2,002.3 | 2,002.3 |
| SLT 1601 Transmisión y Transformación Noroeste Norte | 23.8 | 95.2 | 119.0 | 119.0 |
| Centro | 113.9 | 472.1 | 586.0 | 586.0 |
| 1603 Subestación Lago | 76.5 | 321.4 | 397.9 | 397.9 |

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}**

(Millones de pesos al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 2**Hoja 4 de 6**

| Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | | |
|---|----------------|----------------------------------|--------------|---|
| Proyectos | Pasivo Directo | Pasivo Contingente ^{2/} | Pasivo Total | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
| SLT 1604 Transmisión Ayotla Chalco | 14.5 | 98.3 | 112.8 | 112.8 |
| LT Red de Transmisión Asociada a la SI Guerrero Negro IV | 1.7 | 11.9 | 13.6 | 13.6 |
| SE 1621 Distribución Norte Sur | 58.6 | 187.9 | 246.5 | 246.5 |
| SE 1620 Distribución Valle de México | 140.1 | 463.0 | 603.1 | 603.1 |
| CG los Azufres III (fase I) | 42.6 | 290.2 | 332.8 | 332.8 |
| Jose López Portillo | 152.7 | 559.8 | 712.5 | 712.5 |
| SLT 1721 Distribución Norte | 36.8 | 68.7 | 105.5 | 105.5 |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CC Noreste | 201.3 | 1,041.6 | 1,242.9 | 1,242.9 |
| SLT 1720 Distribución Valle de México | 9.5 | 28.6 | 38.1 | 38.1 |
| LT Red de Transmisión Asociadas al CC Noorte III | 60.3 | 220.9 | 281.2 | 281.2 |
| CCI Baja California Sur V | 311.2 | 518.7 | 829.9 | 829.9 |
| SLT 1722 Distribución Sur | 53.8 | 131.9 | 185.7 | 185.7 |
| SE 1701 Subestaciones Chimalpa II | 53.3 | 181.2 | 234.5 | 234.5 |
| SLT 1703 Conversión a 400 KV de la Riviera Maya | 42.0 | 286.0 | 328.0 | 328.0 |
| SLT 1702 Transmisión y Transformación Baja Noine | 31.7 | 191.9 | 223.6 | 223.6 |
| SLT 1704 Interconexión Sistemas Aislados Guerrero Negro Santa Rosalía | 13.6 | 83.3 | 96.9 | 96.9 |
| LT Red de Transmisión Asociada a la CC el Empalme I | 44.2 | 158.6 | 202.8 | 202.8 |
| SE 1801 Subestaciones Baja Noroeste | 4.9 | 33.1 | 38.0 | 38.0 |
| SE 1803 Subestaciones del Occidental | 99.2 | 146.1 | 245.3 | 245.3 |
| SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte | 110.3 | 278.9 | 389.2 | 389.2 |
| SLT 1804 Subestaciones y Líneas de Transmisión Oriental Peninsular | 141.6 | 226.8 | 368.4 | 368.4 |
| SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México | 46.5 | 191.9 | 238.4 | 238.4 |
| SLT 1821 Divisiones de Distribución | 27.1 | 85.2 | 112.3 | 112.3 |
| RM CH Temascal Unidades 1 a 4 | 31.5 | 113.6 | 145.1 | 145.1 |
| LT Red de Transmisión Asociada al Empalme II | 12.6 | 55.9 | 68.5 | 68.5 |

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de pesos al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 2**Hoja 5 de 6**

| Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | | |
|--|----------------|----------------------------------|--------------|---|
| Proyectos | Pasivo Directo | Pasivo Contingente ^{2/} | Pasivo Total | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
| SE 1901 Subestaciones de Baja California | 14.5 | 47.5 | 62.0 | 62.0 |
| SLT 1902 Subestaciones y Compensaciones del Noroeste | 88.7 | 171.9 | 260.6 | 260.6 |
| SE 1903 Subestaciones Norte Noroeste | 42.3 | 60.9 | 103.2 | 103.2 |
| SLT 1904 Transmisión y Transformación de Occidente | 84.3 | 295.1 | 379.4 | 379.4 |
| LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular | 48.6 | 138.8 | 187.4 | 187.4 |
| SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución | 46.1 | 144.3 | 190.4 | 190.4 |
| SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución | 134.7 | 187.9 | 322.6 | 322.6 |
| LT Red de Transmisión Asociada a la SG los Azufres III fase II | 0.1 | 0.6 | 0.7 | 0.7 |
| SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur Noroeste | 78.1 | 309.2 | 387.3 | 387.3 |
| SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución | 411.6 | 1,391.3 | 1,802.9 | 1,802.9 |
| LT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución | 1.6 | 4.7 | 6.3 | 6.3 |
| SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas Norte Occidental | 110.4 | 413.9 | 524.3 | 524.3 |
| SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución | 24.6 | 90.4 | 115.0 | 115.0 |
| CC El Empalme 1 | 1,067.1 | 5,774.2 | 6,841.3 | 6,841.3 |
| SE 914 División Centro Sur | 23.2 | 15.4 | 38.6 | 38.6 |
| SE 1005 Noroeste | 36.0 | 24.0 | 60.0 | 60.0 |
| SE 1122 Golfo Norte | 6.2 | 4.2 | 10.4 | 10.4 |
| CC San Lorenzo Conversión de TG a CC | 310.6 | 207.1 | 517.7 | 517.7 |
| CE 1121 Baja California | 6.2 | 4.2 | 10.4 | 10.4 |
| SE 1129 Compensación Redes | 10.8 | 7.2 | 18.0 | 18.0 |
| SLT 1118 Transmisión y Transformación del Norte | 29.6 | 19.7 | 49.3 | 49.3 |
| SE 1213 Compensación de Redes | 5.0 | 3.3 | 8.3 | 8.3 |



Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de pesos al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 2

Hoja 6 de 6

| Registro de Acuerdo a la NIF-09-B | | | | |
|--|----------------|----------------------------------|--------------|---|
| Proyectos | Pasivo Directo | Pasivo Contingente ^{2/} | Pasivo Total | Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente |
| SE 1205 Compensación Oriental Peninsular | 20.7 | 13.8 | 34.5 | 34.5 |
| 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| LT Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III | 73.9 | 271.1 | 345.0 | 345.0 |

Notas:

^{1/} Cifras preliminares, proporcionadas por la entidad

^{2/} En el cuadro 4 de este Anexo se presenta el calendario de amortización de este Pasivo Contingente.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Calendario de Amortizaciones del Pasivo Contingente de los Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo, Vigente de acuerdo a la NIF-09-B^{1/}
(Millones de dólares al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 3

| Año | CFE | Total |
|--------------|----------------|----------------|
| Total | 3,166.2 | 3,166.2 |
| 2024 | 224.1 | 224.1 |
| 2025 | 224.1 | 224.1 |
| 2026 | 224.1 | 224.1 |
| 2027 | 190.1 | 190.1 |
| 2028 | 190.1 | 190.1 |
| 2029 | 182.8 | 182.8 |
| 2030 | 162.8 | 162.8 |
| 2031 | 162.8 | 162.8 |
| 2032-2050 | 1,605.3 | 1,605.3 |

Nota:

^{1/} Cifras preliminares proporcionadas por la entidad

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Calendario de Amortizaciones del Pasivo Contingente de los Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo, Vigente de acuerdo a la NIF-09-B^{1/}
(Millones de pesos al 30 de junio de 2022)

Cuadro No. 4

| Año | CFE | Total |
|--------------|-----------------|-----------------|
| Total | 35,595.5 | 35,595.5 |
| 2024 | 7,038.0 | 7,038.0 |
| 2025 | 7,667.9 | 7,667.9 |
| 2026 | 6,985.1 | 6,985.1 |
| 2027 | 2,089.4 | 2,089.4 |
| 2028 | 2,105.6 | 2,105.6 |
| 2029 | 1,082.8 | 1,082.8 |
| 2030 | 1,082.8 | 1,082.8 |
| 2031 | 1,082.8 | 1,082.8 |
| 2032-2048 | 6,461.1 | 6,461.1 |

Nota:

^{1/} Cifras preliminares proporcionadas por la entidad

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



III. OPERACIONES PASIVAS Y ACTIVAS E INFORME DE LAS OPERACIONES DE CANJE Y REFINANCIAMIENTO DEL INSTITUTO PARA LA PROTECCIÓN AL AHORRO BANCARIO AL SEGUNDO TRIMESTRE DE 2022.

1.- Pasivos

En el cuadro siguiente se muestra la evolución de los pasivos del Instituto al cierre del segundo trimestre de 2022.

Evolución de los Pasivos del IPAB al 30 de junio de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro 1

| Concepto | Saldo ^{1/} 31-dic-21 | Saldo ^{2/} 30-jun-22 | Variación % ^{3/} | |
|---|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | Nominal | Real ^{4/} |
| Emisiones realizadas ^{5/} | 991,071 | 1,006,790 | 1.59 | -2.36 |
| Reserva para la Protección al Ahorro Bancario | 48,264 | 53,353 | 10.54 | 6.25 |
| Reserva para la aplicación de la prelación del Art. 180 de la LIC. ^{6/} | 25,875 | 25,903 | 0.11 | -3.77 |
| Reserva para Contingencias de Resoluciones Bancarias ^{7/} | 232 | 240 | 3.34 | -0.67 |
| Reservas y otros pasivos ^{8/} | 1,906 | 1,620 | -14.99 | -18.29 |
| Pasivos Totales | 1,067,348 | 1,087,907 | 1.93 | -2.03 |
| Recursos líquidos ^{9/} | 121,804 | 132,307 | 8.62 | 4.41 |
| Recursos por recuperar del pago por subrogación de obligaciones garantizadas ^{10/} | 25,875 | 25,903 | 0.11 | -3.77 |
| Pasivos Netos^{11/} | 919,669 | 929,696 | 1.09 | -2.83 |

La suma de las cifras parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo

^{1/} Cifras conforme a Estados Financieros.

^{2/} Cifras preliminares.

^{3/} Variaciones con respecto a diciembre de 2021

^{4/} Se utilizó la inflación acumulada de diciembre de 2021 a junio de 2022 de 4.04%, dada a conocer por el INEGI. La variación real se calculó mediante composición de tasas, por lo que la variación nominal no necesariamente corresponde a la suma aritmética de la variación real más inflación.

^{5/} Incluye intereses devengados y sobretasas por emisiones pendientes de amortizar.

^{6/} Corresponde a la reserva para subrogación de obligaciones garantizadas, de BAFELJ y ACCENDOLJ el cual presentó el mismo ajuste que la cuenta por cobrar del activo denominado "Pago por subrogación de obligaciones garantizadas".

^{7/} Corresponde al saldo de la reserva para hacer frente a erogaciones relacionadas a resoluciones bancarias.

^{8/} Incluye provisión por reservas de contingencias jurídicas.

^{9/} No incluye el saldo de los recursos de cuotas 25.0% correspondiente a recursos para operación y gastos de administración del Instituto ni recuperación de cartera y activos, ni otros activos

^{10/} Corresponde a los recursos por recuperar que se puedan generar de la liquidación de BAFELJ y ACCENDOLJ. Al cierre de junio dichos saldos ascendieron a 24 mil 578.6 millones de pesos y 1 mil 324.8 millones de pesos respectivamente.

^{11/} Pasivos totales menos recursos líquidos y recursos por recuperar del pago por subrogación de obligaciones garantizadas.

Fuente: IPAB.

Al cierre de junio de 2022, las principales variaciones en los pasivos del Instituto respecto a diciembre de 2021, estuvieron relacionadas con lo siguiente:

- a) Una disminución de 2.36% en términos reales en el rubro “Emisiones realizadas”, el cual resulta de un crecimiento de la inflación mayor al incremento nominal de las emisiones realizadas en el periodo enero a junio de 2022;
- b) Un incremento de 6.25% en términos reales en el rubro “Reserva de Protección al Ahorro Bancario”, debido principalmente a la acumulación del 25.00% de las cuotas que el Instituto recibe de las IBM.;
- c) Una disminución de 3.77% en términos reales en la “Reserva para la aplicación de la prelación del Artículo 180 de la Ley de Instituciones de Crédito (LIC)” debido al efecto neto proveniente de los ajustes y pagos realizados en el periodo por subrogación de obligaciones garantizadas de los bancos en liquidación;
- d) Una disminución de 0.67% en términos reales en el rubro “Reserva para Contingencias de Resoluciones Bancarias”, derivado de los gastos erogados por el pago de obligaciones garantizadas en los procesos de liquidación judicial de BAFELJ y de ACCENDOLJ, mismos que se encuentran en proceso de ser reembolsados al Instituto; y
- e) Un decremento de 18.29% en términos reales en el rubro “Reservas y Otros Pasivos”, debido principalmente al decremento por 283 millones de pesos en la subcuenta de “Reserva de Asuntos Contenciosos” por una cancelación parcial de dicha reserva.

La estrategia de manejo de la deuda instrumentada por el IPAB ha permitido reducir el saldo de sus pasivos netos en términos reales, a partir de la aplicación de recursos propios y recursos presupuestarios, con el objeto de enfrentar los intereses reales de la deuda y evitar el crecimiento real de los pasivos. El monto de los pasivos netos del Instituto a precios corrientes, pasó de 919 mil 669 millones de pesos en diciembre de 2021 a 929 mil 696 millones de pesos en junio de 2022, presentando un incremento en términos nominales de 1.09% y una disminución de 2.83% en términos reales, considerando que durante ese periodo, la inflación acumulada fue de 4.04%.

2.- Activos

En el cuadro siguiente se muestra la evolución de los Activos del Instituto al cierre del segundo trimestre de 2022.

**Evolución de los Activos del IPAB al 30 de junio de 2022**

(Millones de pesos)

Cuadro 3

| Concepto | Saldo ^{1/} 31-dic-21 | Saldo ^{2/} 30-jun-22 | Variación % ^{3/} | |
|---|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | Nominal | Real ^{4/} |
| Activos líquidos | 73,308 | 78,714 | 7.37 | 3.21 |
| Recursos cuotas 25%- Fondo de Protección al Ahorro Bancario | 48,264 | 53,353 | 10.54 | 6.25 |
| Recursos cuotas 25% –Operación y gastos de administración del Instituto ^{5/} | 72 | 167 | 132.60 | 123.57 |
| Recursos cuotas 25% Fondo para Contingencias de Resoluciones Bancarias ^{6/} | 232 | 240 | 3.34 | -0.67 |
| Recursos pendientes relacionados al pago de obligaciones ^{7/} | 1 | 1 | 19.83 | 15.18 |
| Recuperación de cartera y activos ^{8/} | 174 | 179 | 2.79 | -1.20 |
| Pago por subrogación de obligaciones garantizadas ^{9/} | 25,875 | 25,903 | 0.11 | -3.77 |
| Otros activos ^{10/} | 237 | 234 | -0.98 | -4.83 |
| Activos Totales | 148,162 | 158,792 | 7.17 | 3.02 |

Evolución de los Activos por Recuperar al 30 de junio de 2022

(millones de pesos)

Cuadro 3

| | | | | |
|------------------------|---------------|---------------|-------------|--------------|
| Chequeras fideicomisos | 173 | 178 | 2.80 | -1.19 |
| Activos por recuperar | 25,875 | 25,904 | 0.11 | -3.77 |
| Total | 26,049 | 26,082 | 0.13 | -3.76 |

La suma de las cifras parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo

^{1/} Cifras conforme a Estados Financieros.^{2/} Cifras preliminares.^{3/} Variaciones con respecto a diciembre de 2021^{4/} Se utilizó la inflación acumulada de diciembre de 2021 a junio de 2022 de 4.04% dada a conocer por el INEGI. La variación real se calculó mediante composición de tasas, por lo que la variación nominal no necesariamente corresponde a la suma aritmética de la variación real más inflación.^{5/} Se considera el saldo de la cuenta de cheques para el manejo de gastos de operación y administración y el monto de recursos pendientes por ejercer en el presupuesto de la administración para gastos operativos del Instituto.^{6/} Corresponde al saldo del fondo para hacer frente a erogaciones relacionadas a resoluciones bancarias.^{7/} Corresponde al saldo de las cuentas destinadas al pago de obligaciones garantizadas, el cual fue de 0.85 millones de pesos al cierre de diciembre de 2021 y de 1.02 millones de pesos al cierre de junio de 2022.^{8/} Saldo neto de Fideicomisos.^{9/} Corresponde al pago de subrogación de obligaciones garantizadas de Banco Ahorro Famsa, S.A. Institución de Banca Múltiple en Liquidación Judicial (BAFELJ) y Accendo Banco S.A., Institución de Banca Múltiple en Liquidación Judicial (ACCENDOLJ). La variación respecto a diciembre de 2021 resulta del efecto neto del ajuste de cuentas garantizadas y el pago de obligaciones garantizadas.^{10/} Incluye inmuebles, mobiliario y equipo de cómputo. La disminución se debe a la depreciación de estos activos.^{11/} Al cierre de junio de 2022, los activos por recuperar del pago de obligaciones garantizadas de BAFELJ suman 24 mil 578.6 millones de pesos, los activos por recuperar del pago de obligaciones garantizadas de ACCENDOLJ suman 1 mil 324.8 millones de pesos y los otros activos por recuperar por un monto de 0.5 millones de pesos.

Fuente: IPAB.

Al 30 de junio de 2022 el saldo de los activos totales del Instituto, registrados a su valor estimado de realización, fue de 158 mil 792 millones de pesos, cifra que representó un incremento de 3.02% en términos reales respecto a la correspondiente a diciembre de 2021.

Dicha variación se explica principalmente por lo siguiente:

- a) Un incremento de 3.21% en términos reales en el rubro “Activos líquidos” principalmente por mayor ingreso de recursos, por colocación de BPAS y del 75.00% de las cuotas recibidas por las IBM en el periodo;
- b) Un incremento de 6.25% en términos reales en el rubro “Fondo de Protección al Ahorro Bancario”, debido principalmente al ingreso del 25.00% de las cuotas que el Instituto recibe por parte de las IBM;
- c) Un aumento de 123.57% en términos reales en el rubro “Operación y gastos de administración del Instituto”, debido a la acumulación de remanente por recursos no ejercidos en el presupuesto de administración por 93 millones de pesos al mes de junio, para hacer frente a los gastos de operación del Instituto;
- d) Una disminución de 0.67% en términos reales en el “Fondo para Contingencias de Resoluciones Bancarias”, por la aplicación de recursos para cubrir los gastos erogados por el IPAB asociados al POG de BAFELJ y ACCENDOLJ, mismos que se encuentran en procesos de ser reembolsados al Instituto;
- e) Un aumento de 15.18% en términos reales en “Recursos pendientes relacionados al pago de obligaciones”, lo cual incluye los movimientos relacionados, entre otros, con comisiones, intereses, e impuestos en las cuentas de banco pagador destinadas al POG en la liquidación de BAFELJ y ACCENDOLJ;
- f) Un decremento en términos reales de 1.20% en el renglón “Recuperación de cartera y activos”, debido a que el crecimiento de la economía de diciembre de 2021 a junio de 2022 superó el crecimiento nominal del Fideicomiso de Activos Corporativos Estratégicos;
- g) Una disminución de 3.77% en términos reales en la cuenta por cobrar denominada “Pago por subrogación de obligaciones garantizadas”, que incluye la cuenta por cobrar a BAFELJ por un monto de 24 mil 578.6 millones de pesos, así como la correspondiente de ACCENDOLJ por un monto de 1 mil 324.8 millones de pesos, y
- h) Un decremento de 4.83% en términos reales en el rubro “Otros activos”, derivado de la depreciación del activo fijo, en comparación al cierre de 2021.

3.- Origen y aplicación de recursos al pago de la deuda

- a) Durante el periodo de abril a junio de 2022, se obtuvieron recursos por 54 mil 449 millones de pesos provenientes de la colocación de los Bonos; de los cuales, 54 mil 433 millones de pesos corresponden a subasta primaria y 16 millones de pesos a colocación por medio de Cetesdirecto.

- b) Así mismo, se recibieron 7 mil 532 millones de pesos por concepto de las Cuotas que las IBM pagan al Instituto. De este total, el 75.00% se destina al pago de las obligaciones financieras derivadas del Programa de Apoyo a Ahorradores de la Banca¹.

Con los recursos de refinanciamiento y del 75.00% de las cuotas, así como con los intereses generados por la inversión de dichos recursos líquidos, el Instituto pagó las obligaciones siguientes:

- Pago de principal e intereses de los Bonos por 61 mil 979 millones de pesos.

Pago de principal e intereses de los Bonos al 30 de junio de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro 2

| Concepto | Monto | | Variación % | |
|-------------------|---------------|---------------|--------------|--------------------|
| | Abr-Jun 2021 | Abr-Jun 2022 | Nominal | Real ^{1/} |
| Pago de principal | 45,500 | 46,100 | 1.32 | -6.17 |
| Pago de intereses | 8,190 | 15,879 | 93.88 | 79.54 |
| TOTAL | 53,690 | 61,979 | 15.44 | 6.90 |

^{1/} Se utilizó la inflación acumulada de junio de 2021 a junio de 2022 de 7.99%, dada a conocer por el INEGI. La variación real se calculó mediante composición de tasas, por lo que la variación nominal no necesariamente corresponde a la suma aritmética de la variación real más la inflación.

Fuente: IPAB.

Los recursos de refinanciamiento aplicados² durante el periodo de abril a junio de 2022 al pago de obligaciones financieras del Instituto sumaron 50 mil 561 millones de pesos. Por su parte, en este mismo periodo y conforme al calendario autorizado por parte de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para la administración de los recursos provenientes del Ramo 34 contenidos en el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) en lo correspondiente al Programa de Apoyo a Ahorradores de la Banca, se aplicaron recursos para el pago de la deuda del Instituto por 7 mil 700 millones de pesos y del 75.00% de las cuotas recibidas de las IBM por 3 mil 718 millones de pesos.

Cabe señalar que, las diferentes fuentes de recursos del Instituto no presentan, necesariamente una aplicación que refleje el monto exacto que fue ingresado. Lo anterior, en virtud de la acumulación o uso de activos líquidos en ese periodo.

4.- Posición Financiera

Al cierre del segundo trimestre de 2022, los pasivos totales del Instituto ascendieron a 1 billón 87 mil 907 millones de pesos, mientras que los activos totales sumaron 158 mil 792 millones

¹ El restante 25.00% de las cuotas, después de cubrir gastos de operación y administración, se destina al Fondo de Protección al Ahorro Bancario.

² La diferencia de los recursos aplicados respecto de los montos recibidos durante el periodo, se explica por la acumulación o desacumulación de recursos que se tienen invertidos como activos líquidos en las cuentas que maneja el Instituto.

de pesos. La diferencia entre estas cifras es de 929 mil 115 millones de pesos y representa la posición financiera del Instituto, la cual registró una disminución en términos reales de 2.84% con respecto a diciembre de 2021.

Posición Financiera del IPAB al 30 de junio de 2022

(Millones de pesos)

Cuadro 4

| Concepto | Saldo ^{1/} 31-dic-21 | Saldo ^{2/} 30-jun-22 | Variación % ^{3/} | |
|----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | Nominal | Real ^{4/} |
| Pasivos Totales | 1,067,348 | 1,087,907 | 1.93 | -2.03 |
| Activos Totales | 148,162 | 158,792 | 7.17 | 3.02 |
| Posición Financiera | 919,185 | 929,115 | 1.08 | -2.84 |

La suma de las cifras parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo

^{1/} Cifras conforme a Estados Financieros.

^{2/} Cifras preliminares.

^{3/} Variaciones con respecto a diciembre de 2021

^{4/} Se utilizó la inflación acumulada de diciembre de 2021 a junio de 2022 de 4.04%, dada a conocer por el INEGI. La variación real se calculó mediante composición de tasas, por lo que la variación nominal no necesariamente corresponde a la suma aritmética de la variación real más inflación.

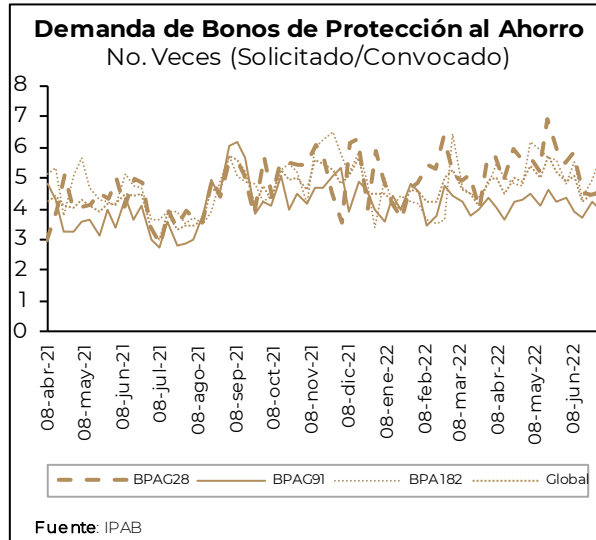
Fuente: IPAB.

5.- Operaciones de Canje y Refinanciamiento

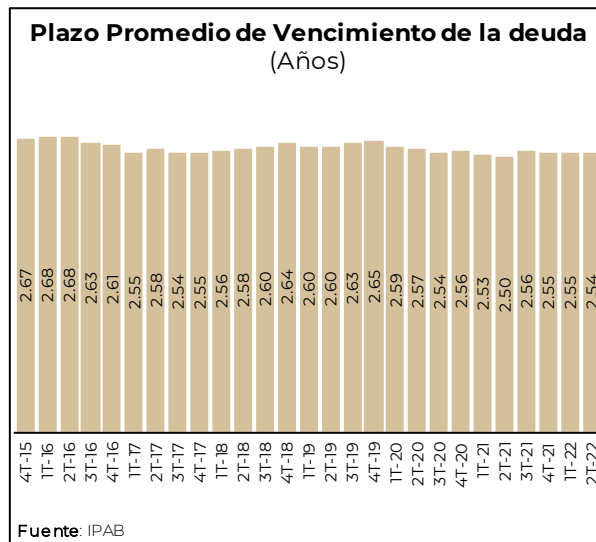
A través de lo dispuesto por el artículo 2º de la Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio Fiscal 2022, el H. Congreso de la Unión otorgó al Instituto la facultad de contratar créditos o emitir valores con el único objeto de canjear o refinanciar exclusivamente sus obligaciones financieras, otorgar liquidez a sus títulos y, en general, mejorar los términos y condiciones de sus obligaciones financieras. Conforme al programa de subastas dado a conocer al público inversionista el 1 de abril de 2022, durante el segundo trimestre de 2022 el Instituto colocó BPAS a través del Banco de México, actuando como su agente financiero, por un monto nominal de 54 mil 600 millones de pesos. Adicionalmente, se colocaron 16 millones de pesos a asignación no competitiva a través de la plataforma de Cetesdirecto, por lo que el monto total de colocación en el periodo fue de 54 mil 616 millones de pesos.

Específicamente, durante el segundo trimestre de 2022, el promedio de la demanda total de los Bonos en colocación primaria se ubicó en 4.92 veces el monto subastado, dato 0.68 veces mayor con respecto al nivel observado durante el mismo periodo de 2021.

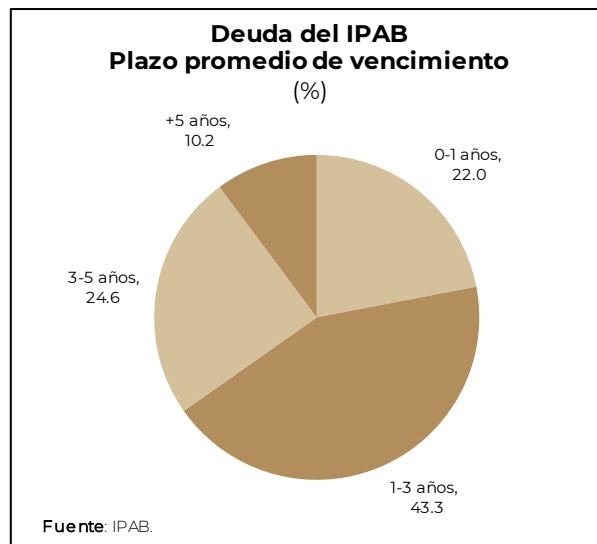
Durante el segundo trimestre de 2022, la sobretasa promedio ponderada se ubicó en 0.20 puntos porcentuales, con lo que registró un incremento de 0.01 puntos porcentuales en términos absolutos respecto a la sobretasa promedio correspondiente al periodo de abril a junio de 2021.



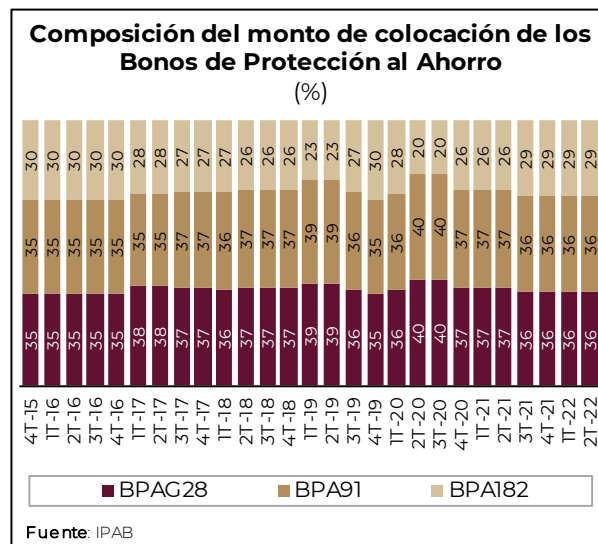
Al cierre del segundo trimestre de 2022, el plazo promedio de los pasivos del Instituto (emisiones de mercado) fue de 2.54 años, dato 0.04 años mayor al observado al cierre del segundo trimestre de 2021.



En comparación con el segundo trimestre de 2021, la proporción de la deuda con vencimiento menor a un año aumentó 0.12 puntos porcentuales, de uno a tres años subió 0.09 puntos porcentuales y de plazo mayor a cinco años creció 0.83 puntos porcentuales; por otro lado, la deuda del Instituto con plazo de tres a cinco años decreció 1.04 puntos porcentuales.



En la gráfica que se muestra a continuación, se presenta la evolución trimestral que ha tenido la composición del monto de colocación de los Bonos.



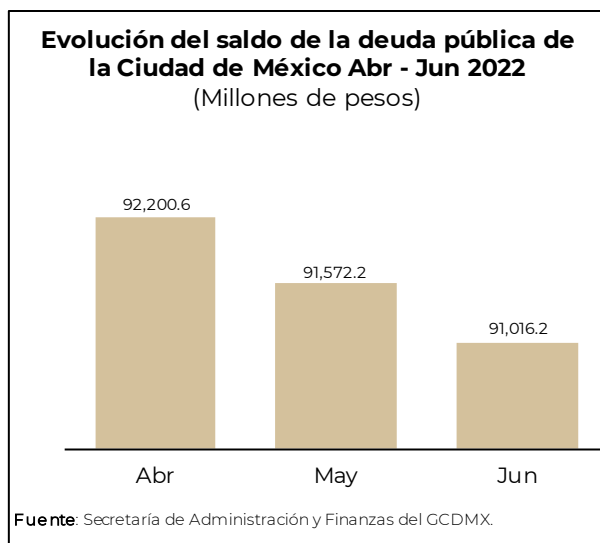
Conforme a lo anunciado el 30 de junio de 2022, para el tercer trimestre de 2022, el monto total de Bonos a colocar por subasta primaria será 59 mil 800 millones de pesos, periodo durante el cual el IPAB enfrentará vencimientos por 75 mil 800 millones de pesos, integrados por 20 mil 200 millones de pesos de BPAG28, 27 mil millones de pesos de BPAG91 y 28 mil 600 millones de pesos de BPA182. De esta forma, la descolocación primaria neta de Bonos de Protección al Ahorro para el tercer trimestre de 2022 será de 16 mil millones de pesos, monto que pudiera variar de acuerdo a las condiciones prevalecientes en el mercado de deuda Nacional.

IV. INFORME TRIMESTRAL DE LA SITUACION DE LA DEUDA PÚBLICA DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ABRIL-JUNIO 2022.

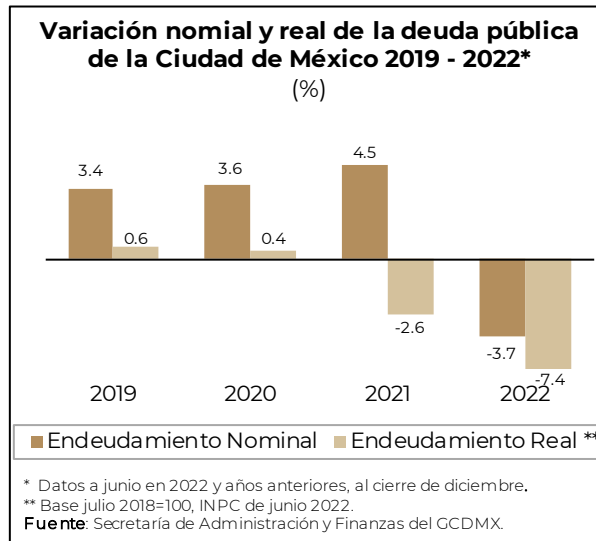
En cumplimiento con lo establecido en los artículos 73, fracción VIII numerales 2º y 3º y artículo 122, apartado A, fracción III y apartado B, párrafos segundo y tercero, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículo 32, apartado C, numeral 1, inciso f) de la Constitución Política de la Ciudad de México; artículo 3º de la Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022; artículos 9º y 23 de la Ley Federal de Deuda Pública; artículo 2º fracciones V y VIII de la Ley de Ingresos de la Ciudad de México para el Ejercicio Fiscal 2022; artículos 313 y 320, fracción IV, del Código Fiscal de la Ciudad de México; artículo 33, fracciones V y VIII del Capítulo III, del Título Tercero “De la Deuda Pública y las Obligaciones” de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios; y artículos 10, fracción VIII, y 26, fracción II de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo y de la Administración Pública de la Ciudad de México; se presenta el Informe Trimestral de la Situación de la Deuda Pública de la Ciudad de México para el segundo trimestre del ejercicio fiscal 2022.

1.- Evolución de la deuda pública durante el segundo trimestre del 2022.

El saldo de la deuda pública del Gobierno de la Ciudad de México al cierre del segundo trimestre de 2022, se situó en 91 mil 16.2 millones de pesos. En el periodo de abril a junio de 2022, no se realizó contratación de nuevos créditos o emisiones bursátiles en el mercado de capitales.



Durante el segundo trimestre, se efectuaron pagos de amortizaciones por un monto de 1 mil 751.6 millones de pesos. Lo anterior dio como resultado un desendeudamiento temporal nominal de 3.7% y un desendeudamiento temporal real de 7.4%, con respecto al cierre de 2021.



El Gobierno de la Ciudad de México mantiene una política de deuda pública que busca obtener recursos para el financiamiento de obra pública productiva cuyo impacto mejore la calidad de vida de la ciudadanía, manteniendo niveles de endeudamiento sostenibles.

2.- Perfil de vencimientos del principal de 2022 a 2027.

El perfil de vencimientos de la deuda pública de la Ciudad de México, forma parte de una estrategia que no presiona el presupuesto de la Ciudad.

Gobierno de la Ciudad de México, Perfil de Amortizaciones de la Deuda 2022-2027^{1/} (Millones de pesos)

| Entidad | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | Promedio |
|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Total de amortizaciones | 7,101.9 | 8,684.3 | 8,148.9 | 7,673.8 | 5,719.1 | 7,538.4 | 7,477.7 |
| Sector Gobierno | 7,101.9 | 8,684.3 | 8,148.9 | 7,673.8 | 5,719.1 | 5,538.4 | 7,477.7 |

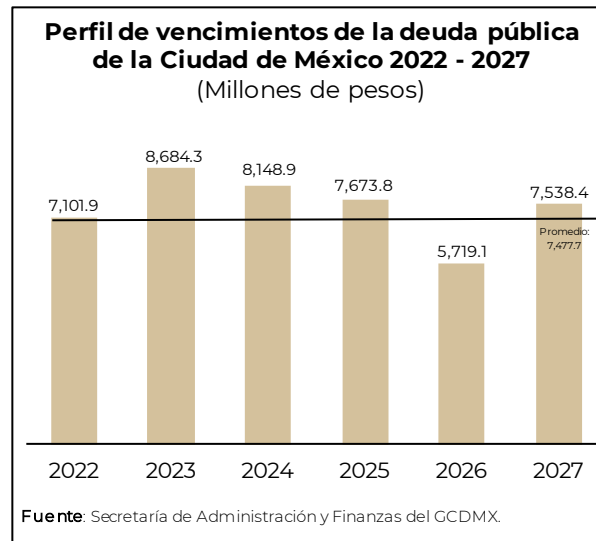
Sotas:

^{1/} Los agregados pueden discrepar a causa del redondeo.

Fuente: Secretaría de Administración y Finanzas del GCDMX.

Esta estructura de amortizaciones es posible porque, previo a nuevas contrataciones de financiamientos, se realizan proyecciones del servicio de la deuda bajo distintos escenarios, con el fin de mitigar el impacto en las finanzas públicas.

Al cierre del segundo trimestre de 2022, el promedio de vencimientos es de 7 mil 477.7 millones de pesos anuales para el periodo 2022-2027.



En lo que corresponde a las emisiones bursátiles, cuentan con un mecanismo de reserva para el pago de capital, lo cual permite que meses antes de su vencimiento se acumulen recursos financieros necesarios para que, en la fecha de liquidación, sea cubierto el pago principal con el monto reservado.

3.-Colocación de deuda autorizada, por entidad receptora y aplicación a obras específicas.

Al cierre del segundo trimestre de 2022, no se realizó ninguna contratación de financiamiento al amparo del Techo de Endeudamiento Neto autorizado por el H. Congreso de la Unión para el ejercicio fiscal 2022, por lo cual no se está en posibilidades de mostrar la colocación por entidad receptora y la aplicación a las obras específicas.

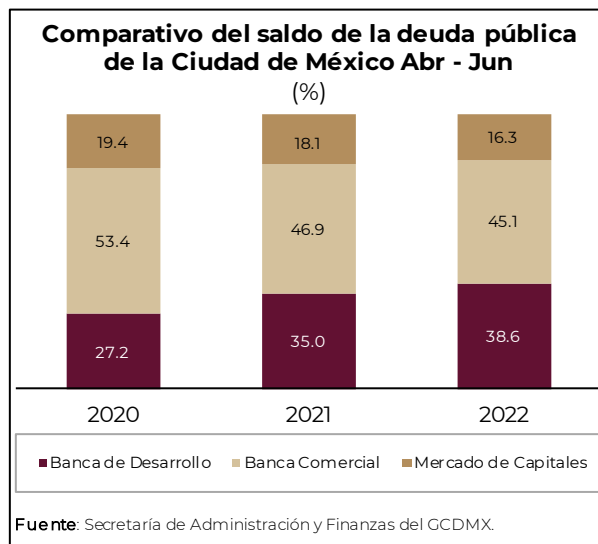
Cabe destacar que, como una buena práctica en el manejo de la deuda, la actual administración revisa de manera periódica y sistemática las características de los créditos, los costos de financiamiento y las condiciones económicas que puedan impactar en un futuro el servicio de la deuda.

4.-Relación de obras a las que se han destinado los recursos de los desembolsos efectuados de cada financiamiento, que integran el endeudamiento neto autorizado.

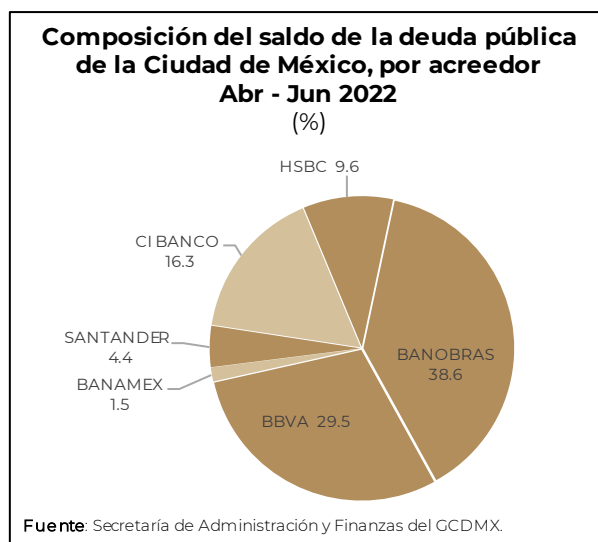
Toda vez que aún no se ha realizado ninguna contratación de financiamientos, no se está en posibilidades de mostrar la relación de obras a las que se hayan destinado dichos recursos.

5.-Composición del saldo de la deuda por usuario de los recursos y por acreedor.

Al segundo trimestre del 2022, el 45.1% de la deuda se encuentra contratada con la Banca Comercial, el 38.6% con la Banca de Desarrollo y el 16.3% en el Mercado de Capitales. Lo anterior muestra una cartera diversificada que se ha mantenido en los últimos tres ejercicios fiscales.



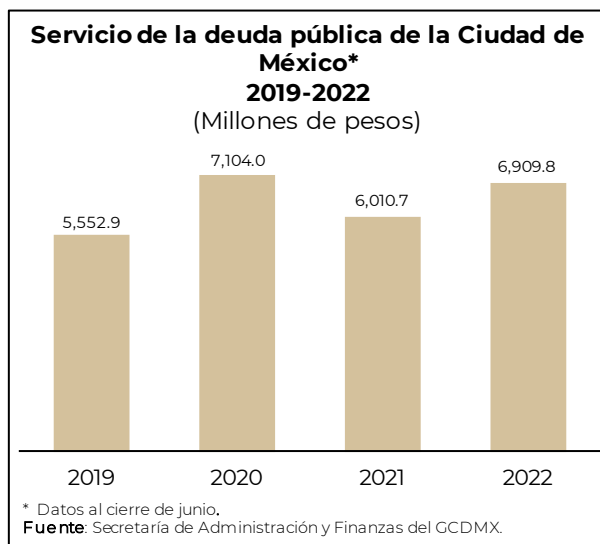
Respecto a la composición por acreedor, destaca Banobras S.N.C. con un 38.6% del saldo de la deuda vigente, seguido por BBVA con un 29.5%. En cuanto al fiduciario de las emisiones de certificados vigentes, CIBanco representa 16.3% del total.



La política de deuda asumida por la actual administración tiene como objetivo primordial cubrir las necesidades de financiamiento de la Ciudad con créditos a bajo costo con un horizonte de largo plazo, siempre en las mejores condiciones de financiamiento respecto al mercado. Por lo anterior, al cierre del segundo trimestre de 2022, el 53.4% de la deuda pública se encuentra contratada a tasa variable, mientras que el 46.6% a tasa fija.

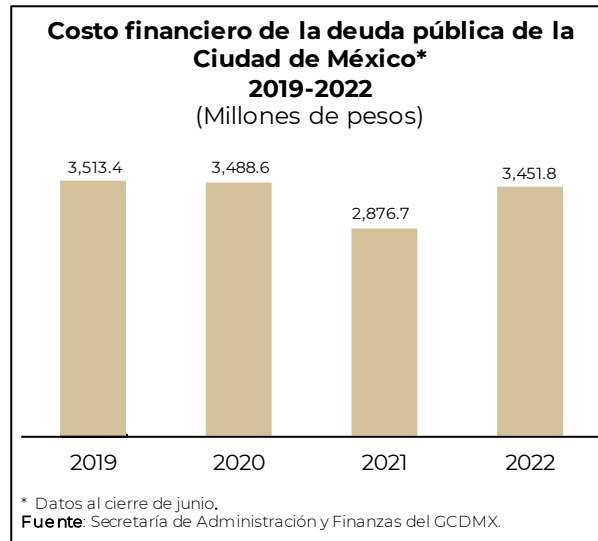
6.-Servicio de la deuda

Al cierre del segundo trimestre de 2022, el servicio de la deuda pública de la Ciudad de México ascendió a 6 mil 909.8 millones de pesos, de los cuales el 50.4% está constituido por el pago de amortizaciones.

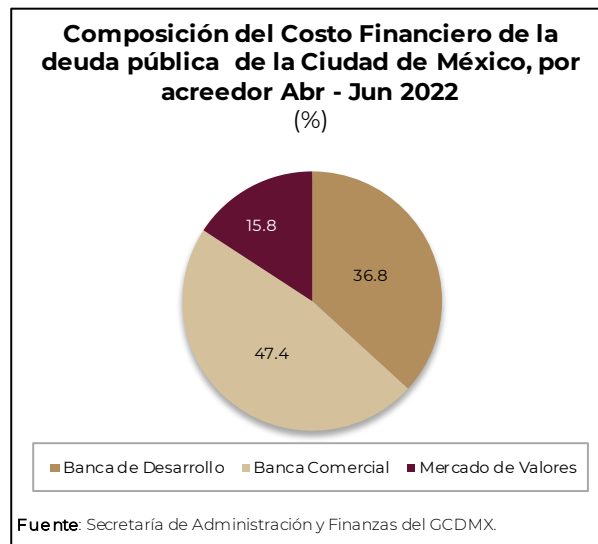


7.-Costo financiero de la deuda.

Al segundo trimestre de 2022, el costo financiero de la deuda pública de la Ciudad de México fue de 3 mil 451.8 millones de pesos. Este monto se deriva del perfil de créditos contratados, para el cual se tiene un costo financiero sostenible.



La composición del costo financiero por acreedor está conformada mayoritariamente por la Banca Comercial, con 47.4%, seguida por la Banca de Desarrollo, con 36.8% y el 15.8% restante, se encuentra con los tenedores bursátiles, a través del Mercado de Valores.



El esfuerzo del Gobierno de la Ciudad de México en la sostenibilidad de la deuda pública, a través de un saldo y servicio de deuda adecuados, ha sido sobresaliente en los resultados del Sistema de Alertas que publica trimestralmente la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el cual, tiene como objeto medir el nivel de endeudamiento de las entidades federativas y municipios mediante tres indicadores de corto y largo plazo. Desde su implementación, la



Ciudad ha obtenido una calificación de endeudamiento sostenible, misma que se ratificó en los resultados del primer trimestre de 2022, publicados el pasado 30 de mayo de 2022³.

8.-Canje o refinanciamiento.

Durante el periodo que se reporta no se ha realizado ningún refinanciamiento o canje de deuda pública vigente.

9.-Programa de colocación para el resto del ejercicio fiscal.

El programa de colocación del ejercicio fiscal 2022 contempla el techo de endeudamiento neto de 4 mil 500 millones de pesos autorizado por el H. Congreso de la Unión y por el Congreso de la Ciudad de México.

**Gobierno de la Ciudad de México
Programa de Colocación Trimestral 2022
Enero-diciembre
(Millones de pesos)¹**

| Concepto | Enero-Marzo | Abril-Junio | Julio-Septiembre | Octubre-Diciembre | Total |
|----------------------------|-------------|-------------|------------------|-------------------|----------|
| Colocación Bruta | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11,565.4 | 11,565.4 |
| Amortización ^{2/} | 1,706.4 | 1,715.1 | 1,807.3 | 1,836.6 | 7,065.4 |
| Endeudamiento Neto* | -1,706.4 | -1,715.1 | 1,807.3 | 9,728.7 | 4,500.0 |

Notas:

¹ Las sumas pueden discrepar de acuerdo al redondeo.

* Techo de endeudamiento aprobado por el Artículo 3º de la Ley de Ingresos de la Federación en el Ejercicio Fiscal 2022.

Fuente: Secretaría de Administración y Finanzas del Gobierno de la Ciudad de México.

Es importante señalar que la contratación de los recursos de crédito se apega a los proyectos registrados en la Cartera de Programas y Proyectos que administra la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

³ Disponible en la dirección electrónica:

[https://www.disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA_FINANCIERA/Entidades Federativas 2021](https://www.disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA_FINANCIERA/Entidades_Federativas_2021)

10.-Características de los créditos.

**Deuda Pública del Gobierno de la Ciudad de México,
Créditos vigentes a junio de 2022**

(Millones de pesos)

Cuadro No. 1**Hoja 1 de 2**

| Denominación | Saldo al 30-jun-22 | Tasa | Sobretasa | Tasa final | Plazo Contratado (días) |
|----------------------------|-----------------------|------|-----------|---------------|-------------------------------|
| Banca de Desarrollo | | | | | |
| Banobras 4,000 | 2,918.0 | TIIE | 0.53 | | 14618 |
| Banobras 4,459 | 4,118.7 | TIIE | 0.35 | | 12062 |
| Banobras 4,806 | 4,594.9 | TIIE | 0.35 | | 10967 |
| Banobras 175 | 62.2 | TIIE | 0.35 | | 6913 |
| Banobras 1,499 | 983.1 | 9.13 | | 9.13 | 10894 |
| Banobras 1,954 | 760.6 | 5.97 | 0.91 | 6.88 | 5445 |
| Banobras 145 | 56.7 | 5.96 | 0.91 | 6.87 | 5442 |
| Banobras 1,024 | 237.0 | TIIE | 0.32 | | 3585 |
| Banobras 1,949 | 1,119.3 | 3IIE | 0.36 | | 5444 |
| Banobras 1000 | 286.1 | TIIE | 0.41 | | 3650 |
| Banobras 1,378 | 965.2 | TIIE | 0.34 | | 5477 |
| Banobras 2,000 | 1,625.4 | TIIE | 0.20 | | 2555 |
| Banobras 2000-20 | 1,616.7 | TIIE | 0.46 | | 3646 |
| Banobras 2,300 | 1,859.2 | TIIE | 0.57 | | 3646 |
| Banobras 2,500 | 2,121.8 | TIIE | 0.53 | | 3636 |
| Banobras 2,683 | 2,277.6 | TIIE | 0.64 | | 3636 |
| Banobras 2,200 | 2,200.0 | TIIE | 0.48 | | 3650 |
| Banobras 3,000 | 2,900.0 | TIIE | 0.34 | | 5479 |
| Banobras 1,908 | 1,844.6 | TIIE | 0.39 | | 5479 |
| Banca Comercial | | | | | |
| Bancomer 4,700 | 4,493.3 | 8.8 | | 8.8 | 10923 |
| Bancomer 3,457 | 3,305.9 | TIIE | 0.35 | | 10924 |
| Bancomer 7,000 | 5,916.7 | 8.91 | | 8.91 | 12050 |
| Bancomer 2,500 | 781.2 | 5.75 | | 5.75 | 3653 |
| Bancomer 3,000-7 | 750.0 | 7.63 | | 7.63 | 2552 |
| Bancomer 3,000-15 | 2,035.7 | 8.22 | | 8.22 | 5474 |
| Bancomer 3,000-18 | 2,166.7 | 9.12 | | 9.12 | 3648 |
| Bancomer 2,000 | 1,625.4 | TIIE | 0.22 | | 2555 |
| Bancomer 3,421 | 3,073.4 | 6.74 | | 6.74 | 3649 |
| Bancomer 500-19 | 449.2 | 7.09 | | 7.09 | 3649 |
| Bancomer 2,296 | 2,296.3 | TIIE | 0.49 | | 3650 |
| FID 248525 de HSBC | 7,000.0 | TIIE | 0.53 | | 14628 |

**Deuda Pública del Gobierno de la Ciudad de México,
Créditos vigentes a junio de 2022**

(Millones de pesos)

Cuadro No. 1**Hoja 2 de 2**

| Denominación | Saldo al 30-jun-21 | Tasa | Sobretasa | Tasa final | Plazo Contratado (días) |
|---|-----------------------|------|------------|---------------|-------------------------------|
| Banca Comercial | | | | | |
| Banamex 1,500 | 732.0 | TIIE | TIIE-181.5 | | 5478 |
| HSBC 2,500 | 892.9 | 7.46 | | 7.46 | 2554 |
| HSBC 1,170 | 845.7 | 9.67 | | 9.67 | 3648 |
| Banamex 3,500 | 656.2 | TIIE | TIIE 2.26 | | 3647 |
| Santander 2,400 | 1,733.3 | 9.55 | | 9.55 | 3648 |
| Santander 3,500 | 350.0 | TIIE | 0.38 | | 2553 |
| Santander 2,000 | 1,933.3 | TIIE | 0.38 | | 5479 |
| Mercado de Valores | | | | | |
| Bono GDFCB 07 | 575.0 | 8.65 | | 8.65 | 7280 |
| Bono GDFCB 12 | 2,500 | 6.85 | | 6.85 | 5460 |
| Bono GDFECB 13 | 2,126.9 | 7.05 | | 7.05 | 3640 |
| Bono GDFECB 14 | 2,500.0 | 6.42 | | 6.42 | 3640 |
| Bono GDFECB 15-2 | 2,500.0 | 6.7 | | 6.7 | 3640 |
| Bono GCDMXCB 17 X | 2,000.0 | 7.6 | | 7.6 | 3822 |
| Bono GCDMXCB 18 V | 1,100.0 | 9.93 | | 9.93 | 3640 |
| Bono CDMXCB 19 | 1,500.0 | 7.82 | | 7.82 | 3640 |
| Instrumentos Bonos Cupón Cero^{1/} | | | | | |
| Banobras 2,138 | 2,138.6 | 7.09 | 0.88 | 7.97 | 7318 |
| Banobras 294 | 294.9 | 7.02 | 0.88 | 7.9 | 7300 |
| Banobras 196 | 196.8 | 7.7 | 0.88 | 8.58 | 6958 |

Notas:

^{1/} Saldo original dispuesto de Bonos Cupón Cero sin actualización.

Fuente: Secretaría de Administración y Finanzas del Gobierno de la Ciudad de México.

11.-Evolución por línea de crédito.

Gobierno de la Ciudad de México, Saldo de la Deuda Pública^{1/}

(Millones de pesos)

Cuadro No. 1**Hoja 1 de 2**

| Concepto | Saldo al 31-dic-21 | Colocación | Amortización | Saldo al 30-jun-22 |
|--|-----------------------|------------|----------------|-----------------------|
| Total Deuda del Gobierno de la Ciudad de México | 94,474.2 | 0.0 | 3,458.0 | 91,016.2 |
| Banca de Desarrollo | 33,888.9 | 00 | 1,341.9 | 35,177.3 |
| Banobras 4,000 | 2,954.5 | 0.0 | 36.5 | 2,918.0 |
| Banobras 4,459 | 4,144.0 | 0.0 | 25.4 | 4,118.7 |
| Banobras 4806 | 4,615.7 | 0.0 | 20.8 | 4,594.9 |
| Banobras 175 | 67.0 | 0.0 | 4.8 | 62.2 |
| Banobras 1,499 | 1,031.0 | 0.0 | 47.9 | 983.1 |
| Banobras 1,954 | 830.8 | 0.0 | 70.2 | 760.6 |
| Banobras 145 | 62.0 | 0.0 | 5.2 | 56.7 |
| Banobras 1,024 | 330.8 | 0.0 | 93.9 | 237.0 |
| Banobras 1,949 | 1,194.8 | 0.0 | 75.5 | 1,119.3 |
| Banobras 1,000 | 429.4 | 0.0 | 143.3 | 286.1 |
| Banobras 1,378 | 1,011.2 | 00 | 46.0 | 965.2 |
| Banobras 2,000 | 1,757.8 | 0.0 | 132.4 | 1,625.4 |
| Banobras 2,000-20 | 1,716.7 | 0.0 | 100.0 | 1,616.7 |
| Banobras 2,300 | 1,974.2 | 0.0 | 115.0 | 1,859.2 |
| Banobras 2,500 | 2,247.9 | 0.0 | 126.1 | 2,121.8 |
| Banobras 2,683 | 2,412.9 | 0.0 | 135.3 | 2,277.6 |
| Banobras 2,200 | 2,200 | 0.0 | 0.0 | 2,200.0 |
| Banobras 3,000 | 3,000 | 0.0 | 100.0 | 2,900.0 |
| Banobras 1,908 | 1,908.2 | 0.0 | 63.6 | 1,844.6 |
| Banca Comercial | 43,153.2 | 00 | 2,116.1 | 41,037.1 |
| Bancomer 4,700 | 4,514.7 | 0.0 | 21.5 | 4,493.3 |
| Bancomer 3,457 | 3,321.7 | 0.0 | 15.8 | 3,305.9 |
| Bancomer 7,000 | 5,989.3 | 0.0 | 72.7 | 5,916.7 |
| Bancomer 2,500 | 937.5 | 0.0 | 156.3 | 781.2 |
| Bancomer 3,000-7 | 1,000.0 | 0.0 | 250.0 | 750.0 |
| Bancomer 3,000-15 | 2,142.9 | 0.0 | 107.1 | 2,035.7 |
| Bancomer 3,000-18 | 2,333.3 | 0.0 | 166.7 | 2,166.7 |
| Bancomer 2,000 | 1,757.8 | 0.0 | 132.4 | 1,625.4 |
| Bancomer 3,421.3 | 3,196.3 | 0.0 | 123.0 | 3,073.4 |
| Bancomer 500 | 467.1 | 0.0 | 18.0 | 449.2 |

**Gobierno de la Ciudad de México, Saldo de la Deuda Pública^{1/}**

(Millones de pesos)

Cuadro No. 1**Hoja 2 de 2**

| Concepto | Saldo al 31-dic-21 | Colocación | Amortización | Saldo al 30-jun-22 |
|---|--------------------|------------|--------------|--------------------|
| Banca Comercial | | | | |
| Bancomer 2,296 | 2,296.3 | 00 | 0.0 | 2,296.3 |
| HSBC 7,000 | 7,000 | 0.0 | 0.0 | 7,000.0 |
| HSBC 2,500 | 1,071.4 | 0.0 | 178.6 | 892.9 |
| HSBC 1,170 | 910.7 | 0.0 | 65.1 | 845.7 |
| Banamex 1,500 | 772.5 | 0.0 | 40.4 | 732.0 |
| Banamex 3,500 | 875.0 | 0.0 | 218.8 | 656.2 |
| Santander 3,500 | 700.0 | 0.0 | 350.0 | 350.0 |
| Santander 2,400 | 1,866.7 | 0.0 | 133.3 | 1,733.3 |
| Santander 2,000 | 2,000.0 | 00 | 66.7 | 1,933.3 |
| Mercado de Valores | 14,801.9 | 0.0 | 0.0 | 14,801.9 |
| Bono GDFCB 07 | 575.0 | 0.0 | 0.0 | 575.0 |
| Bono GDFECB 12 | 2,500.0 | 0.0 | 0.0 | 2,500.0 |
| Bono GDFECB 13 | 2,126.9 | 0.0 | 0.0 | 2,126.9 |
| Bono GDFECB 14 | 2,500.0 | 0.0 | 0.0 | 2,500.0 |
| Bono GDFECB 15-2 | 2,500.0 | 0.0 | 0.0 | 2,500.0 |
| Bono GCDMXCB 17X | 2,000.0 | 0.0 | 0.0 | 2,000.0 |
| Bono GCDMXCB 18 V | 1,100.0 | 0.0 | 0.0 | 1,100.0 |
| Bono CDMXCB 19 | 1,500.0 | 0.0 | 0.0 | 1,500.0 |
| Instrumentos Bonos Cupón Cero^{2/} | 2,630.3 | 0.0 | 0.0 | 2,630.3 |
| Banobras 2,138 | 2,138.6 | 0.0 | 0.0 | 2,138.6 |
| Banobras 294 | 294.9 | 0.0 | 0.0 | 294.9 |
| Banobras 196 | 196.8 | 0.0 | 0.0 | 196.8 |

Notas:

^{1/} Los agregados pueden discrepar a causa del redondeo^{2/} Saldo original dispuesto de Bonos Cupón Cero sin actualización.

Fuente: Secretaría de Administración y Finanzas del Gobierno de la Ciudad de México. Cifras preliminares.

V. POSICIÓN FINANCIERA NETA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL

A continuación, se presenta una estimación preliminar de la Posición Financiera Neta del Sector Público Federal (PFN), que incorpora mayor información sobre las obligaciones financieras del Sector Público. La PFN se presenta de manera informativa y complementaria al SHRFSP.

El cálculo se basa en información de los estados financieros preliminares del Gobierno Federal y las entidades paraestatales al mes de junio de 2022 disponibles. Por el lado de los pasivos, además de la deuda del Sector Público que se utiliza para el cálculo del SHRFSP, se incluyen otros pasivos que no son deuda pública y dentro de los activos además de los activos financieros disponibles o no comprometidos por el Sector Público, utilizados para el cálculo del SHRFSP, se incluye el resto de sus activos financieros.

El cálculo de la PFN resulta una medición más completa, transparente y replicable, al basarse en información pública de los estados financieros de las entidades que conforman el Sector Público.

Principales definiciones y conceptos

Sector Público Federal: Gobierno Federal, Pemex, CFE, IMSS, ISSSTE, IPAB, FONADIN, Bancos de desarrollo y fondos de fomento, aseguradoras y el resto de las entidades que conforman el Sector Público Federal excluyendo el Banco de México.

Posición Financiera Neta: mide la postura deudora o acreedora de una entidad o sector con el resto de la economía, que se obtiene al restar de sus pasivos sus activos financieros.

Activos financieros: son los derechos a recibir efectivo u otro activo financiero que representan una obligación para un tercero.

Pasivos: son las obligaciones de proporcionar beneficios económicos a los tenedores de un activo financiero. En este sentido, reflejan las obligaciones vigentes derivadas de transacciones realizadas en el pasado para la adquisición de bienes y servicios, otorgar transferencias, y adquirir activos no financieros y financieros.

Agrupación de los activos y pasivos financieros: i) depósitos, ii) títulos de deuda, iii) préstamos, iv) participaciones de capital, v) reservas de seguros, vi) derivados financieros y vii) otras cuentas por cobrar/pagar.

Deuda pública bruta: es un subconjunto de los pasivos y se integra por los pasivos derivados de la obtención de financiamiento, lo que implica que excluye las participaciones de capital y los derivados financieros. En particular la Ley General de Contabilidad Gubernamental define la deuda pública como las obligaciones de pasivo, directas o contingentes, derivadas de financiamientos a cargo de los gobiernos federal, estatal, del Distrito Federal o municipal, en términos de las disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que dichas obligaciones tengan como propósito operaciones de canje o refinanciamiento.

Deuda pública neta: presenta los pasivos derivados de financiamiento restando los activos financieros de la misma naturaleza.

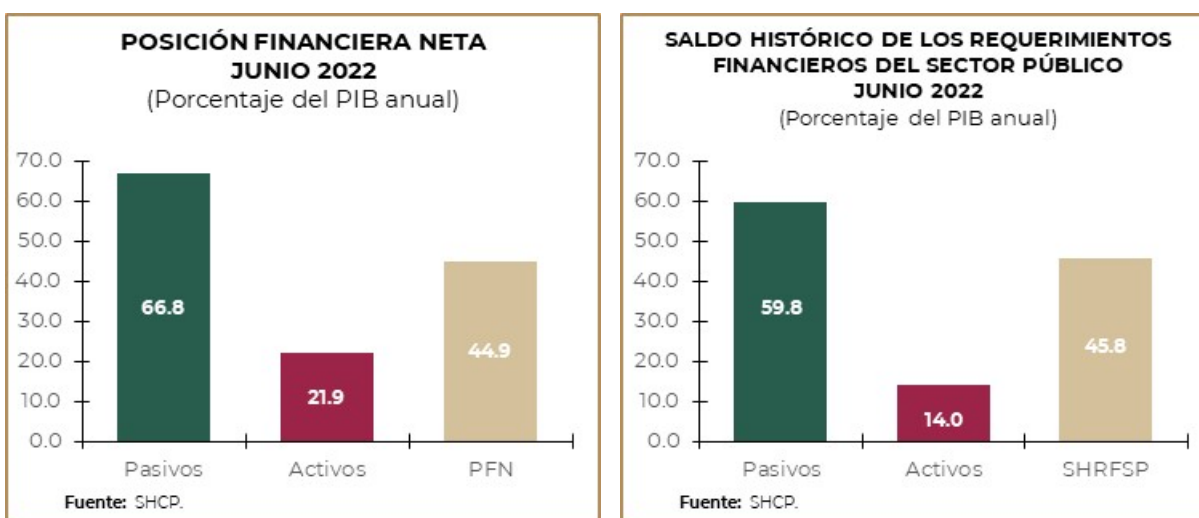
En el caso particular del Sector Público Federal, el SHRFSP en un principio se calculó restando a la deuda bruta los activos financieros de fácil realización (depósitos y valores), es decir no se restaban todos los activos financieros con la misma naturaleza que la deuda

pública. Sin embargo, en los últimos años, conforme se adecuó la medida de los RFSP se han ido incluyendo algunos activos financieros como los créditos de la banca de desarrollo y fondos de fomento, los activos financieros y pasivos totales del IPAB y el FONADIN, el patrimonio de los fondos de estabilización y las reservas actuariales del IMSS e ISSSTE, que originalmente no se consideraron porque dichos activos estaban asignados a un fin específico y no se podrían usar de forma inmediata para reducir la deuda pública.

PFN y SHRFSP a junio de 2022

La PFN del Sector Público se ubica en 44.9 por ciento del PIB, como resultado de pasivos financieros por 66.8 por ciento del PIB y activos financieros por 21.9 por ciento del PIB.

La PFN a junio de 2022 es menor en 0.9 puntos porcentuales al SHRFSP de 45.8 por ciento del PIB.



En el siguiente cuadro se muestran las diferencias entre la PFN y el SHRFSP por tipo de activo y pasivo financiero para junio de 2022.

A los pasivos totales se les restan las provisiones para contingencias, seguros y obligaciones laborales, así como las operaciones para regulación monetaria.^{1/} A los activos totales se les restan los activos no financieros inventarios, propiedades, planta y equipo, incluyendo los arrendamientos financieros y comodatos, y activos intangibles. Asimismo se excluyen los derechos por las operaciones para regulación monetaria que tienen su contraparte en el pasivo, las ministraciones y acuerdos pendientes de regularizar y anticipos de la TESOFE, los

^{1/} Las provisiones para contingencias se eliminan debido a que la obligación de pago depende de la ocurrencia de un evento que aún no se materializa, y en los RFSP se registra hasta que dicho evento sucede. Las provisiones para sistemas de seguros bajo esquemas de fondos de reparto para la población en general se eliminan conforme a las mejores prácticas internacionales, debido a que los gastos presentes son fondeados con las aportaciones de los trabajadores vigentes y, cuando estas no son suficientes, vía impuestos. De igual forma, las provisiones registradas en la contabilidad por obligaciones laborales se excluyen debido a que en los RFSP el pago de estas obligaciones se presenta como un gasto corriente. Los bonos de regulación monetaria se eliminan porque son emitidos para regular la liquidez en el mercado de dinero con garantía del Gobierno Federal, como contraparte de este pasivo se mantiene un depósito en administración del Banco de México; en este sentido, en la contabilidad del Gobierno Federal, se reflejan como un activo y un pasivo por el mismo valor, independientemente de su colocación con el público por parte del Banco de México que se refleja en sus estados financieros.

derechos por el patrimonio de las empresas paraestatales que se deben eliminar al consolidar, el patrimonio de fideicomiso y mandatos con fines de administración de reservas liquidas para obligaciones laborales, vehículos de pago (operaciones en tránsito), reservas liquidas para obligaciones laborales y los derechos del IPAB a recibir recursos presupuestarios que no tienen como contraparte una obligación en los estados financieros del Gobierno Federal.

POSICIÓN FINANCIERA NETA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL Y SHRFSP EN JUNIO DE 2022

(Miles de millones de pesos)

| Concepto | Estados financieros | | | SHRFSP | | | Diferencia | | |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------------|---------------|--------------|---------------------|-------------|
| | Pasivos | Activos financieros | PFN | Pasivos | Activos financieros | Deuda neta | Pasivos | Activos financieros | PFN |
| Total | 19,312 | 6,335 | 12,977 | 17,294 | 4,045 | 13,250 | 2,018 | 2,291 | -273 |
| Depósitos y efectivo | 1,008 | 1,207 | -199 | 808 | 1,119 | -311 | 200 | 88 | 112 |
| Títulos de deuda y préstamos | 17,161 | 2,686 | 14,476 | 16,443 | 2,514 | 13,930 | 718 | 172 | 546 |
| Aportaciones patrimoniales | 0 | 193 | -193 | 0 | 7 | -7 | 0 | 186 | -186 |
| Reservas seguros | 13 | 359 | -345 | 0 | 258 | -258 | 13 | 101 | -88 |
| Derivados financieros | 70 | 69 | 0 | 45 | 54 | -9 | 25 | 15 | 10 |
| Cuentas por cobrar/pagar | 1,060 | 1,821 | -761 | -2 | 94 | -95 | 1,062 | 1,728 | -666 |

Valor de la PFN a junio de 2022

La información preliminar de la PFN refleja un saldo a junio de 2022 de 12,977 miles de millones de pesos (mmp), monto inferior en 273 mmp al registrado en el SHRFSP, lo que se explica principalmente porque el Sector Público en su conjunto tiene más activos financieros por 2,291 mmp y mayores pasivos por 2,018 mmp, que los registrados actualmente como activo financiero disponible y deuda pública en el SHRFSP.

El monto de los activos financieros ajustados asciende a 6,335 mmp, de los cuales 1,207 mmp corresponden a depósitos, 2,686 mmp a títulos de deuda y préstamos (de los cuales el 86.1 por ciento son de la banca desarrollo y fondos de fomento), 193 mmp a participaciones en empresas y fondos de estabilización que no se consolidan, 359 mmp a reservas para seguros, 69 mmp a derivados financieros y 1,821 mmp a cuentas por cobrar.

El monto de pasivos ajustado por provisiones y bonos de regulación monetaria asciende a 19,312 mmp y se divide en títulos de deuda y préstamos por 17,161 mmp, depósitos por 1,008 mmp y otros pasivos por 1,143 mmp.

Hoja de balance del sector público a junio de 2022

A continuación, se presenta la hoja de balance del sector público, la principal diferencia con la información de la PFN es que en el pasivo incluye los pasivos laborales identificados:

HOJA DE BALANCE DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL, JUNIO 2021-2022^{1/}
 (Miles de millones de pesos de junio de 2022)

| Concepto | Sector Gobierno Central ^{2/} | | Sector público no financiero ^{3/} | | Sector público ^{4/} | |
|--|---------------------------------------|---------------|--|---------------|------------------------------|---------------|
| | 2021 | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 | 2022 |
| I. Activos no financieros | 2,252 | 2,242 | 5,194 | 5,378 | 5,201 | 5,390 |
| II. Activos financieros | 1,393 | 1,543 | 2,956 | 3,120 | 5,660 | 5,572 |
| Depósitos | 730 | 841 | 902 | 1,026 | 1,095 | 1,151 |
| Títulos de deuda | 70 | 59 | 116 | 101 | 1,113 | 1,094 |
| Préstamos | 53 | 55 | 75 | 77 | 1,417 | 1,251 |
| Participaciones de capital | 174 | 176 | 194 | 186 | 205 | 193 |
| Reservas de seguros | 76 | 87 | 76 | 87 | 77 | 89 |
| Derivados financieros | 0 | 0 | 37 | 15 | 77 | 69 |
| Otras cuentas por cobrar | 291 | 326 | 1,557 | 1,628 | 1,675 | 1,724 |
| III. Pasivos | 12,351 | 12,631 | 18,476 | 18,224 | 20,889 | 20,430 |
| Depósitos | 132 | 163 | 193 | 200 | 1,143 | 1,008 |
| Títulos de deuda | 10,195 | 10,274 | 12,170 | 11,972 | 13,287 | 13,067 |
| Préstamos | 1,439 | 1,620 | 3,000 | 3,156 | 3,213 | 3,331 |
| Participaciones de capital | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Reservas de seguros | 206 | 197 | 2,140 | 1,809 | 2,225 | 1,895 |
| Derivados financieros | 0 | 0 | 9 | 25 | 45 | 70 |
| Otras cuentas por pagar | 378 | 377 | 965 | 1,061 | 976 | 1,060 |
| IV.1 Saldo activo-Pasivo (I+II-III) | -8,706 | -8,845 | -10,326 | -9,726 | -10,027 | -9,469 |
| IV.2 Posición financiera neta (III-II) | 10,958 | 11,087 | 15,520 | 15,104 | 15,228 | 14,858 |
| IV.3 Posición financiera neta sin pasivos laborales | 10,752 | 10,890 | 13,380 | 13,295 | 13,016 | 12,977 |
| Conceptos deuda nacional | | | | | | |
| Deuda pública bruta | 10,879 | 11,277 | | | 13,918 | 14,008 |
| Deuda pública neta | 10,469 | 10,662 | | | 13,352 | 13,260 |
| SHRFSP bruto | 12,374 | 12,710 | 15,086 | 15,102 | 17,485 | 17,294 |
| SHRFSP | 11,824 | 11,985 | 13,807 | 13,659 | 13,386 | 13,250 |

p_/ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1_/ El Manual de Estadísticas de Finanzas Públicas 2014 (MEFP 2014), es la guía para elaborar estadísticas de finanzas públicas comparables internacionalmente.

2_/ Incluye el Gobierno Federal (Poderes Legislativo, Judicial y Ejecutivo y entes autónomos), instituciones de seguridad social (IMSS, ISSSTE e ISFAM) y organismos y empresas que realizan preponderantemente actividades gubernamentales (hospitales, centros de investigación, institutos educativos, reguladores, entre otros).

3_/ Incluye sector gobierno central más organismos y empresas públicas que realizan actividades comerciales (PEMEX, CFE, FONATUR, Administradoras Portuarias Integrales).

4_/ Incluye sector público no financiero más entidades financieras (bancos de desarrollo, fondos de fomento y auxiliares financieros). No incluye al banco central.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.