

ANEXOS DE DEUDA PÚBLICA

Tercer Trimestre de 2023

- 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 Tercer Trimestre de 2023.....C24
- IV. Informe Trimestral de la Situación de la Deuda Pública del Gobierno de la Ciudad de México, Julio-Septiembre de 2023.....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	2023_Sep
Deuda Neta Total	13,103,963.9	14,065,536.7	14,504,243.4
Internos	8,695,859.3	9,939,283.9	10,779,618.0
Presupuestario	7,779,132.8	8,985,592.2	9,858,846.1
Gobierno Federal	8,074,410.2	9,261,774.1	10,273,941.4
Organismos y Empresas Públicas	-295,277.4	-276,181.9	-415,095.3
No Presupuestario	916,726.5	953,691.7	920,771.9
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-396,154.8	-408,066.9	-435,662.5
FARAC- ^{2/}	230,842.1	252,258.4	230,999.1
Pasivos del IPAB	994,040.0	1,048,356.0	1,069,169.0
PIDIREGAS	41,532.0	35,607.1	28,557.6
Programa de Apoyo a Deudores	46,467.2	25,537.1	27,708.7
Externos	4,408,104.6	4,126,252.8	3,724,625.4
Presupuestario	4,314,908.7	4,042,414.1	3,651,879.2
Gobierno Federal	2,320,676.4	2,231,440.8	2,060,213.2
Organismos y Empresas Públicas	1,994,232.3	1,810,973.3	1,591,666.0
No Presupuestario	93,195.9	83,838.7	72,746.2
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	93,195.9	83,838.7	72,746.2

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	29.2	28.4	29.4	29.3	31.6	30.6	33.2	32.3
Internos	18.5	18.0	19.6	19.5	20.3	19.5	20.5	20.0
Presupuestario	8.0	7.8	8.8	8.7	9.7	9.3	10.4	10.1
Gobierno Federal	8.6	8.4	9.3	9.3	10.5	10.1	11.2	10.9
Organismos y Empresas Públicas	-0.6	-0.6	-0.5	-0.6	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8
No Presupuestario	10.5	10.2	10.8	10.8	10.6	10.2	10.1	9.9
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.0	-1.0	-0.9	-0.8	-1.0	-1.0	-1.1	-1.1
FARAC ^{4/}	1.5	1.4	1.5	1.5	1.8	1.7	1.7	1.7
Pasivos del IPAB	9.2	9.0	9.4	9.3	9.1	8.8	8.7	8.5
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	0.6	0.6
Externos	10.7	10.4	9.8	9.8	11.3	11.1	12.7	12.3
Presupuestario	8.6	8.3	7.7	7.7	8.4	8.2	9.1	8.9
Gobierno Federal	7.0	6.8	6.3	6.3	7.0	6.8	7.6	7.4
Organismos y Empresas Públicas	1.6	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4
No Presupuestario	2.1	2.1	2.1	2.1	2.9	2.9	3.6	3.5
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	2.1	2.1	2.1	2.1	2.9	2.9	3.6	3.5

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

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.^{2/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB promedio anual, base 2018; para 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.^{3/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2023, se utilizó el PIB del tercer 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	30.9	29.5	29.7	28.5	28.2	27.4	27.5	26.3
Internos	19.0	18.2	19.7	18.9	20.1	19.5	20.3	19.4
Presupuestario	10.2	9.8	11.0	10.5	12.0	11.7	12.9	12.4
Gobierno Federal	11.1	10.7	11.8	11.3	13.9	13.5	14.8	14.2
Organismos y Empresas Públicas	-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	-1.9	-1.8	-1.9	-1.8
No Presupuestario	8.8	8.4	8.8	8.4	8.1	7.8	7.4	7.0
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.1
FARAC ^{4/}	1.7	1.6	1.6	1.5	1.4	1.4	1.2	1.1
Pasivos del IPAB	7.2	6.9	6.9	6.6	6.3	6.1	5.9	5.7
PIDIREGAS	0.7	0.7	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0
Programa de Apoyo a Deudores	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
Externos	11.9	11.3	10.0	9.6	8.1	7.9	7.2	6.9
Presupuestario	8.3	7.9	6.5	6.2	4.2	4.1	2.8	2.7
Gobierno Federal	7.1	6.8	5.8	5.6	3.9	3.8	3.7	3.6
Organismos y Empresas Públicas	1.2	1.1	0.7	0.6	0.3	0.3	-0.9	-0.9
No Presupuestario	3.6	3.4	3.5	3.4	3.9	3.8	4.4	4.2
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIDIREGAS	3.6	3.4	3.5	3.4	3.9	3.8	4.4	4.2

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

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB promedio anual, base 2018; para 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2023, se utilizó el PIB del tercer 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	31.4	31.2	34.4	32.5	34.5	34.2	35.7	33.4
Internos	23.2	23.0	25.1	23.7	25.6	25.4	25.6	23.9
Presupuestario	16.1	16.0	18.7	17.7	19.6	19.5	20.1	18.8
Gobierno Federal	18.0	17.9	19.4	18.3	20.1	20.0	20.4	19.1
Organismos y Empresas Públicas	-1.9	-1.9	-0.7	-0.6	-0.5	-0.5	-0.3	-0.3
No Presupuestario	7.0	7.0	6.4	6.0	6.0	5.9	5.5	5.1
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	-1.2
FARAC ^{4/}	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8
Pasivos del IPAB	5.7	5.6	5.9	5.6	5.5	5.5	5.5	4.9
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	8.2	8.2	9.3	8.8	8.9	8.8	10.1	9.5
Presupuestario	2.1	2.2	8.8	8.4	8.6	8.5	9.7	9.1
Gobierno Federal	3.9	3.9	4.7	4.5	4.6	4.6	5.5	5.1
Organismos y Empresas Públicas	-1.8	-1.7	4.1	3.9	4.0	3.9	4.2	4.0
No Presupuestario	6.1	6.0	0.5	0.4	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	6.1	6.0	0.5	0.4	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 2000-2022, se utilizó el PIB promedio anual, base 2018; para 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año. Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2023, se utilizó el PIB del tercer 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	35.6	34.6	38.4	37.0	41.1	39.4	44.9	43.2
Internos	26.3	25.6	28.6	27.6	29.7	28.6	31.0	29.8
Presupuestario	21.1	20.5	23.4	22.6	24.7	23.8	26.2	25.2
Gobierno Federal	21.2	20.5	23.0	22.2	23.8	22.9	25.0	24.1
Organismos y Empresas Públicas	0.0	0.0	0.4	0.4	0.9	0.9	4.0	1.1
No Presupuestario	5.2	5.1	5.2	5.0	5.0	4.8	8.0	4.6
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.3	-1.2	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3
FARAC ^{4/}	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
Pasivos del IPAB	5.0	4.9	5.0	4.8	4.8	4.6	4.6	4.4
PIDIREGAS	0.3	0.3	0.3	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	9.3	9.0	9.8	9.4	11.4	10.9	13.9	13.4
Presupuestario	9.0	8.7	9.5	9.1	11.1	10.5	13.6	13.1
Gobierno Federal	5.2	5.0	5.4	5.2	6.3	6.0	7.4	7.1
Organismos y Empresas Públicas	3.8	3.7	4.1	3.9	4.8	4.5	6.2	6.0
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 2000-2022, se utilizó el PIB promedio anual, base 2018; para 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2023, se utilizó el PIB del tercer 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	47.2	44.5	44.5	42.8	43.6	42.0	43.2	42.2
Internos	30.0	28.2	28.1	27.0	27.6	26.7	28.4	27.7
Presupuestario	25.4	23.9	23.8	22.9	23.6	22.8	24.6	24.0
Gobierno Federal	26.0	24.5	25.4	24.4	25.7	24.7	26.5	25.9
Organismos y Empresas Públicas	-0.6	-0.6	-1.6	-1.5	-2.1	-1.9	-1.9	-1.9
No Presupuestario	4.6	4.3	4.3	4.1	4.0	3.9	3.8	3.7
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.4	-1.3	-1.4	-1.4
FARAC ^{-4/}	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9
Pasivos del IPAB	4.3	4.1	4.1	4.0	3.9	3.8	3.8	3.8
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	17.2	16.3	16.4	15.8	16.0	15.3	14.8	14.5
Presupuestario	16.8	15.9	15.9	15.3	15.5	14.9	14.4	14.1
Gobierno Federal	8.7	8.2	7.9	7.6	7.8	7.5	7.4	7.3
Organismos y Empresas Públicas	8.1	7.7	8.0	7.7	7.7	7.4	7.0	6.8
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.OPIDIREGAS	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 2000-2022, se utilizó el PIB promedio anual, base 2018; para 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2023, se utilizó el PIB del tercer 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		2023_sep	
	PIB Anual ^{2/}	PIB Trim. Anualizado ^{3/}	PIB Anual ^{2/}	PIB Trim. Anualizado ^{3/}	PIB Anual ^{2/}	PIB Trim. Anualizado ^{3/}	PIB Anual	PIB Trim Anualizado
Deuda Neta Total	50.2	46.6	49.2	47.2	47.7	45.7	45.4	44.7
Internos	32.2	29.9	32.8	31.3	33.7	32.3	33.7	33.2
Presupuestario	28.4	26.4	29.2	28.0	30.5	29.2	30.8	30.3
Gobierno Federal	29.7	27.6	30.3	29.1	31.4	30.1	32.1	31.6
Organismos y Empresas Públicas	-1.3	-1.2	-1.1	-1.1	-0.9	-0.9	-1.3	-1.3
No Presupuestario	3.8	3.5	3.4	3.3	3.2	3.1	2.9	2.9
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos FARAC ^{4/}	-1.5	-1.5	-1.6	-1.4	-1.5	-1.3	-1.3	-1.3
Pasivos del IPAB	4.0	3.7	3.7	3.6	3.6	3.4	3.3	3.3
PIDIREGAS	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Programa de Apoyo a Deudores	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
Externos	18.0	16.7	16.6	15.9	14.0	13.4	11.7	11.5
Presupuestario	17.6	16.3	16.2	15.6	13.7	13.1	11.5	11.3
Gobierno Federal	9.2	8.5	8.7	8.4	7.6	7.2	6.4	6.3
Organismos y Empresas Públicas	8.4	7.8	7.5	7.2	6.1	5.9	5.1	5.0
No Presupuestario	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
PIDIREGAS	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2

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

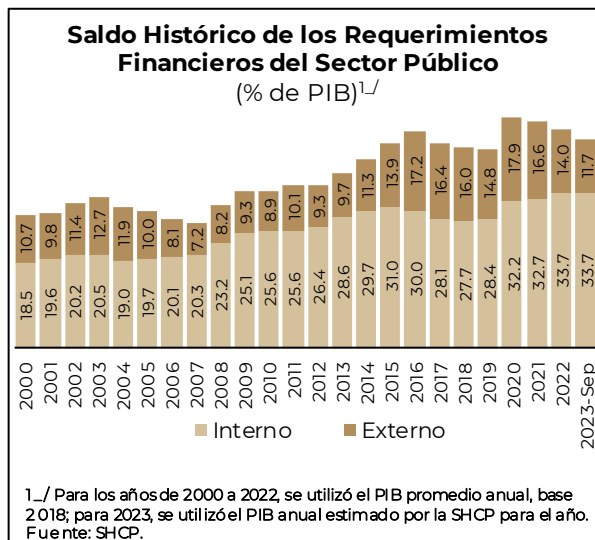
^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB promedio anual, base 2018; para 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2023, se utilizó el PIB del tercer 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	29.23	28.41
2001	2,185,276.7	29.38	29.27
2002	2,473,944.3	31.60	30.59
2003	2,738,362.0	33.15	32.29
2004	2,854,591.5	30.87	29.52
2005	2,974,208.1	29.74	28.53
2006	3,135,438.9	28.20	27.37
2007	3,314,462.7	27.51	26.30
2008	4,063,364.3	31.43	31.21
2009	4,382,263.2	34.37	32.54
2010	4,813,210.6	34.46	32.92
2011	5,450,589.7	35.70	33.40
2012	5,890,846.0	35.64	34.56
2013	6,504,318.8	38.36	37.02
2014	7,446,056.4	41.05	39.43
2015	8,633,480.4	44.90	43.23
2016	9,797,439.6	47.20	44.50
2017	10,031,832.0	44.51	42.80
2018	10,551,718.6	43.64	41.96
2019	10,870,037.0	43.23	42.21
2020	12,082,788.6	50.18	46.55
2021	13,103,963.9	49.25	47.19
2022	14,065,536.7	47.67	45.73
2023_sep	14,504,243.4	45.38	44.66

Notas

^{1/} Cifras preliminares sujetas a revisión.

^{2/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB promedio anual, base 2018; para 2023, se utilizó el PIB anual estimado por la SHCP para el año.

^{3/} Para los años 2000-2022, se utilizó el PIB trimestral anualizado. Para 2023, se utilizó el PIB del tercer 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 septiembre de 2023)

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	312.7	3,324.3	3,637.0	4,416.0
CFE	312.7	3,324.3	3,637.0	4,416.0
CH El Cajón	30.6	244.4	275.0	275.0
RM CN Laguna Verde	27.3	129.3	156.6	156.6
CCCC Repotenciación CT Manzanillo 1 U 1 y 2	20.1	100.4	120.5	120.5
RM CCC El Sauz Paquete 1	6.7	33.4	40.1	40.1
SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	18.0	277.9	295.9	295.9
CC Agua Prieta II (Con Campo Solar)	16.2	199.4	215.6	215.6
CCC Cogeneración Salamanca Fase 1	2.0	28.7	30.7	30.7
SE 1701 Subestación Chimalpa II	1.4	22.0	23.4	23.4
SE 1803 Subestaciones del Occidental	1.5	23.5	25.0	25.0
SE 1901 Subestaciones de Baja California	0.4	7.0	7.4	7.4
SE 1421 Distribución Sur	0.2	3.6	3.8	3.8
SLT 706 Sistemas Norte (3° fase)	0.5	7.6	8.1	8.1
SLT 1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste	1.4	22.8	24.2	24.2
SE 1120 Noroeste	0.3	4.5	4.8	4.8
SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución (3° fase)	15.2	310.4	325.6	325.6
LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular	1.6	25.5	27.1	27.1
SE 1211 Noreste Central (4° fase)	0.5	10.5	11.0	11.0
CG los Húmeros III (fase A)	6.8	9.1	15.9	15.9
LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I	2.6	60.0	62.6	62.6
LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II	3.0	69.4	72.4	72.4
SLT 1302 Transformación del Noreste	1.0	22.8	23.8	23.8
CC Centro	60.7	242.8	303.5	303.5
SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte	1.2	26.8	28.0	28.0
SE 1620 Distribución Valle de México	0.5	9.9	10.4	10.4
SE 2101 Compensación Capacitiva Baja-Occidental	0.2	4.8	5.0	5.0
OPF 266 SLT 1603 Subestación Lago	0.1	2.3	2.4	2.4

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

(Millones de dólares al 30 de septiembre de 2023)

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	0.8	19.6	20.4	20.4
SE 1521 Distribución Sur	0.5	10.7	11.2	11.2
SE 1520 Distribución Norte	0.3	7.5	7.8	7.8
RM CT José López Portillo	5.3	126.7	132.0	132.0
SE 1621 Distribución Norte Sur	0.7	13.4	14.1	14.1
SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur Noroeste	1.2	28.6	29.8	29.8
SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.6	12.6	13.2	13.2
SLT 1722 Distribución Sur (2° fase)	0.2	5.7	5.9	5.9
SLT 1721 Distribución Norte (2° fase)	0.4	9.5	9.9	9.9
SE 1212 Sur Peninsular (6° fase)	0.1	3.5	3.6	3.6
LT Red de Transmisión Asociada a la CG los Azufres III	0.1	3.6	3.7	3.7
RM CH Temascal Unidades 1 a 4	0.4	10.6	11.0	11.0
SE 1420 Distribución Norte (7° fase)	0.1	2.4	2.5	2.5
SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	2.6	59.9	62.5	62.5
SE 1323 Distribución Sur (2° Fase)	0.3	7.8	8.1	8.1
SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	1.1	25.5	26.6	26.6
SLT 1720 Distribución Valle de México	0.4	10.2	10.6	10.6
SLT 2002 Subestaciones y líneas de las Áreas Norte Occidental (2 FASE)	1.3	30.6	31.9	31.9
SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución	2.6	31.4	34.0	34.0
RM CCC Tula Paquetes 1 y 2	12.1	220.4	232.5	232.5
SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	1.9	19.7	21.6	21.6
CC Empalme II	13.3	333.0	346.3	346.3
CC Empalme I	0.3	7.3	7.6	7.6
CG los Azufres III (fase 2)	3.3	49.1	52.4	52.4
SE 1322 Distribución Centro	0.0	0.0	0.0	0.4
SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	0.2	5.2	5.7	5.7

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}
(Millones de dólares al 30 de septiembre de 2023)**Cuadro No. 1**
Hoja 3 de 4

Registro de Acuerdo a la NIF-09-B				
Proyecto	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	0.0	0.0	0.0	0.1
SE 1116 Transformación del Noreste	0.2	2.5	2.7	2.7
SE 1620 Distribución Valle de México	0.0	0.0	0.0	65.5
1210 Norte Noroeste	0.8	8.1	8.9	8.9
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	41.6	360.1	401.7	401.7
SLT 1114 Transmisión y Transformación del Oriental	0.0	0.0	0.0	0.1
LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme 1	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	20.0
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	87.1
CC Valle de México II	0.0	0.0	0.0	60.0
SLT 2020 Subestaciones Líneas y Redes de Distribución	0.0	0.0	0.0	6.2
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 septiembre de 2023)

Cuadro No. 1

Hoja 4 de 4

Registro de Acuerdo a la NIF-09-B				
Proyectos	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
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
LT 1905 Transmisión Sureste-Peninsular	0.0	0.0	0.0	5.4
SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.0	0.0	0.0	0.0
SLT Transformación y Transmisión Querétaro Isla Carmen Nueva Casas Grandes y Huasteca	0.0	0.0	0.0	8.8
1116 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 septiembre de 2023)

Cuadro No. 2**Hoja 1 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
Proyectos de Inversión que suponen obligaciones Financieras	8,709.5	28,557.6	37,267.1	37,267.1
CFE	8,709.5	28,557.6	37,267.1	37,267.1
CCE El Pacífico	10.6	14.2	24.8	24.8
CH El Cajón	125.5	1,004.0	1,129.5	1,129.5
LT 718 Red de Transmisión Asociada a el Pacífico	28.6	73.5	102.1	102.1
SLT 706 Sistemas Norte	2.3	2.3	4.6	4.6
SLT 806 El Bajío	7.2	18.4	25.6	25.6
SE 914 División Centro Sur	0.2	0.8	1.0	1.0
CH La Yesca	616.4	8,392.1	9,008.5	9,008.5
RFO Red de Fibra Óptica Proyecto Norte	0.6	1.6	2.2	2.2
SE 1006 Central Sur	4.8	6.6	11.4	11.4
SE 1005 Noroeste	2.5	6.5	9.0	9.0
RM Infiernillo	0.5	1.3	1.8	1.8
RM CT Francisco Pérez Ríos Unidades 1 y 2	9.8	25.3	35.1	35.1
SE 1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente	4.0	10.3	14.3	14.3
SLT 1002 Compensación y Transmisión Noreste y Sureste	3.0	7.6	10.6	10.6
LT Red de Transmisión Asociada a la CH la Yesca	51.3	132.6	183.9	183.9
CC Agua Prieta II (con campo solar)	416.4	538.4	954.8	954.8
LT Red de Transmisión Asociada a la CC Agua Prieta II	14.4	19.2	33.6	33.6
LT Red de Transmisión Asociada a la CE la Venta III	0.1	0.4	0.5	0.5
SE 1110 Compensación Capacitiva del Norte	5.7	14.9	20.6	20.6
SE 1116 Transformación del Noreste	29.6	54.5	84.1	84.1
SE 1117 Transformación de Guaymas	8.6	22.3	30.9	30.9
SE 1120 Noroeste	11.9	23.1	35.0	35.0
SE 1122 Golfo Norte	10.4	27.0	37.4	37.4

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

(Millones de pesos al 30 de septiembre de 2023)

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	6.2	16.2	22.4	22.4
SE 1125 Distribución	23.6	61.0	84.6	84.6
SE 1127 Sureste	4.5	11.7	16.2	16.2
SE 1128 Centro Sur	13.4	20.4	33.8	33.8
SE 1129 Compensación Redes	1.8	4.7	6.5	6.5
SLT 1111 Transmisión y Transformación del Central Occidente	41.0	64.8	105.8	105.8
SLT 1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	72.1	186.2	258.3	258.3
SLT 1114 Transmisión y Transformación Oriental	88.8	163.5	252.3	252.3
SLT 1119 Transmisión y Transformación del Sureste	5.6	14.4	20.0	20.0
SUV Suministro de 970 T/H a las Centrales de Cerro Prieto	9.7	24.9	34.6	34.6
SE 1213 Compensación de Redes	3.9	10.2	14.1	14.1
SE 1212 Sur Peninsular	37.9	58.1	96.0	96.0
SLT 1204 Conversión a 400 KV del área Peninsular	14.3	37.0	51.3	51.3
SLT 1203 Transmisión y Transformación Oriental Sureste	36.0	91.8	127.8	127.8
SE 1211 Noreste Central	82.5	81.4	163.9	163.9
SE 1210 Norte Noroeste	60.1	102.5	162.6	162.6
SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	48.4	60.2	108.6	108.6
RM CCC Poza Rica	399.8	407.3	807.1	807.1
M CCC El Sauz Paquete 1	67.7	153.3	221.0	221.0
LT 1220 Red de Transmisión Asociada al Proyecto de Tem. Abierta y Oaxaca II y I	1.2	3.2	4.4	4.4
SLT Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U 1 y 2	28.0	72.4	100.4	100.4
Repotenciación CT Manzanillo I U 1 y 2	277.8	706.0	983.8	983.8
CCI CI Guerrero Negro III	74.4	74.3	148.7	148.7
Tula paquetes 1 y 2	87.1	392.0	479.1	479.1
CG los Humeros II	35.0	91.0	126.0	126.0

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

(Millones de pesos al 30 de septiembre de 2023)

Cuadro No. 2**Hoja 3 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	
LT Red de Transmisión Asociada a la CCC Norte II	6.9	17.7	24.6	24.6
CT TG Baja California II	83.2	215.2	298.3	298.3
SLT 1304 Transmisión y Transformación del Oriental	1.7	4.3	6.0	6.0
SLT 1303 Transmisión y Transformación Baja Noroeste	2.3	5.8	8.1	8.1
SLT 1302 Transformación del Noreste	17.9	46.0	63.9	63.9
CCI Baja California Sur IV	133.4	344.6	478.0	478.0
CCI Baja California Sur III	36.5	48.6	85.1	85.1
LT 1313 Red Asociada a Baja California III	32.4	28.6	61.0	61.0
SE 1323 Distribución Sur	0.2	0.5	0.7	0.7
SE 1322 Distribución Centro	156.1	223.4	379.5	379.5
SE 1321 Distribución Noreste	69.9	126.3	196.2	196.2
SE 1320 Distribución Noroeste	38.7	60.8	99.5	99.5
SLT 1404 Subestaciones de Oriente	13.5	28.2	41.7	41.7
SLT 1401 SES y LTS de las Áreas de Baja California y Noroeste	28.4	61.8	90.2	90.2
SLT 1405 Subestaciones y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste	63.3	144.8	208.1	208.1
SLT 1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán- los Mochis	9.9	25.5	35.4	35.4
SE 1421 Distribución Sur	22.4	52.1	74.5	74.5
SE 1420 Distribución Norte	70.3	80.6	150.9	150.9
SE 1521 Distribución Sur	38.5	54.0	92.5	92.5
SE 1520 Distribución Norte	0.7	1.3	2.0	2.0
CCC Cogeneración de Salamanca Fase 1	549.0	1,195.1	1,744.1	1,744.1
SLT 1601 Transmisión y Transformación Noroeste Norte	30.1	71.0	101.1	101.1
Centro	130.9	362.3	493.2	493.2
1603 Subestación Lago	51.0	270.4	321.4	321.4



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

(Millones de pesos al 30 de septiembre de 2023)

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	28.9	75.2	104.1	104.1
LT Red de Transmisión Asociada a la SI Guerrero Negro IV	3.5	9.1	12.6	12.6
SE 1621 Distribución Norte Sur	70.7	133.8	204.5	204.5
SE 1620 Distribución Valle de México	156.8	345.0	501.8	501.8
CG los Azufres III (fase I)	85.4	221.9	307.3	307.3
Jose López Portillo	101.8	458.0	559.8	559.8
SLT 1721 Distribución Norte	37.7	43.0	80.7	80.7
LT Red de Transmisión Asociada a la CC Noreste	194.3	869.4	1,063.7	1,063.7
SLT 1720 Distribución Valle de México	9.5	22.2	31.7	31.7
LT Red de Transmisión Asociadas al CC Noorte III	40.2	180.7	220.9	220.9
CCI Baja California Sur V	311.2	311.2	622.4	622.4
SLT 1722 Distribución Sur	47.1	95.9	143.0	143.0
SE 1701 Subestaciones Chimalpa II	78.5	103.7	182.2	182.2
SLT 1703 Conversión a 400 KV de la Riviera Maya	84.1	218.7	302.8	302.8
SLT 1702 Transmisión y Transformación Baja Noine	57.6	146.0	203.6	203.6
SLT 1704 Interconexión Sistemas Aislados Guerrero Negro Santa Rosalía	24.5	63.5	88.0	88.0
LT Red de Transmisión Asociada a la CC el Empalme I	49.6	121.5	171.1	171.1
SE 1801 Subestaciones Baja Noroeste	9.7	25.3	35.0	35.0
SE 1803 Subestaciones del Occidental	100.4	78.8	179.2	179.2
SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte	129.5	175.5	305.0	305.0
SLT 1804 Subestaciones y Líneas de Transmisión Oriental Peninsular	148.6	121.1	269.7	269.7
SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	49.4	148.9	198.3	198.3
SLT 1821 Divisiones de Distribución	31.1	60.5	91.6	91.6
RM CH Temascal Unidades 1 a 4	31.6	82.0	113.6	113.6
LT Red de Transmisión Asociada al Empalme II	16.3	42.2	58.5	58.5

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}(Millones de pesos al 30 de septiembre
de 2023)**Cuadro No. 2**
Hoja 5 de 6

<u>Registro de Acuerdo a la NIF-09-B</u>				
Proyectos	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
SE 1901 Subestaciones de Baja California	20.9	27.2	48.1	48.1
SLT 1902 Subestaciones y Compensaciones del Noroeste	95.3	101.8	197.1	197.1
SE 1903 Subestaciones Norte Noroeste	42.3	32.7	75.0	75.0
SLT 1904 Transmisión y Transformación de Occidente	126.4	168.6	295.0	295.0
LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular	63.0	82.6	145.6	145.6
SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	36.8	112.8	149.6	149.6
SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	136.3	95.5	231.8	231.8
LT Red de Transmisión Asociada a la SG los Azufres III fase II	0.1	0.4	0.5	0.5
SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur Noroeste	70.5	244.9	315.4	315.4
SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	451.1	1,060.9	1,512.0	1,512.0
LT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	1.5	3.7	5.2	5.2
SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas Norte Occidental	77.3	340.3	417.6	417.6
SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución	16.4	74.0	90.4	90.4
CC El Empalme 1	833.2	5,062.8	5,896.0	5,896.0
SE 914 División Centro Sur	16.4	0.0	16.4	16.4
SE 1005 Noroeste	25.7	0.0	25.7	25.7
SE 1122 Golfo Norte	4.0	0.0	4.0	4.0
CC San Lorenzo Conversión de TG a CC	221.4	0.0	221.4	221.4
CE 1121 Baja California	4.4	0.0	4.4	4.4
SE 1129 Compensación Redes	7.7	0.0	7.7	7.7
SLT 1118 Transmisión y Transformación del Norte	21.1	0.0	21.1	21.1
SE 1213 Compensación de Redes	3.6	0.0	3.6	3.6



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

(Millones de pesos al 30 de septiembre de 2023)

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	14.8	0.0	14.8	14.8
2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.0	0.1	0.1	0.1
LT Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III	49.3	221.8	271.1	271.1

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 septiembre de 2023)

Cuadro No. 3

Año	CFE	Total
Total	3,324.3	3,324.3
2025	238.8	238.8
2026	238.8	238.8
2027	204.8	204.8
2028	204.8	204.8
2029	197.5	197.5
2030	177.5	177.5
2031	177.5	177.5
2032	168.6	168.6
2033-2050	1,716.0	1,716.0

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 septiembre de 2023)

Cuadro No. 4

Año	CFE	Total
Total	28,557.6	28,557.6
2025	7,667.9	7,667.9
2026	6,985.1	6,985.1
2027	2,089.5	2,089.5
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	1,082.8	1,082.8
2033-2048	5,378.3	5,378.3

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 TERCER TRIMESTRE DE 2023.

1.- Pasivos

En el cuadro siguiente se muestra la evolución de los pasivos del Instituto al cierre del tercer trimestre de 2023.

Evolución de los Pasivos del IPAB al 30 de septiembre de 2023

(Millones de pesos)

Cuadro 1

Concepto	Saldo ^{1/} 31-dic-22	Saldo ^{2/} 30-sep-23	Variación % ^{3/}	
			Nominal	Real ^{4/}
Emisiones realizadas ^{5/}	1,008,418	1,027,389	1.88	-0.97
Reserva para la Protección al Ahorro Bancario	69,905	82,429	17.91	14.61
Reserva para subrogación de OG ^{6/}	15,811	15,254	-3.52	-6.22
Reserva para Contingencias de Resoluciones Bancarias ^{7/}	251	274	9.18	6.12
Reservas y otros pasivos ^{8/}	1,626	1,622	-0.23	-3.03
Pasivos Totales	1,096,011	1,126,968	2.82	-0.05
Recursos líquidos ^{9/}	117,812	140,502	19.26	15.92
Recursos por recuperar del pago por subrogación de obligaciones garantizadas ^{10/}	15,811	15,254	-3.52	-6.22
Pasivos Netos^{11/}	962,389	971,212	0.92	-1.91

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 2022.

^{4/} Se utilizó la inflación acumulada de diciembre de 2022 a septiembre de 2023 de 2.88%, 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 OG de BAFELJ y ACCENDOLJ, el cual presentó la misma variación que la cuenta por cobrar del activo denominado "Derechos 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 septiembre dichos saldos ascendieron a 13 mil 939.7 millones de pesos y 1 mil 313.8 millones de pesos respectivamente.

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

Fuente: IPAB.

Al cierre de septiembre de 2023, las principales variaciones en los pasivos del Instituto respecto a diciembre de 2022, estuvieron relacionadas con lo siguiente:

- En el rubro "Emisiones Realizadas", hubo un decremento de 0.97% en términos reales, el cual resulta de un efecto neto de una mayor sobretasa pendiente por amortizar, la

cual es parcialmente compensada por el incremento en la colocación y los intereses devengados de BPAS al cierre de septiembre de 2023, menor a la inflación del periodo;

- b) En el rubro de “Reserva para la Protección al Ahorro Bancario”, hubo un incremento de 14.61% en términos reales, debido a la acumulación del 25.00% de las cuotas que el Instituto recibe de las IBM y por el reembolso de BAFELJ al Instituto por 550 millones de pesos en el mes de agosto;
- c) En el rubro “Reserva para subrogación de OG” hubo una disminución de 6.22% en términos reales debido al efecto neto proveniente de los ajustes y pagos realizados en el periodo por subrogación de OG de los bancos en liquidación, así como por el pago realizado por BAFELJ al Instituto por 550 millones de pesos en el mes de agosto;
- d) En el apartado “Reserva para Contingencias de Resoluciones Bancarias” hubo un aumento de 6.12% en términos reales por los intereses generados de 22 millones de pesos y el reembolso de 1.5 millones de pesos, parcialmente compensado por la aplicación de recursos de 0.7 millones de pesos para cubrir los gastos erogados por el IPAB asociados al POG de BAFELJ y de ACCENDOLJ, mismos que se encuentran en proceso de ser reembolsados al Instituto; y
- e) Finalmente, en el rubro denominado “Reserva y Otros Pasivos”, hubo un decremento de 3.03% en términos reales debido principalmente a la disminución en la subcuenta de “Reserva para asuntos contenciosos” e “Impuestos y Cuotas por Pagar”.

2.- Activos

En el cuadro siguiente se muestra la evolución de los Activos del Instituto al cierre del tercer trimestre de 2023.

**Evolución de los Activos del IPAB al 30 de septiembre de 2023**

(Millones de pesos)

Cuadro 3

Concepto	Saldo ^{1/} 31-dic-22	Saldo ^{2/} 30-sep-23	Variación % ^{3/}	
			Nominal	Real ^{4/}
Activos líquidos	47,655	57,799	21.29	17.89
Recursos cuotas 25%- Fondo de Protección al Ahorro Bancario	69,905	82,429	17.91	14.61
Recursos Cuotas 25.0% relacionado al pago de obligaciones ^{5/}	1	1	23.71	20.25
Recursos cuotas 25% –Operación y gastos de administración del Instituto ^{6/}	32	261	722.94	699.90
Recursos cuotas 25% Fondo para Contingencias de Resoluciones Bancarias ^{7/}	251	274	9.18	6.12
Recuperación de cartera y activos ^{8/}	188	90	-52.15	-53.49
Derechos por subrogación de obligaciones garantizadas ^{9/}	15,811	15,254	-3.52	-6.22
Otros activos ^{10/}	232	229	-1.46	-4.21
Activos Totales	134,075	156,337	16.60	13.34

Evolución de los Activos por Recuperar al 30 de septiembre de 2023

(millones de pesos)

Cuadro 3

Chequeras fideicomisos	187	90	-52.16	-53.50
Activos por recuperar	15,811	15,254	-3.52	-6.22
Total	15,998	15,343	-4.09	-6.78

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 2022.^{4/} Se utilizó la inflación acumulada de diciembre de 2022 a septiembre de 2023 de 2.88% 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/} Corresponde a los recursos para servicio de las cuentas destinadas al Pago de Obligaciones Garantizadas (POG), el cual fue de 0.98 millones de pesos al cierre de diciembre de 2022 y de 1 mil 22 millones de pesos al cierre de septiembre de 2023.^{6/} 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.^{7/} Corresponde al saldo del fondo para hacer frente a erogaciones relacionadas a resoluciones bancarias.^{8/} Saldo neto del Fideicomiso de Activos Corporativos Estratégicos (FACE), así como Comisión Foba Santander, Comisión Atlántico y Bancreser, estos últimos reservados al 100%.^{9/} Corresponde al derecho del IPAB proveniente del pago por subrogación de obligaciones garantizadas (OG) 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 2022 contiene los movimientos de pagos y cobros de POG.^{10/} Incluye inmuebles, mobiliario y equipo de cómputo. La disminución se debe a la depreciación de estos activos.^{11/} Al cierre de septiembre de 2023, los activos por recuperar del POG de BAFELJ suman 13, 939.7 millones de pesos, los activos por recuperar del POG de ACCENDOLJ suman 1 mil 313.8 millones de pesos y los otros activos por recuperar por un monto de 0.3 millones de pesos.

Fuente: IPAB.

El saldo de los activos totales del Instituto al 30 de septiembre de 2023, registrados a su valor estimado de realización, fue por la cantidad de 156 mil 337 millones de pesos, cifra que

representó un aumento de 13.34% en términos reales respecto a la correspondiente al mes de diciembre de 2022.

Las variaciones en los activos totales se deben principalmente a lo siguiente:

- a) En el rubro “Activos líquidos” hubo un aumento de 17.89% en términos reales, principalmente por un incremento al ingreso del 25.00% de las cuotas que el Instituto recibe por parte de las IMB;
- b) En el rubro “Fondo de Protección al Ahorro Bancario”, hubo un incremento de 14.61% en términos reales, debido al ingreso del 25.00% de las cuotas que el Instituto recibe por parte de las IBM y por el reembolso de BAFELJ al Instituto por 550 millones de pesos en el mes de agosto;
- c) El rubro denominado “Recursos relacionados al pago de obligaciones”, hubo un aumento de 20.25% en términos reales que incluye entre otros movimientos los concernientes a comisiones, intereses e impuestos en las cuentas del Banco Pagador destinadas al POG en la liquidación de BAFELJ y ACCENDOLJ;
- d) En el rubro denominado “Operación y gastos de administración del Instituto”, hubo un incremento de 699.90% en términos reales, debido a la acumulación del remanente por recursos no ejercidos en el presupuesto de administración al mes de septiembre por 228 millones de pesos;
- e) En el rubro “Fondo para Contingencias de Resoluciones Bancarias”, hubo un aumento de 6.12% en términos reales, derivado de los intereses generados por 22 millones de pesos y reembolso de 1.5 millones de pesos parcialmente compensados por la aplicación de recursos de 0.7 millones de pesos, para cubrir los gastos erogados por el IPAB asociados al POG de BAFELJ y ACCENDOLJ, mismos que se encuentran en proceso de ser reembolsados al Instituto;
- f) En el renglón “Recuperación de cartera y activos”, hubo un decremento de 53.49% en términos reales, debido a una disminución en el FACE en el periodo;
- g) En la cuenta por cobrar denominada “Derechos por subrogación de obligaciones garantizadas”, hubo una disminución de 6.22% en términos reales, que incluye la cuenta por cobrar a BAFELJ por un monto de 13 mil 939.7 millones de pesos, y la cuenta correspondiente a ACCENDOLJ por un monto de 1 mil 313.8 millones de pesos, y
- h) Finalmente, en el rubro “Otros activos”, hubo un decremento de 4.21% en términos reales, derivado de la depreciación del activo fijo, en comparación con el cierre de 2022.

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

- a) Durante el periodo de julio a septiembre de 2023, se obtuvieron recursos por 64 mil 687 millones de pesos provenientes de la colocación de los Bonos; de los cuales, 64 mil 402 millones de pesos corresponden a subasta primaria y 285 millones de pesos a colocación por medio de Cetesdirecto.



- b) Así mismo, se recibieron 8 mil 110 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 110 mil 764 millones de pesos.

Pago de principal e intereses de los Bonos al 30 de septiembre de 2023

(Millones de pesos)

Cuadro 2

Concepto	Monto		Variación %	
	Jul-Sep 2022	Jul-Sep 2023	Nominal	Real ^{1/}
Pago de principal	75,800	79,100	4.35	-0.10
Pago de intereses	23,300	31,664	35.90	30.10
TOTAL	99,100	110,764	11.77	7.00

^{1/} Se utilizó la inflación acumulada de septiembre de 2022 a septiembre de 2023 de 4.45%, 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 julio a septiembre de 2023 al pago de obligaciones financieras del Instituto sumaron 88 mil 391 millones de pesos. Por su parte, en este mismo periodo, se aplicaron recursos provenientes del 75.00% de las cuotas recibidas de las IBM por 10 mil 78 millones de pesos, y de PEF por 12 mil 296 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 tercer trimestre de 2023, los pasivos totales del Instituto ascendieron a 1 billón 100 mil millones de pesos, mientras que los activos totales sumaron 156 mil 337 millones de pesos. La diferencia entre estas cifras es de 970 mil 631 millones de pesos y representa la posición financiera del Instituto, la cual registro una disminución en términos reales de 1.92% con respecto a diciembre de 2022.

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.

Posición Financiera del IPAB al 30 de septiembre de 2023

(Millones de pesos)

Cuadro 4

Concepto	Saldo ^{1/} 31-dic-22	Saldo ^{2/} 30-sep-23	Variación % ^{3/}	
			Nominal	Real ^{4/}
Pasivos Totales	1,096,011	1,126,968	2.82	-0.05
Activos Totales	134,075	156,337	16.60	13.34
Posición Financiera	961,937	970.631	0.90	-1.92

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 2022

^{4/} Se utilizó la inflación acumulada de diciembre de 2022 a septiembre de 2023 de 2.88%, 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.

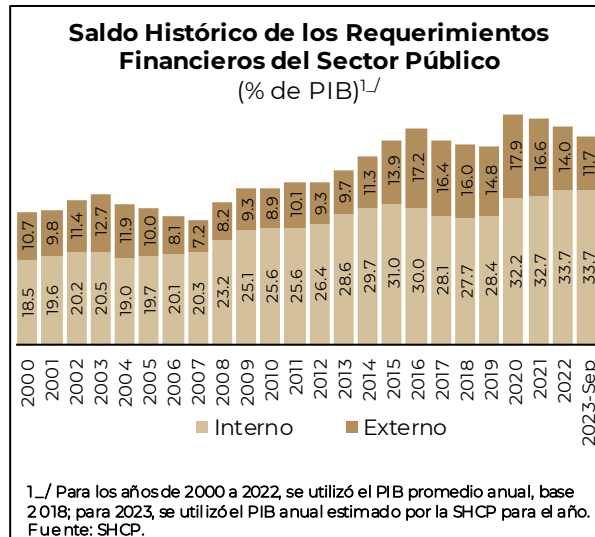
5.- Operaciones de Canje y Refinanciamiento

A través de lo dispuesto por el artículo 2º de la Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio Fiscal 2023, 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 29 de junio de 2023, durante el tercer trimestre de 2023 el Instituto colocó BPAS a través del Banco de México, actuando como su agente financiero, por un monto nominal de 63 mil 700 millones de pesos. Adicionalmente, se colocaron 279 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 63 mil 979 millones de pesos.

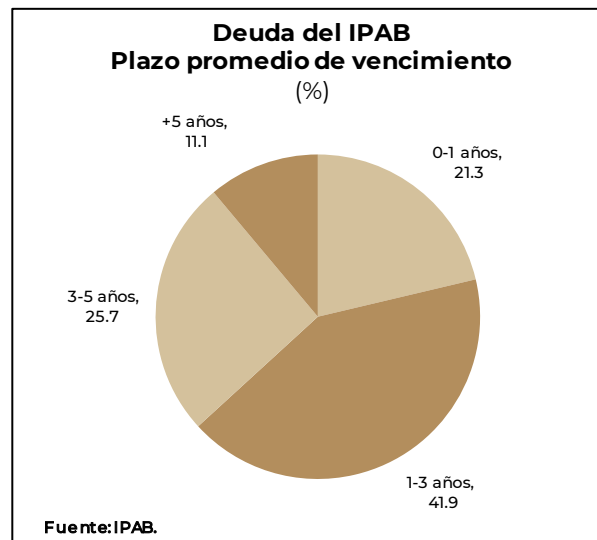
Específicamente, durante el tercer trimestre de 2023, el promedio de la demanda total de los Bonos en colocación primaria se ubicó en 4.58 veces el monto subastado, dato 0.45 veces mayor con respecto al nivel observado durante el mismo periodo de 2022.

Durante el tercer trimestre de 2023, la sobretasa promedio ponderada se ubicó en 0.21 puntos porcentuales, con lo que se mantuvo en términos absolutos respecto a la sobretasa promedio correspondiente al tercer trimestre de 2022.

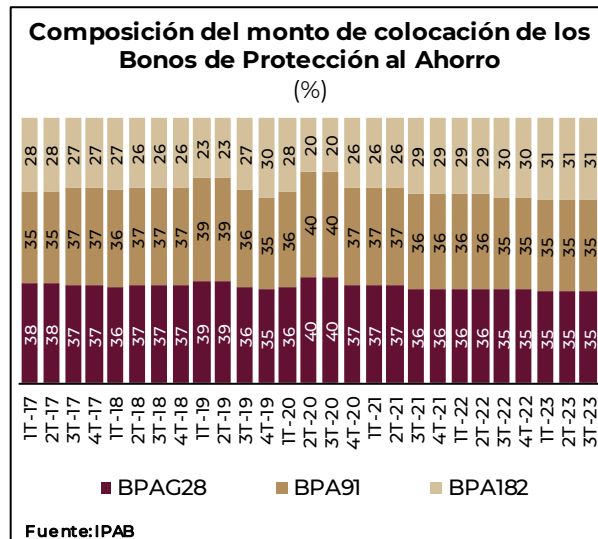
Al cierre del tercer trimestre de 2023, el plazo promedio de los pasivos del Instituto (emisiones de mercado) fue de 2.71 años, dato 0.10 años mayor al observado al cierre del tercer trimestre de 2022.



En comparación con el tercer trimestre de 2022, la proporción de la deuda con vencimiento menor a un año disminuyó 1.32 puntos porcentuales; por su parte, la deuda con plazo de uno a tres años subió 1.46 puntos porcentuales, de tres a cinco años aumento 1.01 puntos porcentuales, y con un plazo mayor a cinco años decreció 1.15 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.



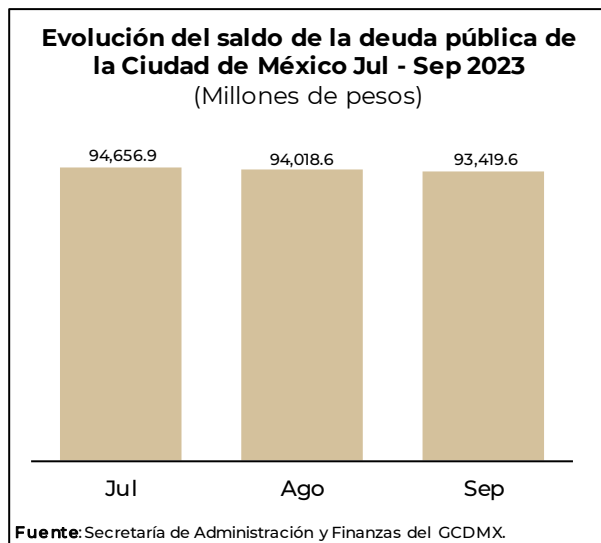
Conforme a lo anunciado el 29 de septiembre de 2023, para el cuarto trimestre de 2023, el monto total de Bonos a colocar por subasta primaria será 63 mil 700 millones de pesos, periodo durante el cual el IPAB enfrentará vencimientos por 18 mil 200 millones de pesos, de BPAG28. De esta forma, la colocación primaria neta de Bonos de Protección al Ahorro para el cuarto trimestre de 2023 será de 45 mil 500 millones de pesos, monto que pudiera variar de acuerdo a las condiciones prevalecientes en el mercado de deuda Nacional, así como por los montos colocados a través de Cetesdirecto en subasta no competitiva.

IV. INFORME TRIMESTRAL DE LA SITUACION DE LA DEUDA PÚBLICA DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, JULIO-SEPTIEMBRE 2023.

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 2023; 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 2023; 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 tercer trimestre del ejercicio fiscal 2023.

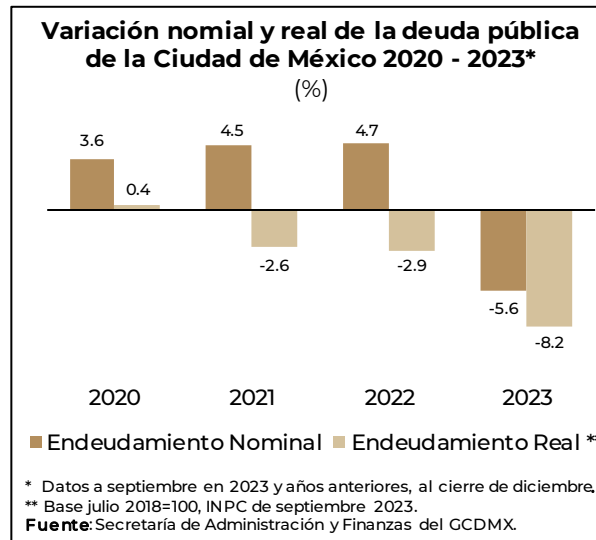
1.- Evolución de la deuda pública durante el tercer trimestre del 2023.

El saldo de la deuda pública del Gobierno de la Ciudad de México al cierre del tercer trimestre de 2023, se situó en 93 mil 419.6 millones de pesos.



En el periodo de julio a septiembre de 2023, no se realizó contratación de nuevos créditos o emisiones bursátiles en el mercado de capitales.

Durante el tercer trimestre se efectuaron pagos de amortizaciones por un monto de 1 mil 849.4 millones de pesos. Lo anterior dio como resultado un desendeudamiento temporal nominal de 5.6% y un desendeudamiento temporal real de 8.2% con respecto al cierre de 2022.



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

2.- Perfil de vencimientos del principal de 2023 a 2028.

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 de México.

Gobierno de la Ciudad de México, Perfil de Amortizaciones de la Deuda 2023-2028^{1/} (Millones de pesos)

Entidad	2023	2024	2025	2026	2027	2028	Promedio
Total de amortizaciones	9,475.8	8,940.4	8,465.3	6,510.5	8,329.9	8,453.0	8,362.5
Sector Gobierno	9,475.8	8,940.4	8,465.3	6,510.5	8,329.9	8,453.0	8,362.5

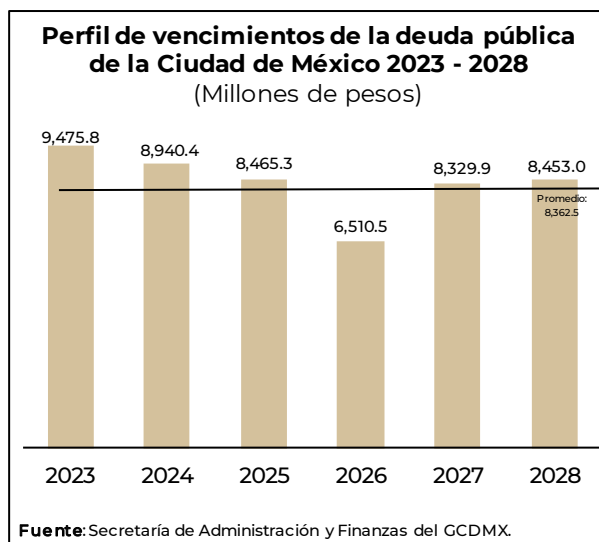
Sotas:

^{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 ante movimientos adversos en las condiciones financieras.

Al cierre del tercer trimestre de 2023, el promedio de vencimientos es de 8 mil 362.5 millones de pesos anuales, para el periodo 2023-2028.



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 del principal con el monto reservado.

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

Al cierre del tercer trimestre de 2023, 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 2023, por lo cual no se está en posibilidades de mostrar la colocación por entidad receptora y la aplicación de obras específicas.

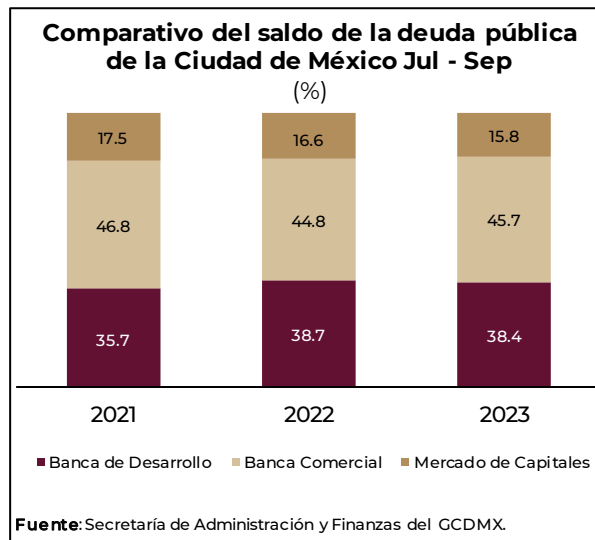
Cabe destacar que, como una buena práctica en el manejo de la deuda, la actual administración está pendiente de las características de los créditos como el plazo, las tasas, las condiciones de los empréstitos y el comportamiento a futuro de las fuentes que financian el servicio de la deuda.

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.

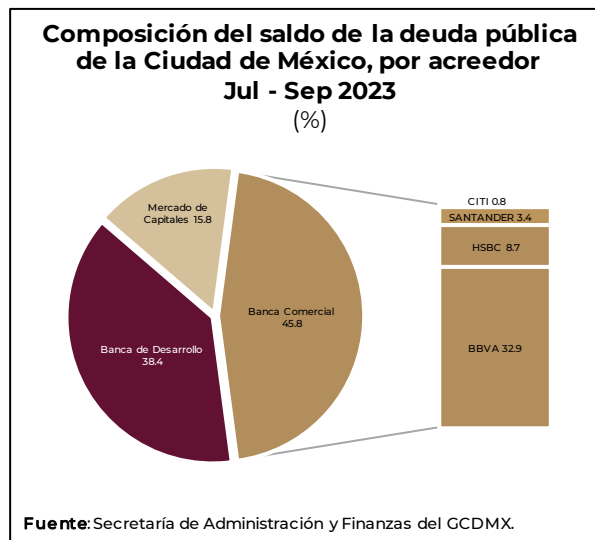
Toda vez que aún no se ha realizado ninguna contratación de financiamiento, no se está en posibilidades de mostrar la relación de obras a las que se hayan destinado dichos recursos.

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

Al tercer trimestre del 2023, el 45.7% de la deuda se encuentra contratada con la Banca Comercial, el 38.4% con la Banca de Desarrollo y el 15.8% en el Mercado de Capitales, lo anterior muestra una cartera diversificada que se ha mantenido en los últimos ejercicios fiscales.



Respecto a la composición por acreedor, destaca Banobras S.N.C. con un 38.4% del saldo de la deuda vigente, seguido por BBVA con un 32.9%. En cuanto al fiduciario de las emisiones de certificados vigentes, CIBanco representa 15.7% del total.

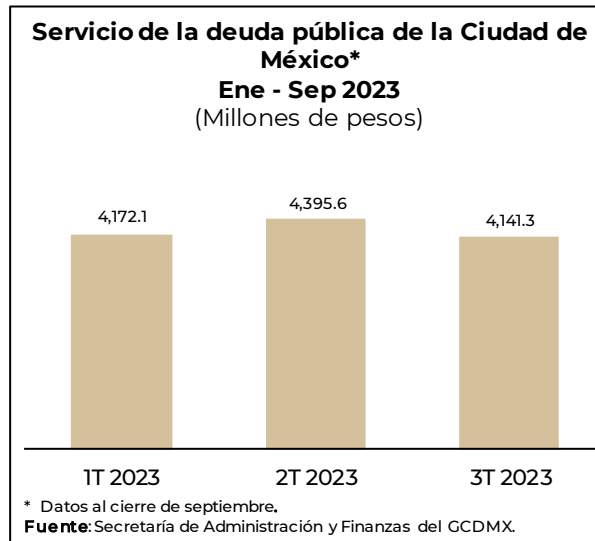


La política de deuda asumida por la actual administración tiene como objetivo primordial cubrir las necesidades de financiamiento de la Ciudad con créditos a bajo costo con un horizonte de largo plazo, siempre en las mejores condiciones de financiamiento respecto al mercado. Por lo anterior, al cierre del tercer trimestre de 2023, el 49.9% de la deuda pública se encuentra contratada a tasa variable, mientras que el 50.1% a tasa fija.



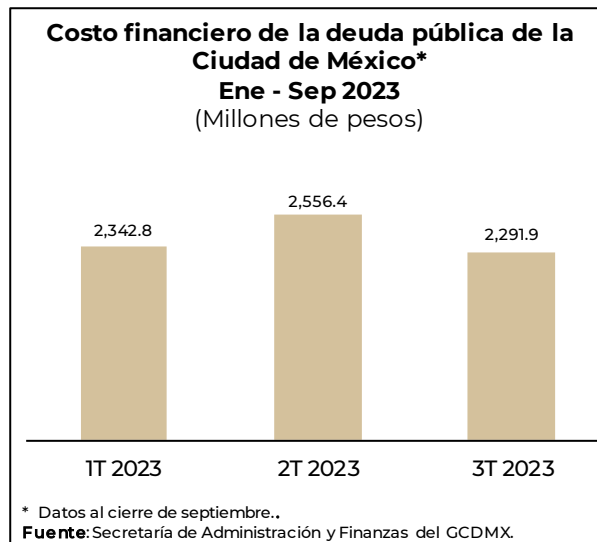
6.-Servicio de la deuda

Durante el tercer trimestre de 2023, el servicio de la deuda pública de la Ciudad de México ascendió a 4 mil 141.3 millones de pesos, de los cuales el 44.7% está constituido por el pago de amortizaciones.

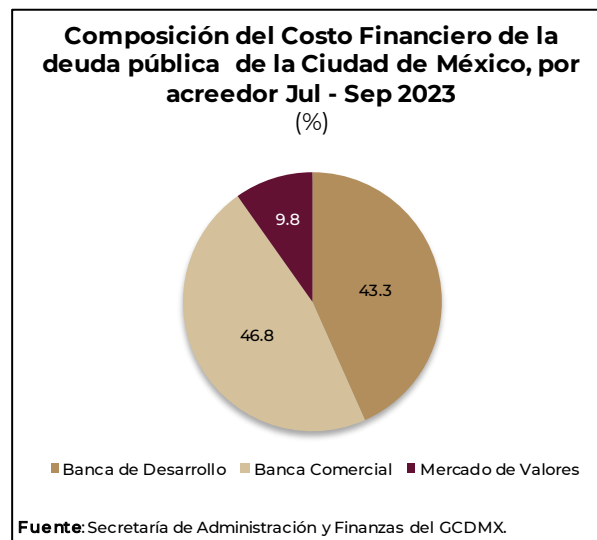


7.-Costo financiero de la deuda.

Durante el tercer trimestre de 2023, el costo financiero de la deuda pública de la Ciudad de México fue de 2 mil 291.9 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 46.8%, seguida por la Banca de Desarrollo, con 43.3% y el 9.8% 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. Tanto en la evaluación



final de la Cuenta Pública 2022, como en la evaluación del segundo trimestre de 2023³, se ratificó un endeudamiento sostenible para la Ciudad de México, con los tres indicadores de semáforo verde.

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 ejercicio fiscal 2023.

El programa de colocación del ejercicio fiscal 2023 contempla el techo de endeudamiento neto de 3 mil 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 2023 Enero-diciembre (Millones de pesos)¹

Concepto	Enero-Marzo	Abril-Junio	Julio-Septiembre	Octubre-Diciembre	Total
Colocación Bruta	0.0	0.0	0.0	12,475.8	12,475.8
Amortización	1,829.4	1,839.2	1,849.4	3,957.8	9,475.8
Endeudamiento Neto*	-1,829.4	-1,839.2	-1,849.4	8,518.0	3,000.0

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 2023.

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

Es importante señalar que la colocación 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 2023](https://www.disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA_FINANCIERA/Entidades_Federativas_2023)

10.-Características de los créditos.

**Deuda Pública del Gobierno de la Ciudad de México,
Créditos vigentes a septiembre de 2023**

(Millones de pesos)

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

Denominación	Saldo al 30-sep-23	Tasa	Sobretasa	Tasa final	Plazo Contratado (días)
Banca de Desarrollo					
Banobras 4,000	2,918.0	TIIE	0.53		14618
Banobras 4,459	4,047.4	TIIE	0.35		12062
Banobras 4,806	4,532.6	TIIE	0.35		10967
Banobras 175	50.1	TIIE	0.35		6913
Banobras 1,499	863.3	9.13		9.13	10894
Banobras 1,954	585.1	5.97	0.91	6.88	5445
Banobras 145	43.6	5.96	0.91	6.87	5442
Banobras 1,024	14.5	TIIE	0.32		3585
Banobras 1,949	930.7	TIIE	0.36		5444
Banobras 1000	120.4	TIIE	0.41		3650
Banobras 1,378	850.3	TIIE	0.34		5477
Banobras 2,000	1,257.6	TIIE	0.20		2555
Banobras 2000-20	1,366.7	TIIE	0.46		3646
Banobras 2,300	1,571.7	TIIE	0.57		3646
Banobras 2,500	1,806.7	TIIE	0.53		3636
Banobras 2,683	1,939.4	TIIE	0.64		3636
Banobras 2,200	1,914.8	TIIE	0.48		3650
Banobras 3,000	2,650.0	TIIE	0.34		5479
Banobras 1,908	1,685.6	TIIE	0.39		5479
Banobras 4,263	4,103.9	9.44			7316
Banca Comercial					
Bancomer 4,700	4,429.1	8.8		8.8	10923
Bancomer 3,457	3,258.6	TIIE	0.35		10924
Bancomer 7,000	5,722.3	8.91		8.91	12050
Bancomer 2,500	390.6	5.75		5.75	3653
Bancomer 3,000-7	125.0	7.63		7.63	2552
Bancomer 3,000-15	1,767.9	8.22		8.22	5474
Bancomer 3,000-18	1,750.0	9.12		9.12	3648
Bancomer 2,000	1,257.6	TIIE	0.22		2555
Bancomer 3,421	2,731.9	6.74		6.74	3649
Bancomer 500-19	399.2	7.09		7.09	3649
Bancomer 2,296	1,998.6	TIIE	0.49		3650

**Deuda Pública del Gobierno de la Ciudad de México,
Créditos vigentes a septiembre de 2023**

(Millones de pesos)

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

Denominación	Saldo al 30-sep-23	Tasa	Sobretasa	Tasa final	Plazo Contratado (días)
Banca Comercial					
BBVA 2,500-2	2,312.5	9.18			3664
BBVA 1,763	1,631.5	9.26			3664
BBVA 3,037	2,923.9	TIIE	0.24		7316
Banamex 3,500	109.4	TIIE	≤8=5.74 >8=TIIE-2.26		3647
Banamex 1,500	631.0	TIIE	≤7=5.185 >7=TIIE- 1.815		5478
FID248525 de HSBC	7,000.0	TIIE	0.53		14,628
HSBC 2,500	446.4	7.46		7.46	2554
HSBC 1,170	683.0	9.67		9.67	3648
Santander 2,400	1,400.0	9.55		9.55	3648
Santander 2,000	1,766.7	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-22	Colocación	Amortización	Saldo al 30-sep-23
Total Deuda del Gobierno de la Ciudad de México	98,937.7	0.0	5,518.0	95,269.1
Banca de Desarrollo	35,412.9	0.0	2,160.6	33,252.3
Banobras 4,000	2,918.0	0.0	0.0	2,918.0
Banobras 4,459	4,091.6	0.0	44.1	4,047.4
Banobras 4806	4,571.8	0.0	39.2	4,532.6
Banobras 175	57.3	0.0	7.3	50.1
Banobras 1,499	935.2	0.0	71.9	863.3
Banobras 1,954	690.4	0.0	105.3	585.1
Banobras 145	51.5	0.0	7.9	43.6
Banobras 1,024	145.3	0.0	130.8	14.5
Banobras 1,949	1,043.9	0.0	113.2	930.7
Banobras 1,000	162.0	0.0	41.7	120.4
Banobras 1,378	919.2	0.0	68.9	850.3
Banobras 2,000	1,484.8	0.0	227.2	1,257.6
Banobras 2,000-20	1,516.7	0.0	150.0	1,366.1
Banobras 2,300	1,744.2	0.0	172.5	1,571.7
Banobras 2,500	1,995.8	0.0	189.1	1,806.7
Banobras 2,683	2,142.3	0.0	203.0	1,939.4
Banobras 2,200	2,098.1	0.0	183.3	1,914.8
Banobras 3,000	2,800	0.0	150.0	2,650.0
Banobras 1,908	1,781.0	0.0	95.4	1,685.6
Banobras,4,263	4,263.8	0.0	159.9	4,103.9
Banca Comercial	46,092.6	0.0	3,357.4	43,735.2
Bancomer 4,700	4,469.5	0.0	40.4	4,429.1
Bancomer 3,457	3,288.4	0.0	29.8	3,258.6
Bancomer 7,000	5,841.1	0.0	118.9	5,722.3
Bancomer 2,500	625.0	0.0	234.4	390.6
Bancomer 3,000-7	500.0	0.0	375.0	125.0
Bancomer 3,000-15	1,928.6	0.0	160.7	1,767.9
Bancomer 3,000-18	2,000.0	0.0	250.0	1,750.0
Bancomer 2,000	1,484.8	0.0	227.2	1,257.6
Bancomer 3,421.3	2,942.9	0.0	211.0	2,731.9
Bancomer 500-19	430.1	0.0	30.8	399.2

**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-22	Colocación	Amortización	Saldo al 30-sep-23
Banca Comercial				
Bancomer 2,296	2,190.0	00	191.4	1,998.6
HSBC 7,000	7,000.0	0.0	0.0	7,000.0
HSBC 2,500	714.3	0.0	267.9	446.4
HSBC 1,170	780.6	0.0	97.6	683.0
Banamex 1,500	691.6	0.0	60.7	631.0
Banamex 3,500	437.5	0.0	328.1	109.4
Santander 2,400	1,600.0	0.0	200.0	1,400.0
Santander2,000	1,866.7	0.0	100.0	1,766.7
BBVA 2,500-2	2,500.0	0.0	187.5	2,312.5
BBVA 1,763	1,763.8	0.0	132.3	1,631.5
BBVA 3,037	3,037.9	0.0	113.9	2,923.9
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.