

**SHCP**

SECRETARÍA DE HACIENDA  
Y CRÉDITO PÚBLICO



# **INFORMACIÓN DE FINANZAS PÚBLICAS Y DEUDA PÚBLICA, ENERO-NOVIEMBRE DE 2019**

Ciudad de México, 30 de diciembre de 2019.

---

# **Contenido**

**I. Resumen de los Principales Indicadores de las Finanzas Públicas**

**II. Ingreso, Gasto y Balance del Sector Público (Seguimiento Presupuestario)**

**III. Coordinación con Entidades Federativas**

**IV. Deuda Pública**

**V. Requerimientos Financieros del Sector Público y su Saldo Histórico**

# I. Resumen de los Principales Indicadores de las Finanzas Públicas

**Página**

Resumen de los Principales Indicadores de las Finanzas Públicas. \_\_\_\_\_ 1.1

## RESUMEN DE LOS PRINCIPALES INDICADORES DE LAS FINANZAS PÚBLICAS

(Miles de millones de pesos)

| Concepto  | Enero-noviembre |                     |                 | Anual    |          |                        | Avance % respecto a: |                        |       |
|---|-----------------|---------------------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------------------|------------------------|-------|
|   | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Variación       | 2018     | 2019     |                        | 2018                 | 2019                   |       |
|   | (1)             | (2)                 | % real<br>(2/1) |          | (3)      | Programa <sup>1/</sup> |                      | Estimado <sup>2/</sup> | (1/3) |
|   | (1)             | (2)                 | (2/1)           | (3)      | (4)      | (5)                    | (1/3)                | (2/4)                  | (2/5) |
| 1. Ingresos presupuestarios   | 4,656.1         | 4,841.1             | 0.3             | 5,115.1  | 5,298.2  | 5,360.0                | 91.0                 | 91.4                   | 90.3  |
| 2. Ingresos tributarios   | 2,790.8         | 2,921.5             | 0.9             | 3,062.3  | 3,311.4  | 3,237.2                | 91.1                 | 88.2                   | 90.2  |
| 3. Ingresos tributarios sin IEPS de combustibles  | 2,625.1         | 2,650.4             | -2.7            | 2,874.7  | 3,042.1  | 2,933.4                | 91.3                 | 87.1                   | 90.4  |
| 4. Gasto neto total sin erogaciones en inversiones financieras, pago de pensiones, participaciones y costo financiero | 2,921.0         | 2,781.1             | -8.2            | 3,232.0  | 3,209.7  | 3,184.1                | 90.4                 | 86.6                   | 87.3  |
| 5. Gasto neto total sin erogaciones en inversiones financieras, pago de pensiones y participaciones                   | 3,374.4         | 3,280.3             | -6.3            | 3,847.1  | 3,958.8  | 3,892.9                | 87.7                 | 82.9                   | 84.3  |
| 6. Gasto neto total sin erogaciones en inversiones financieras  | 4,899.9         | 4,910.2             | -3.4            | 5,483.8  | 5,756.1  | 5,679.7                | 89.4                 | 85.3                   | 86.5  |
| 7. Gasto neto total   | 4,966.3         | 5,057.7             | -1.8            | 5,589.4  | 5,802.0  | 5,827.1                | 88.9                 | 87.2                   | 86.8  |
| 8. Gasto corriente estructural  | 2,052.5         | 2,012.3             | -5.5            | 2,304.1  | 2,314.2  | 2,314.2                | 89.1                 | 87.0                   | 87.0  |
| 9. Balance primario   | 148.4           | 303.2               | 97.0            | 141.4    | 245.7    | 242.3                  | 105.0                | 123.4                  | 125.1 |
| 10. RFSP  | -348.7          | -291.3              | n.a.            | -517.0   | -629.0   | -681.0                 | 67.4                 | 46.3                   | 42.8  |
| 11. SHRFSP  | 10,480.6        | 10,758.5            | -1.0            | 10,551.7 | 11,288.3 | 11,245.7               | 99.3                 | 95.3                   | 95.7  |
| 12. Deuda pública   | 10,731.7        | 10,981.5            | -1.3            | 10,829.9 | 11,363.9 | 11,378.0               | 99.1                 | 96.6                   | 96.5  |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.a.: no aplica.

<sup>1/</sup> Corresponde a la Ley de Ingresos y al Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2019 aprobados por el Congreso de la Unión.

<sup>2/</sup> Corresponde a la revisión de la estimación de finanzas públicas de 2019.

Fuente: SHCP.

## II. Ingreso, Gasto y Balance del Sector Público (Seguimiento Presupuestario)

### Página

|  |       |
|--|-------|
| Balance del Sector Público. _____  | II.1  |
| Situación Financiera del Sector Público. _____   | II.2  |
| Ingresos Presupuestarios del Sector Público. _____   | II.3  |
| Ingresos Petroleros del Sector Público. _____  | II.4  |
| Gasto Programable Pagado del Sector Público. _____   | II.5  |
| Situación Financiera del Gobierno Federal. _____   | II.6  |
| Situación Financiera de Organismos de Control Presupuestario Directo. _____                                | II.7  |
| Situación Financiera del Instituto Mexicano del Seguro Social. _____                                       | II.8  |
| Situación Financiera del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado. _____ | II.9  |
| Situación Financiera de Empresas Productivas del Estado. _____   | II.10 |
| Situación Financiera de Petróleos Mexicanos. _____   | II.11 |
| Situación Financiera de Comisión Federal de Electricidad. _____  | II.12 |

## BALANCE DEL SECTOR PÚBLICO

(Millones de pesos)

| Concepto  | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre   |                     |              |
|---|------------------|---------------------|--------------|-------------------|---------------------|--------------|
|   | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018              | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Balance público</b>                            | <b>-40,905.7</b> | <b>-13,121.1</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>-316,074.2</b> | <b>-167,172.3</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Balance público sin inversión<sup>1/</sup></b> | <b>-1,396.7</b>  | <b>20,016.3</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>153,756.0</b>  | <b>329,863.6</b>    | <b>106.9</b> |
| Balance presupuestario                            | -19,127.7        | -4,272.8            | n.s.         | -310,168.1        | -216,580.7          | n.s.         |
| Gobierno Federal                                  | -31,933.1        | 12,651.5            | n.s.         | -323,570.6        | -289,410.4          | n.s.         |
| Organismos de control presupuestario directo      | -22,027.0        | -27,193.2           | n.s.         | 103,609.9         | 104,363.8           | -2.9         |
| IMSS  | -22,367.9        | -14,460.9           | n.s.         | 80,263.1          | 95,258.6            | 14.4         |
| ISSSTE  | 340.9            | -12,732.2           | n.s.         | 23,346.8          | 9,105.3             | -62.4        |
| Empresas Productivas del Estado                   | 34,832.4         | 10,268.8            | -71.4        | -90,207.4         | -31,534.1           | n.s.         |
| PEMEX   | 19,082.8         | 8,677.8             | -55.8        | -62,655.5         | -17,270.0           | n.s.         |
| CFE   | 15,749.6         | 1,591.1             | -90.2        | -27,551.9         | -14,264.1           | n.s.         |
| Entidades bajo control presupuestario indirecto   | -21,778.0        | -8,848.3            | n.s.         | -5,906.1          | 49,408.3            | n.s.         |
| <b>Balance primario</b>                           | <b>-7,807.9</b>  | <b>6,820.9</b>      | <b>n.s.</b>  | <b>148,379.3</b>  | <b>303,172.8</b>    | <b>97.0</b>  |
| Balance presupuestario                            | -4,135.4         | 11,908.2            | n.s.         | 143,169.9         | 282,583.8           | 90.3         |
| Gobierno Federal                                  | -23,810.9        | 21,086.5            | n.s.         | -3,574.6          | 82,266.4            | n.s.         |
| Organismos de control presupuestario directo      | -22,027.0        | -27,193.2           | n.s.         | 103,609.9         | 104,363.8           | -2.9         |
| IMSS  | -22,367.9        | -14,460.9           | n.s.         | 80,263.1          | 95,258.6            | 14.4         |
| ISSSTE  | 340.9            | -12,732.2           | n.s.         | 23,346.8          | 9,105.3             | -62.4        |
| Empresas Productivas del Estado                   | 41,702.5         | 18,014.9            | -58.0        | 43,134.7          | 95,953.5            | 114.5        |
| PEMEX   | 26,197.6         | 14,363.1            | -46.8        | 49,290.7          | 87,110.9            | 70.4         |
| CFE   | 15,504.9         | 3,651.8             | -77.1        | -6,156.0          | 8,842.6             | n.s.         |
| Entidades bajo control presupuestario indirecto   | -3,672.4         | -5,087.3            | n.s.         | 5,209.4           | 20,589.1            | 281.1        |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Excluye la inversión física del Gobierno Federal y de las Empresas Productivas del Estado hasta por un monto equivalente a 2.0 por ciento del Producto Interno Bruto, de acuerdo con el artículo 1 de la Ley de Ingresos de la Federación para 2019.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

## SITUACIÓN FINANCIERA DEL SECTOR PÚBLICO

(Millones de pesos)

| Concepto  | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre    |                     |              |
|---|------------------|---------------------|--------------|--------------------|---------------------|--------------|
|   | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018               | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>A. Ingresos presupuestarios</b>                      | <b>435,336.0</b> | <b>473,438.1</b>    | <b>5.6</b>   | <b>4,656,130.7</b> | <b>4,841,129.5</b>  | <b>0.3</b>   |
| Petroleros <sup>1/</sup>                                | 87,314.4         | 74,375.1            | -17.3        | 885,322.7          | 834,024.9           | -9.2         |
| Gobierno Federal  | 42,263.2         | 34,077.4            | -21.7        | 494,663.1          | 397,946.5           | -22.4        |
| Pemex <sup>2/</sup>                                     | 45,051.3         | 40,297.6            | -13.1        | 390,659.6          | 436,078.4           | 7.6          |
| No petroleros   | 348,021.5        | 399,063.0           | 11.4         | 3,770,808.0        | 4,007,104.6         | 2.5          |
| Gobierno Federal  | 275,760.9        | 324,252.4           | 14.2         | 3,047,564.5        | 3,237,263.8         | 2.4          |
| Tributarios   | 245,210.0        | 236,228.5           | -6.4         | 2,790,797.6        | 2,921,494.4         | 0.9          |
| No tributarios  | 30,550.9         | 88,024.0            | 179.8        | 256,766.9          | 315,769.4           | 18.6         |
| Organismos de control presupuestario directo            | 32,945.5         | 34,442.7            | 1.5          | 361,806.1          | 381,562.8           | 1.7          |
| IMSS  | 29,796.9         | 31,685.5            | 3.3          | 315,263.1          | 342,146.7           | 4.6          |
| ISSSTE  | 3,148.6          | 2,757.2             | -15.0        | 46,543.0           | 39,416.1            | -18.3        |
| Empresa Productiva del Estado (CFE)                     | 39,315.1         | 40,367.8            | -0.3         | 361,437.4          | 388,278.0           | 3.6          |
| <b>B. Gasto neto pagado</b>                             | <b>454,463.6</b> | <b>477,710.9</b>    | <b>2.1</b>   | <b>4,966,298.8</b> | <b>5,057,710.2</b>  | <b>-1.8</b>  |
| Programable   | 368,617.8        | 390,606.0           | 2.9          | 3,666,493.8        | 3,735,290.0         | -1.8         |
| Gasto de operación                                      | 187,858.4        | 169,864.0           | -12.2        | 1,642,203.1        | 1,598,779.7         | -6.1         |
| Servicios personales <sup>3/</sup>                      | 123,507.3        | 118,343.1           | -6.9         | 1,046,328.6        | 1,029,560.4         | -5.1         |
| Otros gastos de operación                               | 64,351.1         | 51,520.8            | -22.3        | 595,874.5          | 569,219.4           | -7.9         |
| Pensiones y jubilaciones                                | 93,118.1         | 107,655.8           | 12.3         | 748,727.0          | 817,854.0           | 5.3          |
| Subsidios y transferencias y aportaciones <sup>4/</sup> | 42,759.5         | 76,081.2            | 72.8         | 603,854.6          | 633,838.8           | 1.2          |
| Ayudas y otros gastos                                   | 6,124.3          | 1,508.7             | -76.1        | 36,907.1           | 30,532.2            | -20.2        |
| Inversión física <sup>5/</sup>                          | 41,014.9         | 33,439.2            | -20.8        | 568,410.3          | 506,761.0           | -14.0        |
| Directo   | 28,132.3         | 22,593.5            | -22.0        | 307,284.8          | 285,618.5           | -10.4        |
| Indirecto   | 12,882.6         | 10,845.7            | -18.2        | 261,125.5          | 221,142.5           | -18.3        |
| Inversión financiera y otros <sup>2/5/</sup>            | -2,257.4         | 2,057.1             | n.s.         | 66,391.7           | 147,524.3           | 114.3        |
| No programable  | 85,845.8         | 87,104.9            | -1.5         | 1,299,805.0        | 1,322,420.2         | -1.9         |
| Costo financiero  | 14,992.2         | 16,181.0            | 4.8          | 453,338.0          | 499,164.4           | 6.2          |
| Intereses, comisiones y gastos                          | 14,992.2         | 16,181.0            | 4.8          | 415,169.5          | 447,824.6           | 4.0          |
| Gobierno Federal  | 8,122.1          | 8,435.0             | 0.9          | 281,827.5          | 320,336.9           | 9.6          |
| Sector paraestatal                                      | 6,870.1          | 7,746.1             | 9.5          | 133,342.1          | 127,487.6           | -7.8         |
| Apoyo a ahorradores y deudores                          | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 38,168.5           | 51,339.9            | 29.7         |
| IPAB  | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 38,168.5           | 45,431.7            | 14.8         |
| Otros   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0                | 5,908.2             | n.s.         |
| Participaciones   | 68,078.1         | 71,087.5            | 1.4          | 776,813.4          | 812,052.2           | 0.8          |
| Adefas y otros <sup>6/</sup>                            | 2,775.5          | -163.6              | n.s.         | 69,653.6           | 11,203.6            | -84.5        |
| <b>C. Balance presupuestario (A - B)</b>                | <b>-19,127.7</b> | <b>-4,272.8</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>-310,168.1</b>  | <b>-216,580.7</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>D. Balance no presupuestario</b>                     | <b>-21,778.0</b> | <b>-8,848.3</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>-5,906.1</b>    | <b>49,408.3</b>     | <b>n.s.</b>  |
| <b>E. Balance público (C + D) = (F + G)</b>             | <b>-40,905.7</b> | <b>-13,121.1</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>-316,074.2</b>  | <b>-167,172.3</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Balance público sin inversión<sup>7/</sup></b>       | <b>-1,396.7</b>  | <b>20,016.3</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>153,756.0</b>   | <b>329,863.6</b>    | <b>106.9</b> |
| <b>F. Recursos externos</b>                             | -7,027.3         | 6,154.1             | n.s.         | 169,528.9          | 105,043.5           | -40.3        |
| <b>G. Recursos internos</b>                             | 47,933.0         | 6,967.0             | -85.9        | 146,545.3          | 62,128.8            | -59.1        |
| <b>Partidas informativas</b>                            |                  |                     |              |                    |                     |              |
| Ingresos tributarios                                    | 245,210.0        | 236,214.5           | -6.5         | 2,790,797.4        | 2,921,522.6         | 0.9          |
| Ingresos no tributarios                                 | 190,126.0        | 237,223.6           | 21.2         | 1,865,333.2        | 1,919,606.9         | -0.8         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares. n.s.: no significativo.

n.s.: no significativo.

1./ Incluye los ingresos propios de Pemex, las transferencias del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, y el impuesto sobre la renta de contratistas y asignatarios por explotación de hidrocarburos.

2./ En enero-noviembre de 2019 incluye el apoyo financiero del Gobierno Federal a Pemex vía aportación patrimonial en septiembre por 97,131.0 millones de pesos. El registro de esta operación se refleja como un ingreso de Pemex y un gasto de Gobierno Federal sin afectar el balance público.

3./ Incluye el gasto de los entes autónomos, las dependencias, organismos de control presupuestario directo, Empresas Productivas del Estado, así como las aportaciones federales para entidades federativas y municipios, y las transferencias que se otorgan a las entidades bajo control presupuestario indirecto para el pago de servicios personales.

4./ Excluye las transferencias que se otorgan para el pago de servicios personales.

5./ Para las entidades bajo control presupuestario directo incluye operaciones recuperables en términos netos (ingreso menos gasto). Por ello, el monto en algunas ocasiones puede ser negativo.

6./ Incluye Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (Adefas) y el gasto neto efectuado por el Gobierno Federal a nombre de terceros (cuentas ajenas al presupuesto).

7./ Excluye la inversión física del Gobierno Federal y de las Empresas Productivas del Estado hasta por un monto equivalente a 2.0 por ciento del Producto Interno Bruto, de acuerdo con el artículo 1 de la Ley de Ingresos de la Federación para 2019.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

## INGRESOS PRESUPUESTARIOS DEL SECTOR PÚBLICO

(Millones de pesos)

| Concepto                                       | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre    |                     |              |
|--|------------------|---------------------|--------------|--------------------|---------------------|--------------|
|  | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018               | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total</b>                                   | <b>435,336.0</b> | <b>473,438.1</b>    | <b>5.6</b>   | <b>4,656,130.7</b> | <b>4,841,129.5</b>  | <b>0.3</b>   |
| Petroleros <sup>1./</sup>                      | 87,314.4         | 74,375.1            | -17.3        | 885,322.7          | 834,024.9           | -9.2         |
| Gobierno Federal                               | 42,263.2         | 34,077.4            | -21.7        | 494,663.1          | 397,946.5           | -22.4        |
| Pemex <sup>2./</sup>                           | 45,051.3         | 40,297.6            | -13.1        | 390,659.6          | 436,078.4           | 7.6          |
| No petroleros                                  | 348,021.5        | 399,063.0           | 11.4         | 3,770,808.0        | 4,007,104.6         | 2.5          |
| Gobierno Federal                               | 275,760.9        | 324,252.4           | 14.2         | 3,047,564.5        | 3,237,263.8         | 2.4          |
| Tributarios                                    | 245,210.0        | 236,228.5           | -6.4         | 2,790,797.6        | 2,921,494.4         | 0.9          |
| Impuesto sobre la renta                        | 124,606.3        | 119,741.8           | -6.7         | 1,503,475.0        | 1,533,550.0         | -1.6         |
| Impuesto al valor agregado                     | 74,578.6         | 70,238.7            | -8.5         | 856,172.6          | 855,180.3           | -3.7         |
| Impuesto especial sobre producción y servicios | 31,854.1         | 37,121.6            | 13.2         | 312,982.4          | 421,015.6           | 29.7         |
| IEPS gasolinas y diesel                        | 18,711.5         | 24,557.1            | 27.4         | 165,683.3          | 271,097.6           | 57.8         |
| IEPS distinto de gasolinas y diesel            | 13,142.7         | 12,564.5            | -7.2         | 147,299.0          | 149,918.0           | -1.9         |
| Impuestos a la importación                     | 6,417.1          | 4,974.2             | -24.7        | 59,769.8           | 59,879.4            | -3.4         |
| IAEEH <sup>3./</sup>                           | 502.8            | 557.9               | 7.8          | 4,968.8            | 5,626.1             | 9.2          |
| Otros impuestos <sup>4./</sup>                 | 7,251.1          | 3,594.2             | -51.9        | 53,429.2           | 46,243.1            | -16.5        |
| No tributarios                                 | 30,550.9         | 88,024.0            | 179.8        | 256,766.9          | 315,769.4           | 18.6         |
| Derechos                                       | 3,102.3          | 4,171.1             | 30.6         | 62,076.9           | 79,777.1            | 23.9         |
| Aprovechamientos                               | 26,720.8         | 83,383.9            | 203.0        | 185,496.9          | 226,324.4           | 17.6         |
| Otros  | 727.8            | 469.0               | -37.4        | 9,193.1            | 9,667.8             | 1.4          |
| Organismos de control presupuestario directo   | 32,945.5         | 34,442.7            | 1.5          | 361,806.1          | 381,562.8           | 1.7          |
| IMSS   | 29,796.9         | 31,685.5            | 3.3          | 315,263.1          | 342,146.7           | 4.6          |
| ISSSTE   | 3,148.6          | 2,757.2             | -15.0        | 46,543.0           | 39,416.1            | -18.3        |
| Empresa Productiva del Estado (CFE)            | 39,315.1         | 40,367.8            | -0.3         | 361,437.4          | 388,278.0           | 3.6          |
| <b>Partidas informativas</b>                   |                  |                     |              |                    |                     |              |
| Ingresos tributarios                           | 245,210.0        | 236,214.5           | -6.5         | 2,790,797.4        | 2,921,522.6         | 0.9          |
| Ingresos no tributarios                        | 190,126.0        | 237,223.6           | 21.2         | 1,865,333.2        | 1,919,606.9         | -0.8         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

1./ Incluye los ingresos propios de Pemex, las transferencias del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo y el impuesto sobre la renta de contratistas y asignatarios por explotación de hidrocarburos.

2./ En enero-noviembre de 2019 incluye el apoyo financiero del Gobierno Federal a Pemex vía aportación patrimonial en septiembre por 97,131.0 millones de pesos. El registro de esta operación se refleja como un ingreso de Pemex y un gasto de Gobierno Federal sin afectar el balance público.

3./ Impuesto por la actividad de exploración y extracción de hidrocarburos.

4./ Incluye los impuestos sobre automóviles nuevos, exportaciones, no comprendidos en las fracciones anteriores y accesorios.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**INGRESOS PETROLEROS DEL SECTOR PÚBLICO**

(Millones de pesos)

| Concepto  | Noviembre       |                     |              | Enero-noviembre  |                     |              |
|---|-----------------|---------------------|--------------|------------------|---------------------|--------------|
|   | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total</b>  | <b>87,314.4</b> | <b>74,375.1</b>     | <b>-17.3</b> | <b>885,322.7</b> | <b>834,024.9</b>    | <b>-9.2</b>  |
| PEMEX <sup>1/</sup>   | 45,051.3        | 40,297.6            | -13.1        | 390,659.6        | 436,078.4           | 7.6          |
| Gobierno Federal  | 42,263.2        | 34,077.4            | -21.7        | 494,663.1        | 397,946.5           | -22.4        |
| Transferencias del Fondo Mexicano del Petróleo  | 42,263.2        | 34,091.4            | -21.7        | 494,663.3        | 397,918.3           | -22.4        |
| Ordinarias  | 42,263.2        | 34,091.4            | -21.7        | 494,663.3        | 397,918.3           | -22.4        |
| Al Fondo de Estabilización de los Ingresos Presupuestarios  | 0.0             | 0.0                 | n.s.         | 10,049.5         | 11,454.6            | 9.9          |
| Al Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas   | 0.0             | 0.0                 | n.s.         | 2,923.5          | 3,332.3             | 9.9          |
| Al Fondo de Extracción de Hidrocarburos   | 341.3           | 359.1               | 2.2          | 3,551.4          | 4,159.2             | 12.9         |
| Al Fondo Sectorial CONACYT-Secretaría de Energía-Hidrocarburos  | 0.0             | 0.0                 | n.s.         | 1,930.0          | 2,199.8             | 9.9          |
| Al Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Instituto Mexicano del Petróleo   | 0.0             | 0.0                 | n.s.         | 445.4            | 507.6               | 9.9          |
| Al Fondo Sectorial CONACYT-Secretaría de Energía-Sustentabilidad Energética   | 0.0             | 0.0                 | n.s.         | 593.8            | 676.9               | 9.9          |
| A la Tesorería de la Federación para cubrir los costos de fiscalización de la auditoría en materia petrolera  | 0.0             | 0.0                 | n.s.         | 23.7             | 27.3                | 10.8         |
| A la Tesorería de la Federación para los municipios colindantes con la frontera o litorales por los que se realice materialmente la salida del país de los hidrocarburos                                      | 20.5            | 21.1                | -0.2         | 213.1            | 243.8               | 10.3         |
| A la Tesorería de la Federación para que los ingresos petroleros del Gobierno Federal que se destinan a cubrir el Presupuesto de Egresos de la Federación se mantengan en el 4.7 % del producto interno bruto | 41,901.4        | 33,711.3            | -21.9        | 474,933.0        | 375,316.9           | -23.8        |
| Extraordinarias   | 0.0             | 0.0                 | n.s.         | 0.0              | 0.0                 | n.s.         |
| ISR de contratistas y asignatarios  | 0.0             | -14.0               | n.s.         | -0.2             | 28.2                | n.s.         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ En enero-noviembre de 2019 incluye el apoyo financiero del Gobierno Federal a Pemex vía aportación patrimonial en septiembre por 97,131.0 millones de pesos. El registro de esta operación se refleja como un ingreso de Pemex y un gasto de Gobierno Federal sin afectar el balance público.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

## GASTO PROGRAMABLE PAGADO DEL SECTOR PÚBLICO

(Millones de pesos)

| Concepto  | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre    |                     |              |
|---|------------------|---------------------|--------------|--------------------|---------------------|--------------|
|   | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018               | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b>                                     | <b>368,617.8</b> | <b>390,606.0</b>    | <b>2.9</b>   | <b>3,666,493.8</b> | <b>3,735,290.0</b>  | <b>-1.8</b>  |
| <b>Gobierno Federal</b>                                       | <b>270,981.4</b> | <b>266,319.5</b>    | <b>-4.6</b>  | <b>2,699,335.3</b> | <b>2,729,688.2</b>  | <b>-2.5</b>  |
| Entes autónomos   | 16,289.1         | 15,659.2            | -6.6         | 105,436.8          | 92,328.8            | -15.6        |
| Legislativo   | 1,269.3          | 1,110.5             | -15.0        | 12,828.7           | 9,927.8             | -25.4        |
| Judicial  | 11,553.1         | 10,762.1            | -9.5         | 55,881.9           | 54,026.4            | -6.8         |
| Instituto Nacional Electoral                                  | 1,982.3          | 1,888.7             | -7.5         | 21,980.3           | 13,650.4            | -40.1        |
| Otros <sup>2/</sup>   | 1,484.5          | 1,897.9             | 24.2         | 14,745.9           | 14,724.3            | -3.7         |
| Administración Pública Centralizada                           | 254,692.2        | 250,660.3           | -4.4         | 2,593,898.5        | 2,637,359.3         | -2.0         |
| Ramos administrativos   | 86,670.4         | 117,954.2           | 32.2         | 1,059,533.1        | 1,104,789.1         | 0.5          |
| Presidencia de la República                                   | 295.4            | 62.2                | -79.6        | 3,434.8            | 567.1               | -84.1        |
| Gobernación   | 7,296.5          | 792.3               | -89.5        | 75,772.1           | 41,047.5            | -47.8        |
| Relaciones Exteriores   | 1,347.0          | 1,702.4             | 22.7         | 12,461.6           | 10,172.6            | -21.3        |
| Hacienda y Crédito Público                                    | 3,325.9          | 2,082.8             | -39.2        | 30,096.6           | 21,960.4            | -29.6        |
| Defensa Nacional  | 8,744.8          | 8,957.3             | -0.5         | 73,584.6           | 84,649.4            | 10.9         |
| Agricultura y Desarrollo Rural                                | 2,171.0          | 2,269.4             | 1.5          | 75,003.9           | 56,951.9            | -26.8        |
| Comunicaciones y Transportes                                  | 4,698.4          | 5,912.7             | 22.2         | 128,456.4          | 55,975.2            | -58.0        |
| Economía  | 672.2            | 504.6               | -27.1        | 9,378.7            | 9,830.2             | 1.1          |
| Educación Pública   | 29,345.6         | 44,908.8            | 48.6         | 274,463.3          | 282,104.3           | -0.9         |
| Salud   | 10,173.6         | 5,441.3             | -48.1        | 115,106.4          | 105,305.6           | -11.8        |
| Marina  | 2,327.5          | 3,176.1             | 32.5         | 32,289.6           | 28,619.4            | -14.5        |
| Trabajo y Previsión Social                                    | 506.2            | 3,487.0             | -0           | 3,936.0            | 21,662.5            | 430.7        |
| Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano                      | 568.0            | 544.3               | -6.9         | 21,011.8           | 16,516.3            | -24.2        |
| Medio Ambiente y Recursos Naturales                           | 2,705.4          | 2,806.2             | 0.7          | 36,021.4           | 25,716.9            | -31.2        |
| Procuraduría General de la República                          | 1,977.0          | 1,521.7             | -25.3        | 15,215.0           | 12,600.4            | -20.1        |
| Energía <sup>3/</sup>   | 342.7            | 232.7               | -34.1        | 5,468.0            | 127,821.4           | -0           |
| Bienestar   | 4,934.0          | 24,560.9            | 383.4        | 88,426.4           | 141,217.6           | 54.0         |
| Turismo   | 1,458.5          | 211.2               | -85.9        | 8,697.7            | 2,219.8             | -75.4        |
| Función Pública   | 240.6            | 167.1               | -32.6        | 1,628.4            | 1,132.0             | -33.0        |
| Tribunales Agrarios   | 139.5            | 71.6                | -50.2        | 905.7              | 732.1               | -22.1        |
| Seguridad Pública y Protección Ciudadana                      | 0.0              | 4,634.1             | n.s.         | 0.0                | 17,015.8            | n.s.         |
| Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal                     | 22.0             | 14.1                | -38.0        | 131.3              | 118.4               | -13.1        |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología                      | 1,361.2          | 1,918.4             | 36.9         | 25,852.1           | 23,408.8            | -12.7        |
| Comisión Reguladora de Energía                                | 135.4            | 51.3                | -63.2        | 830.5              | 460.4               | -46.6        |
| Comisión Nacional de Hidrocarburos                            | 142.7            | 61.1                | -58.4        | 712.1              | 474.4               | -35.8        |
| Entidades no sectorizadas                                     | 504.6            | 633.6               | 21.9         | 7,984.3            | 6,120.9             | -26.1        |
| Cultura   | 1,234.6          | 1,229.0             | -3.3         | 12,664.1           | 10,387.8            | -20.9        |
| Ramos generales   | 168,021.8        | 132,706.1           | -23.3        | 1,534,365.4        | 1,532,570.3         | -3.7         |
| Aportaciones a Seguridad Social                               | 65,973.3         | 66,235.7            | -2.5         | 693,786.7          | 765,241.2           | 6.4          |
| Provisiones Salariales y Económicas                           | 45,587.0         | 6,294.9             | -86.6        | 199,766.8          | 86,858.5            | -58.1        |
| Previsiones y Aportaciones a los Sistemas <sup>4/</sup>       | 4,693.1          | 5,072.3             | 5.0          | 32,674.8           | 31,801.7            | -6.2         |
| Aportaciones Federales p/ Entidades Federativas y Municipios  | 51,768.5         | 55,103.2            | 3.4          | 608,137.1          | 648,669.0           | 2.8          |
| <b>Organismos de control presupuestario directo</b>           | <b>108,597.4</b> | <b>120,334.4</b>    | <b>7.6</b>   | <b>881,817.0</b>   | <b>976,283.6</b>    | <b>6.8</b>   |
| IMSS  | 82,706.9         | 82,219.1            | -3.5         | 597,113.9          | 659,880.1           | 6.6          |
| ISSSTE  | 25,890.6         | 38,115.3            | 43.0         | 284,703.2          | 316,403.5           | 7.2          |
| <b>Empresas Productivas del Estado</b>                        | <b>72,225.7</b>  | <b>67,859.1</b>     | <b>-8.8</b>  | <b>779,579.6</b>   | <b>780,488.6</b>    | <b>-3.5</b>  |
| PEMEX   | 18,853.7         | 25,934.6            | 33.6         | 341,368.8          | 348,967.5           | -1.4         |
| CFE   | 53,371.9         | 41,924.6            | -23.7        | 438,210.7          | 431,521.2           | -5.1         |
| <b>(-) Subsidios, transferencias y aportaciones al ISSSTE</b> | <b>83,186.7</b>  | <b>63,907.0</b>     | <b>-25.4</b> | <b>694,238.1</b>   | <b>751,170.4</b>    | <b>4.3</b>   |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

El gasto programable de la Administración Pública Centralizada corresponde a las Cuentas por Liquidar Certificadas (CLC) y los acuerdos de ministración de fondos pagados por la caja de la Tesorería de la Federación. Por lo tanto, puede diferir del gasto ejercido, el cual se mide sobre las CLC presentadas a la Tesorería de la Federación y no incluye los acuerdos de ministración que se regularizan por medio de las CLC en los siguientes meses. Para los entes autónomos, los organismos y las empresas las cifras corresponden a las reportadas como gasto pagado a través del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público. p./ Cifras preliminares; n.s.: no significativo; -o-: mayor de 500 por ciento.

1/ Con el fin de no doble contabilizar el ingreso y el gasto público, se excluyen las operaciones compensadas que son aquellas transacciones que representan un ingreso para los organismos y empresas y un gasto para el Gobierno Federal (subsidiarios, transferencias y aportaciones al ISSSTE).

2/ Incluye Comisión Nacional de los Derechos Humanos, Tribunal Federal de Justicia Administrativa, Información Nacional Estadística y Geográfica, Comisión Federal de Competencia Económica, Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación, Instituto Federal de Telecomunicaciones e Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales.

3/ En enero-noviembre de 2019 incluye el apoyo financiero del Gobierno Federal a Pemex vía aportación patrimonial en septiembre por 97,131.0 millones de pesos. El registro de esta operación se refleja como un ingreso de Pemex y un gasto de Gobierno Federal sin afectar el balance público.

4/ Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

SITUACIÓN FINANCIERA DEL GOBIERNO FEDERAL

(Millones de pesos)

| Concepto   | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre    |                     |              |
|--|------------------|---------------------|--------------|--------------------|---------------------|--------------|
|  | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018               | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Balance total</b>   | <b>-31,933.1</b> | <b>12,651.5</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>-323,570.6</b>  | <b>-289,410.4</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Ingresos</b>  | <b>318,024.1</b> | <b>358,329.9</b>    | <b>9.4</b>   | <b>3,542,227.6</b> | <b>3,635,210.3</b>  | <b>-1.0</b>  |
| Petroleros   | 42,263.2         | 34,077.4            | -21.7        | 494,663.1          | 397,946.5           | -22.4        |
| Transferencias del Fondo Mexicano del Petróleo <sup>1/</sup> | 42,263.2         | 34,091.4            | -21.7        | 494,663.3          | 397,918.3           | -22.4        |
| ISR de contratistas y asignatarios                           | 0.0              | -14.0               | n.s.         | -0.2               | 28.2                | n.s.         |
| Derechos   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0                | 0.0                 | n.s.         |
| No petroleros  | 275,760.9        | 324,252.4           | 14.2         | 3,047,564.5        | 3,237,263.8         | 2.4          |
| Ingresos tributarios   | 245,210.0        | 236,228.5           | -6.4         | 2,790,797.6        | 2,921,494.4         | 0.9          |
| Impuesto sobre la renta                                      | 124,606.3        | 119,741.8           | -6.7         | 1,503,475.0        | 1,533,550.0         | -1.6         |
| Valor agregado   | 74,578.6         | 70,238.7            | -8.5         | 856,172.6          | 855,180.3           | -3.7         |
| Impuesto especial sobre producción y servicios               | 31,854.1         | 37,121.6            | 13.2         | 312,982.4          | 421,015.6           | 29.7         |
| Impuestos a la importación                                   | 6,417.1          | 4,974.2             | -24.7        | 59,769.8           | 59,879.4            | -3.4         |
| IAEEH <sup>2/</sup>  | 502.8            | 557.9               | 7.8          | 4,968.8            | 5,626.1             | 9.2          |
| Otros impuestos  | 7,251.1          | 3,594.2             | -51.9        | 53,429.2           | 46,243.1            | -16.5        |
| Ingresos no tributarios                                      | 30,550.9         | 88,024.0            | 179.8        | 256,766.9          | 315,769.4           | 18.6         |
| Derechos   | 3,102.3          | 4,171.1             | 30.6         | 62,076.9           | 79,777.1            | 23.9         |
| Aprovechamientos   | 26,720.8         | 83,383.9            | 203.0        | 185,496.9          | 226,324.4           | 17.6         |
| Otros  | 727.8            | 469.0               | -37.4        | 9,193.1            | 9,667.8             | 1.4          |
| <b>Gastos</b>  | <b>349,957.1</b> | <b>345,678.3</b>    | <b>-4.1</b>  | <b>3,865,798.2</b> | <b>3,924,620.7</b>  | <b>-2.1</b>  |
| Programable  | 270,981.4        | 266,319.5           | -4.6         | 2,699,335.3        | 2,729,688.2         | -2.5         |
| Gasto de operación   | 107,574.3        | 100,293.7           | -9.5         | 888,347.7          | 836,141.9           | -9.2         |
| Servicios personales <sup>3/</sup>                           | 94,552.5         | 89,138.4            | -8.4         | 744,535.4          | 728,743.6           | -5.6         |
| Directos   | 45,545.0         | 39,905.9            | -14.9        | 298,879.0          | 274,483.2           | -11.4        |
| Indirectos   | 49,007.5         | 49,232.6            | -2.4         | 445,656.5          | 454,260.4           | -1.7         |
| Federalizado   | 39,689.7         | 41,657.6            | 1.9          | 369,747.7          | 381,233.9           | -0.6         |
| Otros  | 9,317.7          | 7,575.0             | -21.1        | 75,908.8           | 73,026.5            | -7.2         |
| Otros gastos de operación                                    | 13,021.8         | 11,155.3            | -16.8        | 143,812.2          | 107,398.3           | -28.0        |
| Materiales y suministros                                     | 2,358.7          | 3,095.0             | 27.4         | 24,462.4           | 20,455.4            | -19.4        |
| Servicios generales y otros                                  | 10,663.1         | 8,060.3             | -26.6        | 119,349.9          | 86,942.9            | -29.8        |
| Pensiones  | 13,506.9         | 9,772.9             | -29.7        | 83,124.9           | 88,968.0            | 3.2          |
| Subsidios y transferencias <sup>4/</sup>                     | 123,933.9        | 136,983.5           | 7.3          | 1,271,478.8        | 1,349,080.5         | 2.3          |
| Ayudas y otros gastos  | 1,689.1          | 2,771.5             | 59.3         | 28,918.3           | 29,433.2            | -1.9         |
| Inversión física   | 24,183.2         | 16,483.8            | -33.8        | 353,210.4          | 288,122.0           | -21.3        |
| Directa  | 11,300.6         | 5,638.1             | -51.5        | 92,084.9           | 66,979.6            | -29.9        |
| Indirecta  | 12,882.6         | 10,845.7            | -18.2        | 261,125.5          | 221,142.5           | -18.3        |
| Inversión financiera y otros <sup>5/</sup>                   | 94.0             | 14.1                | -85.4        | 74,255.2           | 137,942.6           | 79.1         |
| Directa  | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 69,542.6           | 133,585.6           | 85.2         |
| Indirecta  | 94.0             | 14.1                | -85.4        | 4,712.6            | 4,356.9             | -10.9        |
| No programable   | 78,975.8         | 79,358.8            | -2.4         | 1,166,462.9        | 1,194,932.6         | -1.2         |
| Costo financiero   | 8,122.1          | 8,435.0             | 0.9          | 319,996.0          | 371,676.8           | 12.0         |
| Interna  | 5,515.0          | 6,531.0             | 15.0         | 249,572.1          | 296,783.7           | 14.7         |
| Intereses, comisiones y gastos                               | 5,515.0          | 6,531.0             | 15.0         | 211,403.6          | 245,443.8           | 11.9         |
| Apoyo a ahorradores y deudores                               | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 38,168.5           | 51,339.9            | 29.7         |
| IPAB   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 38,168.5           | 45,431.7            | 14.8         |
| Otros  | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0                | 5,908.2             | n.s.         |
| Externa  | 2,607.2          | 1,904.0             | -29.1        | 70,423.9           | 74,893.1            | 2.5          |
| Participaciones  | 68,078.1         | 71,087.5            | 1.4          | 776,813.4          | 812,052.2           | 0.8          |
| Adeudas y otros <sup>6/</sup>                                | 2,775.5          | -163.6              | n.s.         | 69,653.6           | 11,203.6            | -84.5        |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

El gasto programable de la Administración Pública Centralizada corresponde a las Cuentas por Liquidar Certificadas (CLC) y los acuerdos de ministración de fondos pagados por la caja de la Tesorería de la Federación. Por lo tanto, puede diferir del gasto ejercido, el cual se mide sobre las CLC presentadas a la Tesorería de la Federación y no incluye los acuerdos de ministración que se regularizan por medio de las CLC en los siguientes meses. Para los entes autónomos las cifras corresponden a las reportadas como gasto pagado a través del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Corresponde a las transferencias del Fondo Mexicano del Petróleo a la Tesorería de la Federación para cubrir el Presupuesto.

2./ Impuesto por la actividad de exploración y extracción de hidrocarburos.

3./ Incluye el gasto de las dependencias, así como las aportaciones federales para entidades federativas y municipios, y las transferencias que se otorgan a los organismos y empresas bajo control presupuestario indirecto para el pago de servicios personales.

4./ Excluye las transferencias que se otorgan para el pago de servicios personales.

5./ En enero-noviembre de 2019 incluye el apoyo financiero del Gobierno Federal a Pemex vía aportación patrimonial en septiembre por 97,131.0 millones de pesos.

El registro de esta operación se refleja como un ingreso de Pemex y un gasto de Gobierno Federal sin afectar el balance público.

6./ Incluye Adeudas de Ejercicios Fiscales Anteriores (Adeudas) y el gasto neto efectuado por el Gobierno Federal a nombre de terceros (cuentas ajenas al presupuesto).

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

SITUACIÓN FINANCIERA DE ORGANISMOS DE CONTROL PRESUPUESTARIO DIRECTO <sup>1/</sup>

(Millones de pesos)

| Concepto   | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre   |                     |              |
|--|------------------|---------------------|--------------|-------------------|---------------------|--------------|
|  | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018              | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Ingresos propios</b>                                | <b>34,957.8</b>  | <b>37,447.4</b>     | <b>4.0</b>   | <b>388,420.0</b>  | <b>417,491.5</b>    | <b>3.6</b>   |
| Venta de bienes y servicios                            | 288.4            | 415.7               | 40.0         | 3,908.7           | 4,156.9             | 2.5          |
| Cuotas IMSS  | 27,679.3         | 29,939.0            | 5.0          | 294,147.6         | 320,447.8           | 5.0          |
| Cuotas y aportaciones ISSSTE                           | 4,385.7          | 4,878.0             | 8.0          | 63,554.3          | 64,982.1            | -1.4         |
| Otros  | 2,604.4          | 2,214.8             | -17.4        | 26,809.3          | 27,904.6            | 0.4          |
| <b>Gasto programable</b>                               | <b>108,597.4</b> | <b>120,334.4</b>    | <b>7.6</b>   | <b>881,817.0</b>  | <b>976,283.6</b>    | <b>6.8</b>   |
| Gasto de operación                                     | 34,973.1         | 32,873.3            | -8.7         | 308,732.6         | 340,560.7           | 6.4          |
| Servicios personales                                   | 18,556.8         | 18,835.4            | -1.4         | 194,905.4         | 203,804.7           | 0.8          |
| Otros gastos de operación                              | 16,416.3         | 14,037.9            | -17.0        | 113,827.2         | 136,756.0           | 15.8         |
| Pensiones y jubilaciones <sup>2/</sup>                 | 71,856.7         | 88,692.9            | 19.9         | 577,410.5         | 644,361.9           | 7.6          |
| Otros gastos   | 69.2             | -1,825.2            | n.s.         | -9,684.7          | -9,843.4            | n.s.         |
| Inversión física                                       | 1,505.9          | 301.8               | -80.5        | 6,117.8           | 1,845.3             | -70.9        |
| Inversión financiera                                   | 192.5            | 291.5               | 47.1         | -759.2            | -641.0              | n.s.         |
| <b>Balance de operación</b>                            | <b>-73,639.7</b> | <b>-82,886.9</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>-493,397.1</b> | <b>-558,792.1</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Intereses y gastos de la deuda</b>                  | <b>0.0</b>       | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>  | <b>0.0</b>        | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>  |
| Internos   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| Externos   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| <b>Balance antes de transferencias</b>                 | <b>-73,639.7</b> | <b>-82,886.9</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>-493,397.1</b> | <b>-558,792.1</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Subsidios y transferencias del Gobierno Federal</b> | <b>51,612.7</b>  | <b>55,693.8</b>     | <b>4.8</b>   | <b>597,007.0</b>  | <b>663,156.0</b>    | <b>7.1</b>   |
| <b>Balance financiero</b>                              | <b>-22,027.0</b> | <b>-27,193.2</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>103,609.9</b>  | <b>104,363.8</b>    | <b>-2.9</b>  |
| <b>Financiamiento</b>                                  | <b>22,027.0</b>  | <b>27,193.2</b>     | <b>19.9</b>  | <b>-103,609.9</b> | <b>-104,363.8</b>   | <b>n.s.</b>  |
| Endeudamiento neto                                     | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| Variación de disponibilidades                          | 22,027.0         | 27,193.2            | 19.9         | -103,609.9        | -104,363.8          | n.s.         |
| <b>Balance primario</b>                                | <b>-22,027.0</b> | <b>-27,193.2</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>103,609.9</b>  | <b>104,363.8</b>    | <b>-2.9</b>  |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Considera los organismos de control presupuestario directo (IMSS e ISSSTE). La situación financiera se mide a partir de los flujos de efectivo de los organismos, es decir, involucra todos los ingresos y gastos pagados durante el ejercicio fiscal, aún cuando se deriven de compromisos establecidos en ejercicios fiscales anteriores.

2./ Incluye el pago de pensiones y jubilaciones del IMSS e ISSSTE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**SITUACIÓN FINANCIERA DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL<sup>1/</sup>**  
(Millones de pesos)

| Concepto   | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre   |                     |              |
|--|------------------|---------------------|--------------|-------------------|---------------------|--------------|
|  | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018              | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Ingresos propios</b>                                | <b>29,796.9</b>  | <b>31,685.5</b>     | <b>3.3</b>   | <b>315,263.1</b>  | <b>342,146.7</b>    | <b>4.6</b>   |
| Venta de bienes y servicios                            | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| Cuotas IMSS  | 27,679.3         | 29,939.0            | 5.0          | 294,147.6         | 320,447.8           | 5.0          |
| Cuotas y aportaciones ISSSTE                           | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| Otros  | 2,117.6          | 1,746.6             | -19.9        | 21,115.5          | 21,698.8            | -0.9         |
| <b>Gasto programable</b>                               | <b>82,706.9</b>  | <b>82,219.1</b>     | <b>-3.5</b>  | <b>597,113.9</b>  | <b>659,880.1</b>    | <b>6.6</b>   |
| Gasto de operación                                     | 25,748.5         | 23,757.7            | -10.4        | 236,196.5         | 251,055.2           | 2.5          |
| Servicios personales                                   | 15,378.6         | 14,860.8            | -6.2         | 156,141.6         | 166,197.7           | 2.6          |
| Otros gastos de operación                              | 10,369.9         | 8,897.0             | -16.7        | 80,054.9          | 84,857.5            | 2.2          |
| Pensiones y jubilaciones                               | 55,586.8         | 59,873.0            | 4.6          | 366,566.9         | 416,317.9           | 9.5          |
| Otros gastos   | -265.2           | -1,948.5            | n.s.         | -9,759.7          | -8,422.3            | n.s.         |
| Inversión física                                       | 1,444.2          | 245.3               | -83.5        | 4,869.3           | 1,570.3             | -68.9        |
| Inversión financiera                                   | 192.5            | 291.5               | 47.1         | -759.2            | -641.0              | n.s.         |
| <b>Balance de operación</b>                            | <b>-52,909.9</b> | <b>-50,533.5</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>-281,850.8</b> | <b>-317,733.4</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Intereses y gastos de la deuda</b>                  | <b>0.0</b>       | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>  | <b>0.0</b>        | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>  |
| Internos   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| Externos   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| <b>Balance antes de transferencias</b>                 | <b>-52,909.9</b> | <b>-50,533.5</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>-281,850.8</b> | <b>-317,733.4</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Subsidios y transferencias del Gobierno Federal</b> | <b>30,542.0</b>  | <b>36,072.6</b>     | <b>14.7</b>  | <b>362,113.8</b>  | <b>412,992.0</b>    | <b>10.0</b>  |
| <b>Balance financiero</b>                              | <b>-22,367.9</b> | <b>-14,460.9</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>80,263.1</b>   | <b>95,258.6</b>     | <b>14.4</b>  |
| <b>Financiamiento</b>                                  | <b>22,367.9</b>  | <b>14,460.9</b>     | <b>-37.2</b> | <b>-80,263.1</b>  | <b>-95,258.6</b>    | <b>n.s.</b>  |
| Endeudamiento neto                                     | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| Variación de disponibilidades                          | 22,367.9         | 14,460.9            | -37.2        | -80,263.1         | -95,258.6           | n.s.         |
| <b>Balance primario</b>                                | <b>-22,367.9</b> | <b>-14,460.9</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>80,263.1</b>   | <b>95,258.6</b>     | <b>14.4</b>  |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

<sup>1/</sup> La situación financiera se mide a partir de los flujos de efectivo del IMSS, es decir, involucra todos los ingresos y gastos pagados durante el ejercicio fiscal, aún cuando se deriven de compromisos establecidos en ejercicios fiscales anteriores.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**SITUACIÓN FINANCIERA DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS  
TRABAJADORES DEL ESTADO <sup>1/</sup>**

(Millones de pesos)

| Concepto   | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre   |                     |              |
|--|------------------|---------------------|--------------|-------------------|---------------------|--------------|
|  | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018              | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Ingresos propios</b>                                | <b>5,160.9</b>   | <b>5,761.9</b>      | <b>8.4</b>   | <b>73,156.9</b>   | <b>75,344.8</b>     | <b>-0.7</b>  |
| Venta de bienes y servicios                            | 288.4            | 415.7               | 40.0         | 3,908.7           | 4,156.9             | 2.5          |
| Cuotas IMSS  | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| Cuotas y aportaciones ISSSTE                           | 4,385.7          | 4,878.0             | 8.0          | 63,554.3          | 64,982.1            | -1.4         |
| Otros  | 486.8            | 468.2               | -6.6         | 5,693.8           | 6,205.8             | 5.1          |
| <b>Gasto programable</b>                               | <b>25,890.6</b>  | <b>38,115.3</b>     | <b>43.0</b>  | <b>284,703.2</b>  | <b>316,403.5</b>    | <b>7.2</b>   |
| Gasto de operación                                     | 9,224.6          | 9,115.6             | -4.0         | 72,536.0          | 89,505.5            | 19.0         |
| Servicios personales                                   | 3,178.2          | 3,974.7             | 21.4         | 38,763.7          | 37,607.0            | -6.5         |
| Otros gastos de operación                              | 6,046.4          | 5,140.9             | -17.4        | 33,772.3          | 51,898.5            | 48.2         |
| Pensiones y jubilaciones                               | 16,269.9         | 28,819.9            | 72.0         | 210,843.6         | 228,044.1           | 4.3          |
| Otros gastos   | 334.4            | 123.3               | -64.2        | 75.0              | -1,421.1            | n.s.         |
| Inversión física                                       | 61.7             | 56.5                | -11.1        | 1,248.5           | 275.0               | -78.8        |
| Inversión financiera                                   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| <b>Balance de operación</b>                            | <b>-20,729.7</b> | <b>-32,353.4</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>-211,546.3</b> | <b>-241,058.7</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Intereses y gastos de la deuda</b>                  | <b>0.0</b>       | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>  | <b>0.0</b>        | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>  |
| Internos   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| Externos   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| <b>Balance antes de transferencias</b>                 | <b>-20,729.7</b> | <b>-32,353.4</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>-211,546.3</b> | <b>-241,058.7</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Subsidios y transferencias del Gobierno Federal</b> | <b>21,070.6</b>  | <b>19,621.2</b>     | <b>-9.6</b>  | <b>234,893.1</b>  | <b>250,164.0</b>    | <b>2.7</b>   |
| <b>Balance financiero</b>                              | <b>340.9</b>     | <b>-12,732.2</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>23,346.8</b>   | <b>9,105.3</b>      | <b>-62.4</b> |
| <b>Financiamiento</b>                                  | <b>-340.9</b>    | <b>12,732.2</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>-23,346.8</b>  | <b>-9,105.3</b>     | <b>n.s.</b>  |
| Endeudamiento neto                                     | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0               | 0.0                 | n.s.         |
| Variación de disponibilidades                          | -340.9           | 12,732.2            | n.s.         | -23,346.8         | -9,105.3            | n.s.         |
| <b>Balance primario</b>                                | <b>340.9</b>     | <b>-12,732.2</b>    | <b>n.s.</b>  | <b>23,346.8</b>   | <b>9,105.3</b>      | <b>-62.4</b> |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

<sup>1/</sup> La situación financiera se mide a partir de los flujos de efectivo del ISSSTE, es decir, involucra todos los ingresos y gastos pagados durante el ejercicio fiscal, aún cuando se deriven de compromisos establecidos en ejercicios fiscales anteriores.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**SITUACIÓN FINANCIERA DE EMPRESAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO <sup>1/</sup>**

(Millones de pesos)

| Concepto   | Noviembre        |                    |              | Enero-noviembre   |                    |              |
|--|------------------|--------------------|--------------|-------------------|--------------------|--------------|
|  | 2018             | 2019 <sup>p/</sup> | Crec. real % | 2018              | 2019 <sup>p/</sup> | Crec. real % |
| <b>Ingresos propios</b>                                | <b>84,366.4</b>  | <b>80,665.4</b>    | <b>-7.1</b>  | <b>752,097.0</b>  | <b>824,356.4</b>   | <b>5.7</b>   |
| Venta de bienes y servicios                            | 65,472.7         | 68,011.9           | 0.9          | 688,485.0         | 666,413.2          | -6.7         |
| Cuotas IMSS  | 0.0              | 0.0                | n.s.         | 0.0               | 0.0                | n.s.         |
| Cuotas y aportaciones ISSSTE                           | 0.0              | 0.0                | n.s.         | 0.0               | 0.0                | n.s.         |
| Otros <sup>2/</sup>                                    | 18,893.7         | 12,653.6           | -35.0        | 63,612.0          | 157,943.2          | 139.4        |
| <b>Gasto programable</b>                               | <b>72,225.7</b>  | <b>67,859.1</b>    | <b>-8.8</b>  | <b>779,579.6</b>  | <b>780,488.6</b>   | <b>-3.5</b>  |
| Gasto de operación                                     | 47,323.3         | 39,701.6           | -18.5        | 471,736.7         | 458,005.8          | -6.4         |
| Servicios personales                                   | 12,410.3         | 13,373.9           | 4.7          | 133,501.7         | 132,940.7          | -4.0         |
| Otros gastos de operación                              | 34,913.0         | 26,327.7           | -26.8        | 338,235.0         | 325,065.0          | -7.3         |
| Pensiones y jubilaciones <sup>3/</sup>                 | 7,754.5          | 9,190.0            | 15.1         | 88,191.5          | 84,524.0           | -7.6         |
| Otros gastos   | 4,366.0          | 562.4              | -87.5        | 17,673.5          | 10,942.4           | -40.3        |
| Inversión física                                       | 15,325.8         | 16,653.6           | 5.5          | 209,082.2         | 216,793.7          | 0.0          |
| Inversión financiera                                   | -2,543.9         | 1,751.4            | n.s.         | -7,104.4          | 10,222.8           | n.s.         |
| <b>Balance de operación</b>                            | <b>12,140.7</b>  | <b>12,806.3</b>    | <b>2.4</b>   | <b>-27,482.6</b>  | <b>43,867.7</b>    | <b>n.s.</b>  |
| <b>Intereses y gastos de la deuda</b>                  | <b>6,870.1</b>   | <b>7,746.1</b>     | <b>9.5</b>   | <b>133,342.1</b>  | <b>127,487.6</b>   | <b>-7.8</b>  |
| Internos   | 3,689.5          | 3,037.3            | -20.1        | 36,067.8          | 11,530.0           | -69.2        |
| Externos   | 3,180.5          | 4,708.8            | 43.8         | 97,274.2          | 115,957.6          | 14.9         |
| <b>Balance antes de transferencias</b>                 | <b>5,270.7</b>   | <b>5,060.3</b>     | <b>-6.8</b>  | <b>-160,824.6</b> | <b>-83,619.9</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Subsidios y transferencias del Gobierno Federal</b> | <b>29,561.7</b>  | <b>5,208.6</b>     | <b>-82.9</b> | <b>70,617.3</b>   | <b>52,085.8</b>    | <b>-28.9</b> |
| <b>Balance financiero</b>                              | <b>34,832.4</b>  | <b>10,268.8</b>    | <b>-71.4</b> | <b>-90,207.4</b>  | <b>-31,534.1</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Financiamiento</b>                                  | <b>-34,832.4</b> | <b>-10,268.8</b>   | <b>n.s.</b>  | <b>90,207.4</b>   | <b>31,534.1</b>    | <b>-66.3</b> |
| Endeudamiento neto                                     | -13,284.3        | 6,238.0            | n.s.         | 92,514.9          | -29,307.8          | n.s.         |
| Variación de disponibilidades                          | -21,548.1        | -16,506.9          | n.s.         | -2,307.5          | 60,841.9           | n.s.         |
| <b>Balance primario</b>                                | <b>41,702.5</b>  | <b>18,014.9</b>    | <b>-58.0</b> | <b>43,134.7</b>   | <b>95,953.5</b>    | <b>114.5</b> |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Considera las empresas productivas del estado en presupuesto (Pemex y CFE). La situación financiera se mide a partir de los flujos de efectivo de las Empresas Productivas del Estado es decir, involucra todos los ingresos y gastos pagados durante el ejercicio fiscal, aún cuando se deriven de compromisos establecidos en ejercicios fiscales anteriores. Con fines de consolidación, se descuentan del ingreso y del gasto: i) Los pagos al Gobierno Federal en PEMEX y ii) el resultado neto entre el IVA retenido por PEMEX y el pagado a proveedores y al fisco. Además, las ventas de bienes y servicios se presentan en términos netos de las compras de mercancía para reventa.

2./ En enero-noviembre de 2019 incluye el apoyo financiero del Gobierno Federal a Pemex vía aportación patrimonial en septiembre por 97,131.0 millones de pesos. El registro de esta operación se refleja como un ingreso de Pemex y un gasto de Gobierno Federal sin afectar el balance público.

3./ Incluye el pago de pensiones y jubilaciones de PEMEX y CFE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público

SITUACIÓN FINANCIERA DE PETROLEOS MEXICANOS <sup>1/</sup>

(Millones de pesos)

| Concepto   | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre  |                     |              |
|--|------------------|---------------------|--------------|------------------|---------------------|--------------|
|  | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Ingresos propios</b>                                | <b>45,051.3</b>  | <b>40,297.6</b>     | <b>-13.1</b> | <b>390,659.6</b> | <b>436,078.4</b>    | <b>7.6</b>   |
| Venta de bienes y servicios                            | 27,050.3         | 34,498.3            | 23.8         | 351,376.3        | 293,848.2           | -19.4        |
| Cuotas IMSS  | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0              | 0.0                 | n.s.         |
| Cuotas y aportaciones ISSSTE                           | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0              | 0.0                 | n.s.         |
| Otros <sup>2/</sup>                                    | 18,001.0         | 5,799.4             | -68.7        | 39,283.3         | 142,230.1           | 249.1        |
| <b>Gasto programable</b>                               | <b>18,853.7</b>  | <b>25,934.6</b>     | <b>33.6</b>  | <b>341,368.8</b> | <b>348,967.5</b>    | <b>-1.4</b>  |
| Gasto de operación                                     | 9,710.6          | 7,718.0             | -22.8        | 118,514.5        | 112,943.1           | -8.1         |
| Servicios personales                                   | 6,990.4          | 6,317.9             | -12.2        | 80,923.1         | 78,496.7            | -6.5         |
| Otros gastos de operación                              | 2,720.2          | 1,400.1             | -50.0        | 37,591.4         | 34,446.4            | -11.6        |
| Pensiones y jubilaciones                               | 4,412.8          | 4,289.9             | -5.6         | 51,403.2         | 46,173.2            | -13.4        |
| Otros gastos   | -1,867.7         | -207.3              | n.s.         | 646.7            | 1,819.5             | 171.3        |
| Inversión física                                       | 11,914.5         | 13,684.2            | 11.5         | 175,939.7        | 187,549.4           | 2.8          |
| Inversión financiera                                   | -5,316.6         | 449.7               | n.s.         | -5,135.3         | 482.2               | n.s.         |
| <b>Balance de operación</b>                            | <b>26,197.6</b>  | <b>14,363.1</b>     | <b>-46.8</b> | <b>49,290.7</b>  | <b>87,110.9</b>     | <b>70.4</b>  |
| <b>Intereses y gastos de la deuda</b>                  | <b>7,114.8</b>   | <b>5,685.3</b>      | <b>-22.4</b> | <b>111,946.2</b> | <b>104,380.9</b>    | <b>-10.1</b> |
| Internos   | 2,282.8          | 1,679.8             | -28.5        | 24,854.4         | 1,809.2             | -93.0        |
| Externos   | 4,832.0          | 4,005.5             | -19.5        | 87,091.8         | 102,571.7           | 13.6         |
| <b>Balance antes de transferencias</b>                 | <b>19,082.8</b>  | <b>8,677.8</b>      | <b>-55.8</b> | <b>-62,655.5</b> | <b>-17,270.0</b>    | <b>n.s.</b>  |
| <b>Subsidios y transferencias del Gobierno Federal</b> | <b>0.0</b>       | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>  | <b>0.0</b>       | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>  |
| <b>Balance financiero</b>                              | <b>19,082.8</b>  | <b>8,677.8</b>      | <b>-55.8</b> | <b>-62,655.5</b> | <b>-17,270.0</b>    | <b>n.s.</b>  |
| <b>Financiamiento</b>                                  | <b>-19,082.8</b> | <b>-8,677.8</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>62,655.5</b>  | <b>17,270.0</b>     | <b>-73.4</b> |
| Endeudamiento neto                                     | -12,267.5        | 5,858.6             | n.s.         | 66,921.3         | -30,799.7           | n.s.         |
| Variación de disponibilidades                          | -6,815.3         | -14,536.3           | n.s.         | -4,265.8         | 48,069.8            | n.s.         |
| <b>Balance primario</b>                                | <b>26,197.6</b>  | <b>14,363.1</b>     | <b>-46.8</b> | <b>49,290.7</b>  | <b>87,110.9</b>     | <b>70.4</b>  |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ La situación financiera se mide a partir de los flujos de efectivo de PEMEX, es decir, involucra todos los ingresos y gastos pagados durante el ejercicio fiscal, aún cuando se deriven de compromisos establecidos en ejercicios fiscales anteriores. Con fines de consolidación, se descuentan del ingreso y del gasto: i) Los pagos al Gobierno Federal en PEMEX y ii) el resultado neto entre el IVA retenido por PEMEX y el pagado a proveedores y al fisco. Además, las ventas de bienes y servicios se presentan en términos netos de las compras de mercancía para reventa.

2./ En enero-noviembre de 2019 incluye el apoyo financiero del Gobierno Federal a Pemex vía aportación patrimonial en septiembre por 97,131.0 millones de pesos. El registro de esta operación se refleja como un ingreso de Pemex y un gasto de Gobierno Federal sin afectar el balance público.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**SITUACIÓN FINANCIERA DE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD <sup>1/</sup>**  
(Millones de pesos)

| Concepto   | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre  |                     |              |
|--|------------------|---------------------|--------------|------------------|---------------------|--------------|
|  | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Ingresos propios</b>                                | <b>39,315.1</b>  | <b>40,367.8</b>     | <b>-0.3</b>  | <b>361,437.4</b> | <b>388,278.0</b>    | <b>3.6</b>   |
| Venta de bienes y servicios                            | 38,422.4         | 33,513.6            | -15.3        | 337,108.7        | 372,564.9           | 6.6          |
| Cuotas IMSS  | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0              | 0.0                 | n.s.         |
| Cuotas y aportaciones ISSSTE                           | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0              | 0.0                 | n.s.         |
| Otros  | 892.7            | 6,854.2             | -o-          | 24,328.7         | 15,713.1            | -37.7        |
| <b>Gasto programable</b>                               | <b>53,371.9</b>  | <b>41,924.6</b>     | <b>-23.7</b> | <b>438,210.7</b> | <b>431,521.2</b>    | <b>-5.1</b>  |
| Gasto de operación                                     | 37,612.7         | 31,983.6            | -17.4        | 353,222.2        | 345,062.6           | -5.8         |
| Servicios personales                                   | 5,419.9          | 7,056.0             | 26.4         | 52,578.6         | 54,444.0            | -0.2         |
| Otros gastos de operación                              | 32,192.7         | 24,927.6            | -24.8        | 300,643.6        | 290,618.6           | -6.8         |
| Pensiones y jubilaciones                               | 3,341.6          | 4,900.1             | 42.4         | 36,788.3         | 38,350.8            | 0.5          |
| Otros gastos   | 6,233.7          | 769.7               | -88.0        | 17,026.9         | 9,122.9             | -48.3        |
| Inversión física                                       | 3,411.2          | 2,969.4             | -15.5        | 33,142.5         | 29,244.2            | -14.9        |
| Inversión financiera                                   | 2,772.7          | 1,301.7             | -54.4        | -1,969.1         | 9,740.6             | n.s.         |
| <b>Balance de operación</b>                            | <b>-14,056.8</b> | <b>-1,556.8</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>-76,773.3</b> | <b>-43,243.2</b>    | <b>n.s.</b>  |
| <b>Intereses y gastos de la deuda</b>                  | <b>-244.7</b>    | <b>2,060.8</b>      | <b>n.s.</b>  | <b>21,395.8</b>  | <b>23,106.7</b>     | <b>4.1</b>   |
| Internos   | 1,406.7          | 1,357.4             | -6.3         | 11,213.4         | 9,720.8             | -16.4        |
| Externos   | -1,651.5         | 703.3               | n.s.         | 10,182.4         | 13,385.9            | 26.8         |
| <b>Balance antes de transferencias</b>                 | <b>-13,812.1</b> | <b>-3,617.5</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>-98,169.1</b> | <b>-66,349.9</b>    | <b>n.s.</b>  |
| <b>Subsidios y transferencias del Gobierno Federal</b> | <b>29,561.7</b>  | <b>5,208.6</b>      | <b>-82.9</b> | <b>70,617.3</b>  | <b>52,085.8</b>     | <b>-28.9</b> |
| <b>Balance financiero</b>                              | <b>15,749.6</b>  | <b>1,591.1</b>      | <b>-90.2</b> | <b>-27,551.9</b> | <b>-14,264.1</b>    | <b>n.s.</b>  |
| <b>Financiamiento</b>                                  | <b>-15,749.6</b> | <b>-1,591.1</b>     | <b>n.s.</b>  | <b>27,551.9</b>  | <b>14,264.1</b>     | <b>-50.1</b> |
| Endeudamiento neto                                     | -1,016.8         | 379.5               | n.s.         | 25,593.5         | 1,491.9             | -94.4        |
| Variación de disponibilidades                          | -14,732.9        | -1,970.5            | n.s.         | 1,958.3          | 12,772.1            | -o-          |
| <b>Balance primario</b>                                | <b>15,504.9</b>  | <b>3,651.8</b>      | <b>-77.1</b> | <b>-6,156.0</b>  | <b>8,842.6</b>      | <b>n.s.</b>  |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo; -o-: mayor de 500 por ciento.

1./ La situación financiera se mide a partir de los flujos de efectivo de CFE, es decir, involucra todos los ingresos y gastos pagados durante el ejercicio fiscal, aún cuando se deriven de compromisos establecidos en ejercicios fiscales anteriores.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

### III. Coordinación Con Entidades Federativas

#### Página

|  |        |
|--|--------|
| Recaudación Federal Participable. _____  | III.1  |
| Recursos Federalizados. _____  | III.2  |
| Participaciones Pagadas a Entidades Federativas. Por Entidad Federativa. _____   | III.3  |
| Participaciones Pagadas Vía Fondo General de Participaciones. Por Entidad Federativa. _____  | III.4  |
| Participaciones Pagadas Vía Fondo de Fomento Municipal. Por Entidad Federativa. _____  | III.5  |
| Participaciones Pagadas Vía Fondo de Fiscalización. Por Entidad Federativa. _____  | III.6  |
| Participaciones Pagadas Vía Fondo de Extracción de Hidrocarburos. Por Entidad Federativa. _____  | III.7  |
| Participaciones Pagadas Vía Impuesto Especial sobre Producción y Servicios. Por Entidad Federativa. _____  | III.8  |
| Participaciones Pagadas Vía Impuesto Especial sobre Producción y Servicios Gasolinas Estatal. Por Entidad Federativa. _____  | III.9  |
| Participaciones Pagadas Vía Impuesto sobre Tenencia. Por Entidad Federativa. _____   | III.10 |
| Participaciones Pagadas Vía el Factor 0.136% de la Recaudación Federal Participable. Por Entidad Federativa. _____   | III.11 |
| Participaciones Pagadas Vía Municipios por los que se Exportan Hidrocarburos. Por Entidad Federativa. _____  | III.12 |
| Participaciones Pagadas Vía Impuesto Sobre Automóviles Nuevos. Por Entidad Federativa. _____   | III.13 |
| Participaciones Pagadas Vía Incentivos Económicos. Por Entidad Federativa. _____   | III.14 |
| Participaciones Pagadas Vía Fondo de Compensación de REPECOS e Intermedios. Por Entidad Federativa. _____  | III.15 |
| Participaciones Pagadas Vía Fondo Impuesto Sobre la Renta. Por Entidad Federativa. _____   | III.16 |
| Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios (Ramos 33 y 25), Noviembre de 2019. Por Entidad Federativa y por Fondo. _____                                       | III.17 |
| Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios (Ramos 33 y 25), Noviembre de 2018. Por Entidad Federativa y por Fondo. _____                                       | III.18 |
| Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios (Ramos 33 y 25), Noviembre de 2019. Por Entidad Federativa y por Fondo. Crecimiento en Términos Reales. _____       | III.19 |
| Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios (Ramos 33 y 25), Enero-noviembre de 2019. Por Entidad Federativa y por Fondo. _____                                 | III.20 |
| Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios (Ramos 33 y 25), Enero-noviembre de 2018. Por Entidad Federativa y por Fondo. _____                                 | III.21 |
| Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios (Ramos 33 y 25), Enero-noviembre de 2019. Por Entidad Federativa y por Fondo. Crecimiento en Términos Reales. _____ | III.22 |
| Recursos para Protección Social en Salud. Por Entidad Federativa. _____  | III.23 |
| Gasto Federalizado por Subsidios. Por Entidad Federativa. _____  | III.24 |
| Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas (FEIEF). Por Entidad Federativa. _____  | III.25 |
| Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados (FIES). Por Entidad Federativa. _____   | III.26 |
| Resto de Gasto Federalizado por Subsidios. Por Entidad Federativa. _____   | III.27 |
| Convenios de Descentralización Total. Por Entidad Federativa. _____  | III.28 |
| Convenios de Descentralización de la Secretaría de Educación Pública. Por Entidad Federativa. _____  | III.29 |
| Convenios de Descentralización de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Por Entidad Federativa. _____                                   | III.30 |
| Convenios de Descentralización de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Comisión Nacional del Agua). Por entidad Federativa. _____                                | III.31 |
| Convenios de Reasignación. Por Entidad Federativa. _____   | III.32 |

**RECAUDACIÓN FEDERAL PARTICIPABLE**  
 (Millones de pesos)

| Concepto  | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre    |                     |              |
|---|------------------|---------------------|--------------|--------------------|---------------------|--------------|
|   | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018               | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total</b>  | <b>257,175.2</b> | <b>243,523.7</b>    | <b>-8.0</b>  | <b>2,876,643.3</b> | <b>2,959,751.5</b>  | <b>-0.8</b>  |
| <b>Tributarios</b>                                    | <b>220,323.7</b> | <b>215,940.0</b>    | <b>-4.8</b>  | <b>2,488,764.6</b> | <b>2,646,456.5</b>  | <b>2.5</b>   |
| Renta   | 97,869.2         | 93,089.2            | -7.6         | 1,219,737.4        | 1,261,542.5         | -0.3         |
| Valor agregado  | 78,793.8         | 74,163.3            | -8.6         | 855,662.9          | 852,379.1           | -3.9         |
| Producción y servicios                                | 30,487.5         | 38,736.0            | 23.4         | 304,721.2          | 423,684.4           | 34.1         |
| Gasolina federal                                      | 16,249.0         | 25,332.0            | 51.4         | 137,738.6          | 245,919.5           | 72.2         |
| Gasolina estatal                                      | 2,013.1          | 2,042.4             | -1.5         | 24,416.1           | 23,530.8            | -7.1         |
| Tabacos labrados                                      | 3,056.3          | 1,499.2             | -52.4        | 35,535.5           | 44,898.5            | 21.8         |
| Bebidas alcohólicas                                   | 1,084.6          | 1,155.8             | 3.5          | 14,334.5           | 14,821.0            | -0.3         |
| Cerveza   | 3,264.7          | 3,522.4             | 4.8          | 35,741.1           | 38,550.0            | 4.0          |
| Bebidas energizantes                                  | 0.1              | 3.0                 | -o-          | 4.2                | 14.9                | 242.9        |
| Telecomunicaciones                                    | 469.5            | 486.8               | 0.7          | 5,281.7            | 5,496.1             | 0.3          |
| Bebidas saborizadas                                   | 2,264.7          | 2,410.5             | 3.4          | 24,381.8           | 25,275.5            | 0.0          |
| Alimentos no básicos                                  | 1,579.9          | 1,641.6             | 0.9          | 21,109.4           | 19,521.2            | -10.8        |
| Plaguicidas   | 67.9             | 65.6                | -6.2         | 722.8              | 631.5               | -15.8        |
| Combustibles fósiles                                  | 437.7            | 575.7               | 27.7         | 5,438.8            | 5,012.2             | -11.1        |
| Otras retenciones                                     | 0.0              | 1.0                 | n.s.         | 16.7               | 13.0                | -25.2        |
| Comercio exterior                                     | 6,857.4          | 5,769.7             | -18.3        | 60,120.2           | 60,558.2            | -2.9         |
| Importación   | 6,857.4          | 5,769.7             | -18.3        | 60,120.0           | 60,557.7            | -2.9         |
| Exportación   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.2                | 0.5                 | 154.5        |
| Automóviles nuevos <sup>1/</sup>                      | 1,190.9          | 1,107.2             | -9.7         | 12,338.1           | 11,837.7            | -7.5         |
| Tenencia  | 2.3              | 1.2                 | -47.9        | 24.3               | 17.4                | -30.7        |
| Aeronaves   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.0                | 0.0                 | n.s.         |
| Resto <sup>2/</sup>                                   | 2.3              | 1.2                 | -47.9        | 24.3               | 17.4                | -30.7        |
| Recargos y actualizaciones                            | 5,206.3          | 3,052.6             | -43.1        | 33,834.3           | 34,806.3            | -0.8         |
| Otros <sup>3/</sup>                                   | -136.7           | -14.0               | n.s.         | -227.6             | -1,068.6            | n.s.         |
| Derecho a la minería                                  | 53.1             | 34.6                | -36.7        | 2,553.9            | 2,699.5             | 1.9          |
| <b>Petroleros</b>                                     | <b>36,851.5</b>  | <b>27,583.7</b>     | <b>-27.3</b> | <b>387,878.7</b>   | <b>313,295.0</b>    | <b>-22.1</b> |
| Transferencias del Fondo Mexicano del Petróleo        | 36,851.5         | 27,583.7            | -27.3        | 392,522.6          | 313,261.7           | -23.0        |
| ISR de contratistas y asignatarios                    | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 0.7                | 33.8                | -o-          |
| Derecho ordinario sobre hidrocarburos                 | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | -4,256.9           | -0.1                | n.s.         |
| Derecho especial sobre hidrocarburos                  | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | -291.4             | 0.0                 | n.s.         |
| Derecho adicional sobre hidrocarburos                 | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | -17.2              | -0.4                | n.s.         |
| Derecho ordinario sobre hidrocarburos para municipio  | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | -73.9              | 0.0                 | n.s.         |
| Derecho especial sobre hidrocarburos para municipio   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | -5.1               | 0.0                 | n.s.         |
| Derecho adicional sobre hidrocarburos para municipios | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | -0.3               | 0.0                 | n.s.         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

Los datos del presente cuadro difieren de las cifras de recaudación contenidas en los demás apartados de este reporte, porque de acuerdo con lo establecido en la Ley de Coordinación Fiscal las cifras corresponden a la información utilizada para el pago provisional de participaciones de enero-noviembre (recaudación del primer ajuste cuatrimestral enero-abril, del segundo ajuste cuatrimestral mayo-agosto y la recaudación agosto-octubre de 2019), excepto las cifras consignadas en los renglones de tenencia resto y automóviles nuevos que corresponden al monto reportado como autoliquidable por las propias entidades federativas en enero-noviembre.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo; -o-: mayor de 500 por ciento.

1./ Incluye Fondo de Compensación del ISAN.

2./ Se refiere al impuesto sobre tenencia o uso de vehículos recaudado y autoliquidado por las entidades federativas (accesorios derivados del gravamen).

3./ Impuestos no comprendidos en las fracciones de la Ley de Ingresos causados en ejercicios fiscales anteriores.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

## RECURSOS FEDERALIZADOS

(Millones de pesos)

| Concepto   | Noviembre        |                     |              | Enero-noviembre    |                     |              |
|--|------------------|---------------------|--------------|--------------------|---------------------|--------------|
|  | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018               | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b>                                  | <b>152,403.0</b> | <b>147,885.1</b>    | <b>-5.8</b>  | <b>1,726,601.9</b> | <b>1,703,486.1</b>  | <b>-4.9</b>  |
| Participaciones  | 68,078.1         | 71,087.5            | 1.4          | 776,813.4          | 812,052.2           | 0.8          |
| Fondo General  | 49,964.5         | 47,432.3            | -7.8         | 561,217.9          | 581,810.2           | 0.0          |
| Fondo de Fomento Municipal                                 | 2,492.7          | 2,365.9             | -7.8         | 28,001.4           | 29,027.2            | 0.0          |
| Fondo de Fiscalización                                     | 2,222.9          | 2,222.9             | -2.9         | 34,608.9           | 37,296.4            | 3.9          |
| Fondo de Extracción de Hidrocarburos                       | 341.3            | 359.1               | 2.2          | 3,551.4            | 4,159.2             | 12.9         |
| Fondo de Impuestos Especiales                              | 1,114.4          | 1,055.6             | -8.0         | 12,718.8           | 14,053.9            | 6.5          |
| IEPS Gasolinas (Art. 2A Frac. II)                          | 2,013.1          | 2,042.4             | -1.5         | 24,416.1           | 23,530.8            | -7.1         |
| Impuesto a la Tenencia o Uso de Vehículos                  | 2.3              | 1.2                 | -47.9        | 24.3               | 17.4                | -30.7        |
| Impuesto sobre Automóviles Nuevos                          | 1,190.9          | 1,107.2             | -9.7         | 12,338.1           | 11,837.7            | -7.5         |
| Comercio Exterior  | 339.0            | 321.8               | -7.8         | 3,808.2            | 3,949.0             | 0.0          |
| Derecho Adicional sobre Extracción de Petróleo             | 20.5             | 21.1                | -0.1         | 210.3              | 243.8               | 11.8         |
| Incentivos Económicos                                      | 2,522.9          | 2,280.3             | -12.2        | 27,308.0           | 28,034.0            | -1.0         |
| Fondo de Compensación de Repecos e Intermedios             | 166.3            | 148.8               | -13.1        | 1,555.4            | 1,432.9             | -11.2        |
| Fondo ISR  | 5,687.5          | 11,728.9            | 100.3        | 67,054.6           | 76,659.6            | 10.2         |
| Aportaciones Federales (R 25 y 33)                         | 56,461.6         | 60,175.5            | 3.5          | 640,811.9          | 680,470.7           | 2.4          |
| FONE <sup>2./</sup>  | 33,956.7         | 35,646.9            | 1.9          | 342,262.5          | 351,352.1           | -1.0         |
| FASSA  | 10,260.4         | 10,754.3            | 1.8          | 85,353.8           | 88,939.5            | 0.5          |
| FAIS   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 73,348.0           | 83,098.4            | 9.2          |
| FAM  | 1,966.1          | 2,228.5             | 10.1         | 21,638.5           | 24,513.8            | 9.2          |
| FAFM   | 6,188.7          | 7,014.9             | 10.1         | 68,113.3           | 77,164.3            | 9.2          |
| FASP   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 6,993.0            | 7,202.8             | -0.7         |
| FAETA  | 708.3            | 697.9               | -4.3         | 5,886.9            | 6,038.3             | -1.1         |
| FAFEF  | 3,381.4          | 3,832.9             | 10.1         | 37,216.0           | 42,161.4            | 9.2          |
| Recursos para la Protección Social en Salud <sup>3./</sup> | 4,666.4          | 809.0               | -83.2        | 65,984.7           | 61,902.9            | -9.5         |
| Gasto Federalizado por Subsidios <sup>4./</sup>            | 8,985.4          | 1,609.9             | -82.6        | 106,854.6          | 30,734.3            | -72.3        |
| FIES   | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 3,430.1            | 0.0                 | n.s.         |
| FEIEF  | 0.0              | 0.0                 | n.s.         | 2,923.5            | 3,332.3             | 9.9          |
| Resto de gasto federalizado por subsidios                  | 8,985.4          | 1,609.9             | -82.6        | 100,501.1          | 27,402.0            | -73.7        |
| Convenios  | 14,211.4         | 14,203.3            | -2.9         | 136,137.2          | 118,326.2           | -16.2        |
| De descentralización <sup>5./</sup>                        | 14,039.3         | 14,417.8            | -0.3         | 127,879.2          | 114,538.7           | -13.6        |
| SEP  | 13,955.5         | 13,577.5            | -5.5         | 114,557.0          | 105,196.4           | -11.5        |
| Sader  | 43.0             | 97.3                | 119.8        | 2,216.3            | 2,249.8             | -2.1         |
| CNA  | 40.8             | 743.0               | -o-          | 11,105.9           | 7,092.5             | -38.4        |
| De reasignación <sup>6./</sup>                             | 172.1            | -214.5              | n.s.         | 8,258.0            | 3,787.5             | -55.8        |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo; -o-: mayor de 500 por ciento..

1./ Incluye aportaciones ISSSTE-FOVISSTE.

2./ Incluye al Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

3./ Incluye el Programa Seguro Popular. Excluye los recursos para actividades de apoyo administrativo.

4./ Incluye los recursos ministrados al Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas (FEIEF), al Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados (FIES), así como el resto de subsidios entregados a entidades federativas y municipios a través del Ramo Provisiones Salariales y Económicas (Ramo 23) y otros ramos de la Administración Pública Centralizada, que se destinan para apoyar el desarrollo regional, conforme a lo establecido en las disposiciones jurídicas aplicables y que se ejercen de acuerdo a lo señalado en el Presupuesto de Egresos de la Federación.

5./ Corresponden a acciones de colaboración y coordinación entre las dependencias federales y los gobiernos de las entidades federativas.

6./ Se refiere a los recursos transferidos a las entidades federativas por las dependencias y entidades públicas mediante convenios de reasignación para el cumplimiento de objetivos de programas federales.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS A ENTIDADES FEDERATIVAS  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto            | Noviembre       |                     |                 | Enero-noviembre  |                     |                 |
|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|-----------------|
|                     | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total</b>        | <b>68,078.1</b> | <b>71,087.5</b>     | <b>1.4</b>      | <b>776,813.4</b> | <b>812,052.2</b>    | <b>0.8</b>      |
| Aguascalientes      | 741.4           | 707.4               | -7.3            | 8,534.9          | 8,505.4             | -3.9            |
| Baja California     | 2,055.1         | 1,739.0             | -17.8           | 22,679.7         | 22,550.9            | -4.1            |
| Baja California Sur | 478.7           | 554.8               | 12.6            | 5,625.9          | 6,203.4             | 6.3             |
| Campeche            | 711.9           | 840.3               | 14.6            | 8,185.5          | 9,058.7             | 6.7             |
| Coahuila            | 1,645.8         | 1,667.0             | -1.6            | 17,979.9         | 19,167.9            | 2.8             |
| Colima              | 460.8           | 445.4               | -6.1            | 5,356.9          | 5,230.5             | -5.9            |
| Chiapas             | 2,475.2         | 2,778.6             | 9.0             | 29,621.5         | 29,393.3            | -4.3            |
| Chihuahua           | 1,925.3         | 2,117.0             | 6.8             | 22,711.3         | 23,616.2            | 0.3             |
| Ciudad de México    | 7,349.3         | 7,702.4             | 1.8             | 85,262.0         | 85,764.7            | -3.0            |
| Durango             | 915.3           | 904.8               | -4.0            | 10,594.1         | 10,315.8            | -6.1            |
| Guanajuato          | 2,956.3         | 2,845.0             | -6.5            | 33,016.1         | 36,164.3            | 5.6             |
| Gerrero             | 1,989.0         | 1,552.5             | -24.2           | 18,802.1         | 18,686.7            | -4.2            |
| Hidalgo             | 1,334.8         | 1,364.3             | -0.7            | 15,045.1         | 16,721.0            | 7.2             |
| Jalisco             | 4,678.4         | 4,416.2             | -8.3            | 51,357.1         | 52,506.8            | -1.4            |
| México              | 9,157.3         | 9,858.9             | 4.6             | 106,858.6        | 112,458.5           | 1.5             |
| Michoacán           | 2,196.7         | 2,530.3             | 11.9            | 24,853.3         | 26,496.4            | 2.8             |
| Morelos             | 886.0           | 988.2               | 8.3             | 10,404.7         | 11,008.5            | 2.0             |
| Nayarit             | 657.4           | 886.8               | 31.0            | 7,335.1          | 8,054.7             | 5.9             |
| Nuevo León          | 3,116.6         | 3,339.9             | 4.1             | 35,770.0         | 39,124.0            | 5.5             |
| Oaxaca              | 1,737.4         | 1,641.9             | -8.2            | 19,866.5         | 21,219.9            | 3.0             |
| Puebla              | 2,845.4         | 2,795.6             | -4.6            | 33,138.2         | 35,410.8            | 3.0             |
| Querétaro           | 1,325.7         | 1,315.7             | -3.6            | 14,023.3         | 14,535.5            | -0.1            |
| Quintana Roo        | 891.2           | 912.2               | -0.6            | 10,687.8         | 10,849.1            | -2.1            |
| San Luis Potosí     | 1,469.5         | 1,606.5             | 6.2             | 16,415.3         | 17,873.4            | 5.0             |
| Sinaloa             | 1,636.7         | 1,620.0             | -3.9            | 19,116.2         | 19,793.1            | -0.2            |
| Sonora              | 1,824.7         | 1,966.0             | 4.6             | 21,399.5         | 22,289.1            | 0.4             |
| Tabasco             | 1,882.6         | 2,337.7             | 20.6            | 22,101.4         | 24,133.2            | 5.3             |
| Tamaulipas          | 2,111.8         | 2,343.9             | 7.8             | 23,838.1         | 25,535.4            | 3.3             |
| Tlaxcala            | 653.6           | 654.9               | -2.7            | 7,582.2          | 7,892.7             | 0.4             |
| Veracruz            | 3,845.8         | 4,375.8             | 10.5            | 45,133.1         | 47,218.7            | 0.9             |
| Yucatán             | 1,170.3         | 1,218.1             | 1.1             | 13,361.8         | 13,898.8            | 0.3             |
| Zacatecas           | 951.9           | 1,060.5             | 8.2             | 10,156.5         | 10,374.6            | -1.5            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

La información incluye recursos autoliquidables: impuesto federal sobre tenencia o uso de vehículos; la parte proporcional en la recaudación del IEPS de tabacos, cervezas y bebidas alcohólicas; impuesto sobre automóviles nuevos e incentivos económicos.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto            | Noviembre       |                     |                 | Enero-noviembre  |                     |                 |
|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|-----------------|
|                     | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total</b>        | <b>49,964.5</b> | <b>47,432.3</b>     | <b>-7.8</b>     | <b>561,217.9</b> | <b>581,810.2</b>    | <b>0.0</b>      |
| Aguascalientes      | 541.8           | 508.0               | -9.0            | 6,163.9          | 6,012.7             | -5.9            |
| Baja California     | 1,450.6         | 1,367.0             | -8.5            | 15,997.6         | 16,681.5            | 0.5             |
| Baja California Sur | 338.9           | 334.9               | -4.0            | 3,748.1          | 4,206.2             | 8.2             |
| Campeche            | 400.0           | 405.3               | -1.6            | 4,793.3          | 5,199.2             | 4.6             |
| Coahuila            | 1,182.8         | 1,124.5             | -7.7            | 13,210.8         | 13,802.7            | 0.7             |
| Colima              | 322.1           | 307.6               | -7.3            | 3,652.0          | 3,700.2             | -2.3            |
| Chiapas             | 2,092.0         | 1,954.8             | -9.3            | 23,661.8         | 23,376.4            | -4.7            |
| Chihuahua           | 1,483.4         | 1,394.4             | -8.7            | 16,496.7         | 16,936.4            | -1.0            |
| Ciudad de México    | 5,284.9         | 5,005.4             | -8.0            | 58,951.0         | 60,148.8            | -1.6            |
| Durango             | 678.8           | 622.3               | -11.0           | 7,669.7          | 7,467.8             | -6.1            |
| Guanajuato          | 2,163.0         | 2,064.1             | -7.3            | 23,994.5         | 25,946.2            | 4.3             |
| Guerrero            | 1,222.5         | 1,149.0             | -8.7            | 13,824.3         | 14,077.2            | -1.8            |
| Hidalgo             | 995.3           | 974.5               | -4.9            | 10,989.6         | 12,488.4            | 9.6             |
| Jalisco             | 3,338.1         | 3,125.7             | -9.1            | 37,383.8         | 37,906.6            | -2.2            |
| México              | 7,063.9         | 6,688.7             | -8.0            | 80,442.2         | 83,122.9            | -0.4            |
| Michoacán           | 1,630.1         | 1,539.0             | -8.3            | 18,662.5         | 19,052.4            | -1.6            |
| Morelos             | 731.6           | 700.4               | -7.0            | 8,205.9          | 8,601.2             | 1.1             |
| Nayarit             | 485.4           | 458.4               | -8.3            | 5,432.6          | 5,611.1             | -0.4            |
| Nuevo León          | 2,305.4         | 2,210.7             | -6.9            | 25,494.0         | 27,342.3            | 3.4             |
| Oaxaca              | 1,325.8         | 1,298.9             | -4.9            | 14,647.8         | 16,553.8            | 9.0             |
| Puebla              | 2,231.1         | 2,153.0             | -6.3            | 25,087.0         | 27,006.5            | 3.8             |
| Querétaro           | 838.9           | 790.5               | -8.5            | 9,264.4          | 9,573.7             | -0.4            |
| Quintana Roo        | 647.5           | 605.9               | -9.1            | 7,340.2          | 7,303.8             | -4.1            |
| San Luis Potosí     | 1,008.0         | 966.0               | -6.9            | 11,276.9         | 11,962.0            | 2.3             |
| Sinaloa             | 1,214.4         | 1,128.2             | -9.8            | 13,618.5         | 13,465.7            | -4.7            |
| Sonora              | 1,235.0         | 1,157.8             | -9.0            | 13,989.3         | 13,889.7            | -4.3            |
| Tabasco             | 1,367.7         | 1,360.6             | -3.4            | 15,716.6         | 16,394.9            | 0.6             |
| Tamaulipas          | 1,393.4         | 1,337.6             | -6.8            | 15,424.0         | 16,532.4            | 3.3             |
| Tlaxcala            | 498.3           | 469.2               | -8.6            | 5,508.8          | 5,673.2             | -0.7            |
| Veracruz            | 3,069.8         | 2,900.1             | -8.3            | 34,525.0         | 35,612.6            | -0.5            |
| Yucatán             | 821.1           | 765.7               | -9.4            | 9,282.0          | 9,312.9             | -3.3            |
| Zacatecas           | 602.7           | 563.9               | -9.1            | 6,763.1          | 6,848.8             | -2.4            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto            | Noviembre      |                     |              | Enero-noviembre |                     |              |
|---------------------|----------------|---------------------|--------------|-----------------|---------------------|--------------|
|                     | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total</b>        | <b>2,492.7</b> | <b>2,365.9</b>      | <b>-7.8</b>  | <b>28,001.4</b> | <b>29,027.2</b>     | <b>0.0</b>   |
| Aguascalientes      | 50.3           | 48.6                | -6.2         | 569.0           | 564.9               | -4.3         |
| Baja California     | 44.1           | 42.1                | -7.5         | 497.3           | 526.8               | 2.1          |
| Baja California Sur | 16.8           | 16.2                | -6.3         | 187.1           | 192.6               | -0.7         |
| Campeche            | 27.9           | 25.9                | -10.0        | 312.6           | 317.4               | -2.1         |
| Coahuila            | 47.0           | 44.2                | -8.7         | 529.8           | 559.9               | 1.9          |
| Colima              | 26.0           | 25.4                | -5.0         | 288.5           | 292.4               | -2.3         |
| Chiapas             | 66.8           | 59.5                | -13.4        | 755.2           | 757.2               | -3.3         |
| Chihuahua           | 70.9           | 65.4                | -10.4        | 803.0           | 861.2               | 3.4          |
| Ciudad de México    | 312.5          | 285.6               | -11.2        | 3,505.0         | 3,506.2             | -3.5         |
| Durango             | 57.5           | 51.8                | -12.4        | 645.1           | 641.2               | -4.2         |
| Guajuato            | 87.9           | 101.3               | 11.9         | 986.0           | 1,148.9             | 12.4         |
| Herrero             | 43.7           | 44.9                | -0.1         | 491.8           | 575.5               | 12.8         |
| Hidalgo             | 99.3           | 96.4                | -5.6         | 1,102.5         | 1,113.5             | -2.6         |
| Jalisco             | 145.7          | 122.1               | -18.6        | 1,655.9         | 1,610.7             | -6.2         |
| México              | 226.5          | 211.9               | -9.1         | 2,566.6         | 2,806.1             | 5.4          |
| Michoacán           | 109.7          | 106.3               | -5.9         | 1,222.5         | 1,251.3             | -1.3         |
| Morelos             | 48.5           | 44.0                | -12.0        | 543.5           | 517.2               | -8.2         |
| Nayarit             | 42.8           | 39.4                | -10.5        | 476.6           | 459.2               | -7.1         |
| Nuevo León          | 64.0           | 71.1                | 8.0          | 721.9           | 945.2               | 26.2         |
| Oaxaca              | 113.7          | 109.7               | -6.3         | 1,282.4         | 1,284.0             | -3.5         |
| Puebla              | 119.5          | 115.9               | -5.9         | 1,335.1         | 1,382.1             | -0.2         |
| Querétaro           | 53.8           | 52.1                | -6.0         | 599.2           | 610.3               | -1.8         |
| Quintana Roo        | 36.7           | 35.3                | -6.6         | 409.7           | 416.9               | -1.9         |
| San Luis Potosí     | 61.4           | 60.9                | -3.8         | 727.7           | 736.4               | -2.4         |
| Sinaloa             | 60.6           | 51.2                | -17.9        | 658.3           | 718.7               | 5.3          |
| Sonora              | 37.2           | 34.9                | -8.7         | 418.7           | 434.7               | 0.1          |
| Tabasco             | 58.5           | 55.8                | -7.3         | 653.1           | 669.7               | -1.1         |
| Tamaulipas          | 64.6           | 61.5                | -7.6         | 722.4           | 737.1               | -1.6         |
| Tlaxcala            | 37.2           | 36.0                | -5.9         | 413.8           | 420.2               | -2.1         |
| Veracruz            | 114.9          | 110.4               | -6.7         | 1,289.4         | 1,350.2             | 1.0          |
| Yucatán             | 74.6           | 70.6                | -8.1         | 831.4           | 837.7               | -2.9         |
| Zacatecas           | 72.3           | 69.4                | -6.7         | 800.2           | 781.6               | -5.8         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA FONDO DE FISCALIZACION  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto            | Noviembre      |                     |              | Enero-noviembre |                     |              |
|---------------------|----------------|---------------------|--------------|-----------------|---------------------|--------------|
|                     | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total</b>        | <b>2,222.9</b> | <b>2,222.9</b>      | <b>-2.9</b>  | <b>34,608.9</b> | <b>37,296.4</b>     | <b>3.9</b>   |
| Aguascalientes      | 19.2           | 19.2                | -2.9         | 310.3           | 333.9               | 3.8          |
| Baja California     | 54.7           | 54.7                | -2.9         | 973.5           | 1,085.7             | 7.5          |
| Baja California Sur | 11.2           | 11.2                | -2.9         | 214.3           | 210.6               | -5.2         |
| Campeche            | 15.1           | 15.1                | -2.9         | 211.0           | 218.8               | 0.0          |
| Coahuila            | 41.7           | 41.7                | -2.9         | 635.9           | 696.5               | 5.6          |
| Colima              | 11.5           | 11.5                | -2.9         | 183.6           | 179.8               | -5.6         |
| Chiapas             | 74.7           | 74.7                | -2.9         | 1,143.1         | 1,179.8             | -0.5         |
| Chihuahua           | 55.2           | 55.2                | -2.9         | 983.7           | 1,034.7             | 1.4          |
| Ciudad de México    | 208.1          | 208.1               | -2.9         | 3,160.6         | 3,303.7             | 0.8          |
| Durango             | 25.0           | 25.0                | -2.9         | 444.0           | 436.1               | -5.3         |
| Guanajuato          | 101.0          | 101.0               | -2.9         | 1,882.6         | 2,081.4             | 6.6          |
| Guerrero            | 39.9           | 39.9                | -2.9         | 618.5           | 635.7               | -0.9         |
| Hidalgo             | 33.3           | 33.3                | -2.9         | 516.9           | 572.8               | 6.9          |
| Jalisco             | 124.6          | 124.6               | -2.9         | 1,785.2         | 1,929.0             | 4.2          |
| México              | 261.7          | 261.7               | -2.9         | 3,926.2         | 4,203.0             | 3.2          |
| Michoacán           | 51.9           | 51.9                | -2.9         | 808.1           | 863.3               | 3.0          |
| Morelos             | 23.9           | 23.9                | -2.9         | 398.5           | 394.8               | -4.5         |
| Nayarit             | 16.9           | 16.9                | -2.9         | 294.3           | 283.5               | -7.1         |
| Nuevo León          | 75.3           | 75.3                | -2.9         | 1,211.0         | 1,366.6             | 8.8          |
| Oaxaca              | 49.9           | 49.9                | -2.9         | 752.5           | 868.5               | 11.3         |
| Puebla              | 81.7           | 81.7                | -2.9         | 1,269.9         | 1,408.4             | 6.9          |
| Querétaro           | 32.5           | 32.5                | -2.9         | 565.3           | 638.9               | 9.0          |
| Quintana Roo        | 21.8           | 21.8                | -2.9         | 444.1           | 603.1               | 30.9         |
| San Luis Potosí     | 53.5           | 53.5                | -2.9         | 765.1           | 809.2               | 2.0          |
| Sinaloa             | 88.7           | 88.7                | -2.9         | 1,888.4         | 2,353.4             | 20.2         |
| Sonora              | 251.0          | 251.0               | -2.9         | 3,509.2         | 3,739.4             | 2.7          |
| Tabasco             | 145.9          | 145.9               | -2.9         | 1,690.4         | 1,709.8             | -2.5         |
| Tamaulipas          | 45.8           | 45.8                | -2.9         | 954.7           | 825.3               | -16.6        |
| Tlaxcala            | 17.5           | 17.5                | -2.9         | 281.7           | 335.9               | 15.0         |
| Veracruz            | 101.7          | 101.7               | -2.9         | 1,493.8         | 1,634.9             | 5.5          |
| Yucatán             | 68.7           | 68.7                | -2.9         | 992.6           | 1,047.0             | 1.7          |
| Zacatecas           | 19.4           | 19.4                | -2.9         | 300.0           | 312.6               | 0.5          |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA FONDO DE EXTRACCION DE HIDROCARBUROS  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto            | Noviembre    |                     |              | Enero-noviembre |                     |              |
|---------------------|--------------|---------------------|--------------|-----------------|---------------------|--------------|
|                     | 2018         | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total</b>        | <b>341.3</b> | <b>359.1</b>        | <b>2.2</b>   | <b>3,551.4</b>  | <b>4,159.2</b>      | <b>12.9</b>  |
| Aguascalientes      | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Baja California     | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Baja California Sur | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Campeche            | 164.5        | 181.1               | 6.9          | 1,684.4         | 2,115.7             | 21.1         |
| Coahuila            | 1.0          | 1.0                 | -2.3         | 9.7             | 11.6                | 15.6         |
| Colima              | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Chiapas             | 6.8          | 6.3                 | -9.3         | 73.5            | 71.4                | -6.4         |
| Chihuahua           | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Ciudad de México    | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Durango             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Guanajuato          | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Guerrero            | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Hidalgo             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Jalisco             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| México              | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Michoacán           | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Morelos             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Nayarit             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Nuevo León          | 9.0          | 9.3                 | -0.5         | 98.3            | 103.4               | 1.4          |
| Oaxaca              | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Puebla              | 3.5          | 3.2                 | -10.2        | 36.6            | 37.2                | -2.1         |
| Querétaro           | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Quintana Roo        | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| San Luis Potosí     | 0.0          | 0.0                 | 2.1          | 0.3             | 0.4                 | 13.3         |
| Sinaloa             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Sonora              | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Tabasco             | 109.4        | 111.2               | -1.3         | 1,148.3         | 1,283.3             | 7.8          |
| Tamaulipas          | 22.3         | 22.5                | -1.8         | 238.7           | 254.8               | 2.9          |
| Tlaxcala            | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Veracruz            | 24.8         | 24.4                | -4.5         | 261.5           | 281.5               | 3.8          |
| Yucatán             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Zacatecas           | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto                  | Noviembre      |                     |                 | Enero-noviembre |                     |                 |
|---------------------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>1,114.4</b> | <b>1,055.6</b>      | <b>-8.0</b>     | <b>12,718.8</b> | <b>14,053.9</b>     | <b>6.5</b>      |
| Aguascalientes            | 14.2           | 15.6                | 7.0             | 146.5           | 211.6               | 39.3            |
| Baja California           | 44.4           | 29.0                | -36.5           | 418.7           | 394.3               | -9.2            |
| Baja California Sur       | 12.2           | 11.1                | -11.4           | 120.1           | 138.3               | 11.1            |
| Campeche                  | 6.7            | 4.9                 | -28.3           | 49.5            | 71.5                | 39.2            |
| Coahuila                  | 33.8           | 28.7                | -17.5           | 329.2           | 475.8               | 39.3            |
| Colima                    | 7.9            | 8.4                 | 3.1             | 84.8            | 143.2               | 62.8            |
| Chiapas                   | 19.0           | 19.6                | 0.2             | 180.8           | 240.8               | 28.4            |
| Chihuahua                 | 41.8           | 33.0                | -23.2           | 394.3           | 483.2               | 18.2            |
| Ciudad de México          | 145.9          | 133.2               | -11.4           | 2,855.5         | 621.5               | -79.0           |
| Durango                   | 18.8           | 19.3                | -0.3            | 187.1           | 229.5               | 18.3            |
| Guanajuato                | 45.6           | 54.3                | 15.8            | 487.8           | 898.4               | 77.6            |
| Guerrero                  | 20.7           | 25.2                | 18.0            | 217.3           | 411.3               | 82.5            |
| Hidalgo                   | 16.9           | 26.0                | 49.9            | 189.3           | 396.0               | 101.7           |
| Jalisco                   | 79.9           | 86.9                | 5.6             | 897.7           | 1,228.4             | 31.9            |
| México                    | 110.8          | 102.4               | -10.2           | 1,219.2         | 1,671.5             | 32.2            |
| Michoacán                 | 45.9           | 52.1                | 10.3            | 506.1           | 736.3               | 40.3            |
| Morelos                   | 12.9           | 14.9                | 12.0            | 132.5           | 215.6               | 56.9            |
| Nayarit                   | 9.3            | 11.3                | 17.8            | 95.4            | 167.7               | 69.5            |
| Nuevo León                | 95.0           | 66.7                | -31.8           | 924.6           | 936.3               | -2.4            |
| Oaxaca                    | 19.7           | 26.5                | 30.8            | 198.4           | 356.7               | 73.3            |
| Puebla                    | 36.3           | 34.4                | -8.0            | 386.0           | 499.9               | 24.9            |
| Querétaro                 | 25.1           | 25.0                | -3.3            | 276.0           | 345.8               | 20.8            |
| Quintana Roo              | 30.6           | 26.5                | -15.7           | 296.8           | 320.5               | 4.1             |
| San Luis Potosí           | 18.9           | 21.8                | 11.7            | 193.0           | 333.4               | 66.6            |
| Sinaloa                   | 31.2           | 25.6                | -20.5           | 281.8           | 311.8               | 6.7             |
| Sonora                    | 35.5           | 24.9                | -31.9           | 326.4           | 339.3               | 0.2             |
| Tabasco                   | 16.9           | 16.5                | -5.2            | 166.9           | 248.2               | 43.4            |
| Tamaulipas                | 34.0           | 28.5                | -18.5           | 316.5           | 450.7               | 37.3            |
| Tlaxcala                  | 5.7            | 5.2                 | -11.7           | 55.8            | 67.3                | 16.2            |
| Veracruz                  | 44.7           | 44.3                | -3.6            | 447.5           | 608.5               | 31.1            |
| Yucatán                   | 23.1           | 18.7                | -21.4           | 207.7           | 275.9               | 28.1            |
| Zacatecas                 | 11.3           | 15.0                | 29.3            | 129.6           | 224.6               | 67.1            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

1./ La información incluye la parte proporcional en la recaudación del IEPS de tabacos, cervezas y bebidas alcohólicas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCION Y SERVICIOS  
GASOLINAS ESTATAL  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto                  | Noviembre      |                     |                 | Enero-noviembre |                     |                 |
|---------------------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>2,013.1</b> | <b>2,042.4</b>      | <b>-1.5</b>     | <b>24,416.1</b> | <b>23,530.8</b>     | <b>-7.1</b>     |
| Aguascalientes            | 18.4           | 13.0                | -31.4           | 248.1           | 186.4               | -27.6           |
| Baja California           | 60.7           | 62.6                | 0.1             | 715.4           | 713.0               | -3.9            |
| Baja California Sur       | 27.6           | 34.9                | 22.7            | 282.7           | 291.2               | -0.7            |
| Campeche                  | 14.3           | 58.6                | 298.6           | 177.7           | 207.8               | 12.8            |
| Coahuila                  | 47.2           | 38.1                | -21.7           | 613.1           | 493.6               | -22.4           |
| Colima                    | 17.7           | 18.1                | -0.6            | 203.6           | 240.2               | 13.8            |
| Chiapas                   | 87.9           | 104.7               | 15.7            | 1,116.2         | 1,089.5             | -5.9            |
| Chihuahua                 | 55.5           | 52.2                | -8.8            | 755.1           | 650.2               | -17.0           |
| Ciudad de México          | 110.4          | 100.3               | -11.8           | 1,205.4         | 1,226.2             | -1.9            |
| Durango                   | 24.3           | 25.5                | 2.2             | 321.8           | 319.2               | -4.4            |
| Guanajuato                | 73.2           | 61.0                | -19.0           | 887.6           | 787.1               | -14.5           |
| Guerrero                  | 71.7           | 72.3                | -2.0            | 893.3           | 882.4               | -4.8            |
| Hidalgo                   | 65.4           | 41.7                | -38.0           | 823.7           | 474.4               | -44.5           |
| Jalisco                   | 121.6          | 104.1               | -16.9           | 1,469.8         | 1,392.6             | -8.6            |
| México                    | 226.5          | 214.7               | -8.0            | 2,601.8         | 2,557.7             | -5.2            |
| Michoacán                 | 87.3           | 83.2                | -7.5            | 1,116.2         | 1,056.8             | -8.7            |
| Morelos                   | 23.6           | 22.5                | -7.4            | 283.9           | 296.0               | 0.5             |
| Nayarit                   | 14.8           | 15.3                | 0.4             | 204.8           | 208.9               | -1.7            |
| Nuevo León                | 96.9           | 76.4                | -23.4           | 1,094.6         | 998.8               | -12.0           |
| Oaxaca                    | 76.4           | 78.7                | 0.0             | 974.6           | 943.0               | -6.7            |
| Puebla                    | 87.3           | 85.9                | -4.5            | 1,113.2         | 1,021.3             | -11.5           |
| Querétaro                 | 39.1           | 32.2                | -20.1           | 472.8           | 421.8               | -14.0           |
| Quintana Roo              | 13.7           | 27.5                | 94.4            | 288.8           | 311.0               | 3.8             |
| San Luis Potosí           | 36.3           | 32.5                | -13.0           | 472.5           | 434.5               | -11.3           |
| Sinaloa                   | 58.5           | 55.3                | -8.2            | 706.3           | 686.3               | -6.3            |
| Sonora                    | 63.2           | 47.7                | -26.8           | 792.2           | 647.8               | -21.2           |
| Tabasco                   | 51.4           | 124.5               | 135.4           | 535.1           | 915.9               | 65.0            |
| Tamaulipas                | 67.8           | 69.6                | -0.4            | 791.7           | 798.9               | -2.7            |
| Tlaxcala                  | 49.9           | 52.7                | 2.6             | 614.3           | 622.5               | -2.3            |
| Veracruz                  | 114.8          | 142.4               | 20.5            | 1,426.0         | 1,465.7             | -0.9            |
| Yucatán                   | 53.2           | 43.5                | -20.7           | 495.1           | 568.1               | 10.6            |
| Zacatecas                 | 56.2           | 50.6                | -12.5           | 718.8           | 622.0               | -16.6           |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

1./ Incluye el Fondo de Compensación e incentivos venta final de gasolina y diesel.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA IMPUESTO SOBRE TENENCIA  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto                  | Noviembre  |                     |              | Enero-noviembre |                     |              |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|-----------------|---------------------|--------------|
|                           | 2018       | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>2.3</b> | <b>1.2</b>          | <b>-47.9</b> | <b>24.3</b>     | <b>17.4</b>         | <b>-30.7</b> |
| Aguascalientes            | 0.0        | 0.0                 | 135.2        | 0.4             | 0.4                 | -2.9         |
| Baja California           | 0.1        | 0.1                 | -17.5        | 1.1             | 1.0                 | -13.2        |
| Baja California Sur       | 0.1        | 0.0                 | -79.3        | 1.2             | 1.1                 | -13.6        |
| Campeche                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Coahuila                  | 0.4        | 0.0                 | -95.9        | 1.4             | 0.1                 | -95.7        |
| Colima                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.1             | 0.0                 | -94.6        |
| Chiapas                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | -79.6        |
| Chihuahua                 | 0.1        | 0.0                 | -82.0        | 1.0             | 0.4                 | -64.0        |
| Ciudad de México          | 0.1        | 0.0                 | -85.8        | 1.4             | 0.5                 | -65.1        |
| Durango                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | -23.6        |
| Guanajuato                | 0.8        | 0.5                 | -43.3        | 6.9             | 5.5                 | -23.1        |
| Guerrero                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Hidalgo                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | 439.6        |
| Jalisco                   | 0.2        | 0.4                 | 85.8         | 4.3             | 2.5                 | -44.8        |
| México                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.5                 | -o-          |
| Michoacán                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.1             | 0.0                 | n.s.         |
| Morelos                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | -84.1        |
| Nayarit                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | -96.5        |
| Nuevo León                | 0.1        | 0.0                 | -75.6        | 1.1             | 0.6                 | -42.3        |
| Oaxaca                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | 333.8        |
| Puebla                    | 0.0        | 0.0                 | 27.0         | 0.7             | 0.4                 | -36.5        |
| Querétaro                 | 0.0        | 0.0                 | -o-          | 0.3             | 0.1                 | -60.9        |
| Quintana Roo              | 0.0        | 0.0                 | -68.7        | 0.8             | 0.8                 | -4.7         |
| San Luis Potosí           | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.1             | 0.0                 | -70.6        |
| Sinaloa                   | 0.0        | 0.0                 | 402.2        | 0.1             | 0.1                 | -42.0        |
| Sonora                    | 0.0        | 0.0                 | -18.6        | 0.4             | 0.4                 | 1.4          |
| Tabasco                   | 0.0        | 0.0                 | 291.1        | 0.1             | 0.2                 | 105.9        |
| Tamaulipas                | 0.3        | 0.0                 | -86.5        | 2.6             | 2.8                 | 3.9          |
| Tlaxcala                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Veracruz                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.1             | 0.0                 | n.s.         |
| Yucatán                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Zacatecas                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo; -o-: mayor de 500 por ciento.

1./ La Ley Federal del Impuesto sobre Tenencia o Uso de Vehículos se derogó a partir del 1º de enero de 2012 (DOF 21-XII-2007).

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA EL FACTOR 0.136 % DE LA RECAUDACIÓN FEDERAL PARTICIPABLE**  
**- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto            | Noviembre    |                     |              | Enero-noviembre |                     |              |
|---------------------|--------------|---------------------|--------------|-----------------|---------------------|--------------|
|                     | 2018         | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total</b>        | <b>339.0</b> | <b>321.8</b>        | <b>-7.8</b>  | <b>3,808.2</b>  | <b>3,949.0</b>      | <b>0.0</b>   |
| Aguascalientes      | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Baja California     | 13.0         | 13.1                | -1.7         | 145.9           | 161.2               | 6.5          |
| Baja California Sur | 0.0          | 0.0                 | -3.2         | 0.4             | 0.4                 | 4.9          |
| Campeche            | 1.2          | 1.0                 | -19.3        | 13.0            | 11.8                | -12.4        |
| Coahuila            | 8.8          | 8.4                 | -6.8         | 98.6            | 103.3               | 1.0          |
| Colima              | 9.3          | 8.7                 | -8.7         | 104.3           | 107.1               | -1.0         |
| Chiapas             | 0.4          | 0.3                 | -18.1        | 4.6             | 4.3                 | -11.1        |
| Chihuahua           | 14.9         | 14.7                | -3.8         | 167.2           | 180.8               | 4.3          |
| Ciudad de México    | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Durango             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Guanajuato          | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Guerrero            | 0.4          | 0.4                 | -2.6         | 4.1             | 4.5                 | 5.6          |
| Hidalgo             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Jalisco             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| México              | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Michoacán           | 15.4         | 14.1                | -10.6        | 172.5           | 173.4               | -3.0         |
| Morelos             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Nayarit             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Nuevo León          | 5.7          | 4.3                 | -26.6        | 64.0            | 52.9                | -20.3        |
| Oaxaca              | 0.5          | 0.5                 | -10.1        | 6.1             | 6.2                 | -2.5         |
| Puebla              | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Querétaro           | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Quintana Roo        | 1.8          | 1.8                 | -5.7         | 20.5            | 23.0                | 8.1          |
| San Luis Potosí     | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Sinaloa             | 0.9          | 0.8                 | -16.3        | 9.9             | 9.4                 | -9.1         |
| Sonora              | 16.5         | 15.6                | -8.4         | 185.7           | 191.4               | -0.6         |
| Tabasco             | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Tamaulipas          | 233.8        | 222.2               | -7.7         | 2,626.1         | 2,726.3             | 0.1          |
| Tlaxcala            | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Veracruz            | 14.3         | 13.7                | -6.9         | 161.0           | 168.6               | 1.0          |
| Yucatán             | 2.2          | 2.0                 | -10.9        | 24.3            | 24.4                | -3.3         |
| Zacatecas           | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA MUNICIPIOS POR LOS QUE SE EXPORTAN HIDROCARBUROS  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto                  | Noviembre   |                     |                 | Enero-noviembre |                     |                 |
|---------------------------|-------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018        | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>20.5</b> | <b>21.1</b>         | <b>-0.1</b>     | <b>210.3</b>    | <b>243.8</b>        | <b>11.8</b>     |
| Aguascalientes            | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Baja California           | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Baja California Sur       | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Campeche                  | 8.2         | 7.2                 | -15.3           | 85.7            | 92.1                | 3.6             |
| Coahuila                  | 0.0         | 0.0                 | -10.4           | 0.0             | 0.0                 | 11.6            |
| Colima                    | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Chiapas                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Chihuahua                 | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Ciudad de México          | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Durango                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Guanajuato                | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Guerrero                  | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Hidalgo                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Jalisco                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| México                    | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Michoacán                 | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Morelos                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Nayarit                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Nuevo León                | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Oaxaca                    | 0.7         | 0.9                 | 23.0            | 6.5             | 8.6                 | 28.6            |
| Puebla                    | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Querétaro                 | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Quintana Roo              | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| San Luis Potosí           | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Sinaloa                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Sonora                    | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Tabasco                   | 9.7         | 8.4                 | -15.5           | 94.9            | 103.1               | 4.7             |
| Tamaulipas                | 0.3         | 0.6                 | 79.7            | 3.2             | 4.4                 | 30.9            |
| Tlaxcala                  | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Veracruz                  | 1.5         | 3.9                 | 156.1           | 20.0            | 35.6                | 71.9            |
| Yucatán                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Zacatecas                 | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Corresponde a la transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo para los municipios colindantes con la frontera o litorales por los que se realiza materialmente la salida del país de los hidrocarburos, de acuerdo al Artículo 92 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA IMPUESTO SOBRE AUTOMOVILES NUEVOS  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto                  | Noviembre      |                     |                 | Enero-noviembre |                     |                 |
|---------------------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>1,190.9</b> | <b>1,107.2</b>      | <b>-9.7</b>     | <b>12,338.1</b> | <b>11,837.7</b>     | <b>-7.5</b>     |
| Aguascalientes            | 15.0           | 14.2                | -8.3            | 157.2           | 155.6               | -4.6            |
| Baja California           | 31.4           | 37.6                | 16.5            | 333.9           | 379.6               | 9.6             |
| Baja California Sur       | 9.0            | 5.8                 | -37.4           | 85.2            | 82.6                | -6.6            |
| Campeche                  | 4.6            | 4.7                 | -0.5            | 49.4            | 51.5                | 0.4             |
| Coahuila                  | 36.7           | 35.2                | -6.9            | 379.7           | 411.5               | 4.5             |
| Colima                    | 7.4            | 6.5                 | -15.4           | 82.5            | 74.5                | -12.9           |
| Chiapas                   | 16.2           | 15.8                | -5.7            | 171.3           | 164.7               | -7.3            |
| Chihuahua                 | 36.5           | 34.0                | -9.6            | 364.6           | 367.7               | -2.8            |
| Ciudad de México          | 182.9          | 205.9               | 9.4             | 2,378.0         | 2,185.4             | -11.4           |
| Durango                   | 15.9           | 14.0                | -14.9           | 175.7           | 151.5               | -16.9           |
| Guanajuato                | 44.9           | 39.8                | -13.9           | 490.9           | 416.1               | -18.3           |
| Guerrero                  | 8.9            | 7.8                 | -14.7           | 90.9            | 86.0                | -8.9            |
| Hidalgo                   | 14.2           | 12.2                | -16.5           | 147.8           | 139.8               | -8.8            |
| Jalisco                   | 135.3          | 102.7               | -26.3           | 1,135.3         | 1,070.6             | -9.1            |
| México                    | 147.5          | 123.5               | -18.6           | 1,450.8         | 1,324.7             | -12.0           |
| Michoacán                 | 30.8           | 22.8                | -28.1           | 315.6           | 284.2               | -13.2           |
| Morelos                   | 13.2           | 10.8                | -20.6           | 132.5           | 124.5               | -9.4            |
| Nayarit                   | 3.4            | 2.3                 | -33.4           | 40.1            | 37.8                | -9.2            |
| Nuevo León                | 108.0          | 101.1               | -9.0            | 1,012.8         | 994.1               | -5.4            |
| Oaxaca                    | 10.5           | 10.6                | -1.4            | 117.5           | 113.3               | -7.0            |
| Puebla                    | 59.9           | 54.2                | -12.2           | 613.6           | 584.9               | -8.1            |
| Querétaro                 | 30.8           | 37.2                | 17.4            | 296.2           | 287.9               | -6.3            |
| Quintana Roo              | 25.9           | 16.7                | -37.4           | 258.0           | 233.8               | -12.6           |
| San Luis Potosí           | 23.4           | 20.0                | -17.2           | 238.6           | 235.0               | -5.1            |
| Sinaloa                   | 41.2           | 43.4                | 2.2             | 393.8           | 423.7               | 3.7             |
| Sonora                    | 28.7           | 30.9                | 4.7             | 313.7           | 330.9               | 1.7             |
| Tabasco                   | 14.0           | 12.8                | -11.4           | 141.5           | 139.3               | -5.1            |
| Tamaulipas                | 28.0           | 28.4                | -1.4            | 310.7           | 336.1               | 4.3             |
| Tlaxcala                  | 4.4            | 2.8                 | -37.2           | 43.5            | 39.0                | -13.6           |
| Veracruz                  | 36.4           | 31.9                | -14.9           | 378.5           | 365.9               | -6.8            |
| Yucatán                   | 21.6           | 16.6                | -25.3           | 190.1           | 199.5               | 1.2             |
| Zacatecas                 | 4.4            | 5.1                 | 11.1            | 48.0            | 46.5                | -6.7            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

1./ Incluye el Fondo de Compensación del ISAN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA INCENTIVOS ECONOMICOS  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto            | Noviembre      |                     |              | Enero-noviembre |                     |              |
|---------------------|----------------|---------------------|--------------|-----------------|---------------------|--------------|
|                     | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total</b>        | <b>2,522.9</b> | <b>2,280.3</b>      | <b>-12.2</b> | <b>27,308.0</b> | <b>28,034.0</b>     | <b>-1.0</b>  |
| Aguascalientes      | 28.6           | 28.0                | -4.7         | 291.4           | 325.3               | 7.6          |
| Baja California     | 136.9          | 46.5                | -67.0        | 978.3           | 834.1               | -17.8        |
| Baja California Sur | 33.8           | 56.5                | 62.5         | 510.9           | 631.2               | 19.1         |
| Campeche            | 9.8            | 15.7                | 55.4         | 145.8           | 101.3               | -33.0        |
| Coahuila            | 32.5           | 47.1                | 40.5         | 580.8           | 688.6               | 14.3         |
| Colima              | 12.3           | 8.5                 | -32.9        | 369.5           | 154.3               | -59.7        |
| Chiapas             | 11.9           | 14.3                | 16.3         | 936.5           | 248.6               | -74.4        |
| Chihuahua           | 70.0           | 59.6                | -17.3        | 830.8           | 855.0               | -0.8         |
| Ciudad de México    | 358.9          | 478.2               | 29.4         | 4,734.0         | 5,873.5             | 19.6         |
| Durango             | 18.2           | 20.8                | 10.9         | 190.0           | 180.2               | -8.5         |
| Guanajuato          | 136.7          | 87.4                | -37.9        | 1,233.1         | 1,475.7             | 15.4         |
| Guerrero            | 440.1          | 11.6                | -97.4        | 1,372.6         | 117.2               | -91.8        |
| Hidalgo             | 27.6           | 33.1                | 16.4         | 282.2           | 318.1               | 8.7          |
| Jalisco             | 219.8          | 133.5               | -41.0        | 1,404.6         | 1,366.6             | -6.2         |
| México              | 188.1          | 221.4               | 14.3         | 4,066.8         | 4,629.9             | 9.8          |
| Michoacán           | 32.2           | 25.6                | -22.8        | 329.2           | 528.8               | 54.9         |
| Morelos             | 8.6            | 22.1                | 149.9        | 233.4           | 246.5               | 1.9          |
| Nayarit             | 15.0           | 35.3                | 129.1        | 210.4           | 325.2               | 49.0         |
| Nuevo León          | 216.8          | 238.6               | 6.9          | 1,897.8         | 2,506.6             | 27.4         |
| Oaxaca              | 17.4           | 27.1                | 51.3         | 1,063.8         | 231.8               | -79.0        |
| Puebla              | 53.3           | 62.7                | 14.1         | 466.5           | 627.3               | 29.6         |
| Querétaro           | 160.5          | 225.9               | 36.6         | 1,101.8         | 1,039.4             | -9.0         |
| Quintana Roo        | 52.8           | 60.8                | 11.7         | 733.0           | 826.0               | 8.7          |
| San Luis Potosí     | 25.8           | 24.0                | -9.8         | 240.8           | 489.5               | 96.0         |
| Sinaloa             | 63.1           | 69.6                | 7.0          | 705.5           | 790.1               | 8.0          |
| Sonora              | 40.5           | 44.8                | 7.6          | 806.3           | 902.1               | 7.9          |
| Tabasco             | 9.5            | 19.1                | 95.4         | 97.6            | 185.4               | 83.1         |
| Tamaulipas          | 25.6           | 45.1                | 71.0         | 413.3           | 437.2               | 2.0          |
| Tlaxcala            | 4.6            | 14.2                | 195.7        | 92.2            | 104.6               | 9.5          |
| Veracruz            | 32.9           | 44.9                | 32.5         | 451.3           | 396.2               | -15.4        |
| Yucatán             | 15.2           | 29.7                | 90.1         | 259.8           | 304.2               | 12.9         |
| Zacatecas           | 24.0           | 28.9                | 17.0         | 278.1           | 293.6               | 1.8          |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA FONDO DE COMPENSACION DE REPECOS E INTERMEDIOS  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto            | Noviembre    |                    |              | Enero-noviembre |                    |              |
|---------------------|--------------|--------------------|--------------|-----------------|--------------------|--------------|
|                     | 2018         | 2019 <sup>p/</sup> | Crec. real % | 2018            | 2019 <sup>p/</sup> | Crec. real % |
| <b>Total</b>        | <b>166.3</b> | <b>148.8</b>       | <b>-13.1</b> | <b>1,555.4</b>  | <b>1,432.9</b>     | <b>-11.2</b> |
| Aguascalientes      | 2.4          | 2.1                | -13.9        | 20.8            | 18.9               | -12.0        |
| Baja California     | 9.8          | 8.9                | -11.9        | 90.3            | 84.6               | -9.7         |
| Baja California Sur | 1.9          | 1.7                | -13.3        | 21.0            | 19.2               | -11.6        |
| Campeche            | 1.5          | 1.4                | -13.3        | 16.6            | 15.1               | -12.5        |
| Coahuila            | 1.4          | 1.4                | -2.1         | 18.3            | 18.8               | -0.8         |
| Colima              | 4.7          | 4.1                | -15.0        | 27.4            | 24.6               | -13.4        |
| Chiapas             | 3.8          | 3.4                | -14.6        | 43.1            | 38.8               | -13.2        |
| Chihuahua           | 16.1         | 14.3               | -13.8        | 97.1            | 88.7               | -12.0        |
| Ciudad de México    | 10.4         | 9.6                | -10.9        | 133.1           | 125.4              | -9.1         |
| Durango             | 2.0          | 1.7                | -13.8        | 20.9            | 19.0               | -12.4        |
| Guanajuato          | 7.7          | 6.8                | -13.5        | 62.6            | 57.8               | -11.0        |
| Guerrero            | 3.0          | 2.7                | -11.7        | 26.1            | 24.2               | -10.4        |
| Hidalgo             | 3.2          | 2.9                | -13.0        | 34.7            | 32.0               | -11.2        |
| Jalisco             | 21.4         | 18.7               | -15.2        | 171.4           | 154.0              | -13.4        |
| México              | 10.8         | 10.0               | -10.5        | 104.8           | 100.2              | -7.9         |
| Michoacán           | 5.2          | 4.6                | -14.0        | 46.9            | 42.9               | -11.7        |
| Morelos             | 1.4          | 1.2                | -13.4        | 21.6            | 19.5               | -13.0        |
| Nayarit             | 1.0          | 0.9                | -13.1        | 15.5            | 14.1               | -11.8        |
| Nuevo León          | 3.2          | 3.0                | -6.2         | 49.1            | 46.1               | -9.5         |
| Oaxaca              | 0.8          | 0.8                | -8.3         | 9.5             | 9.2                | -5.9         |
| Puebla              | 6.3          | 5.5                | -14.6        | 53.1            | 48.3               | -12.4        |
| Querétaro           | 4.1          | 3.7                | -12.6        | 40.7            | 37.9               | -10.2        |
| Quintana Roo        | 5.1          | 4.5                | -15.1        | 44.0            | 39.5               | -13.4        |
| San Luis Potosí     | 5.8          | 5.0                | -16.0        | 62.1            | 54.9               | -14.8        |
| Sinaloa             | 10.6         | 9.3                | -14.6        | 92.5            | 83.3               | -13.2        |
| Sonora              | 4.1          | 3.8                | -10.9        | 43.5            | 41.2               | -8.7         |
| Tabasco             | 1.5          | 1.4                | -10.7        | 13.1            | 12.5               | -8.4         |
| Tamaulipas          | 4.9          | 4.6                | -10.2        | 45.6            | 43.2               | -8.8         |
| Tlaxcala            | 0.6          | 0.5                | -10.6        | 6.0             | 5.8                | -8.0         |
| Veracruz            | 7.6          | 6.8                | -13.1        | 77.2            | 70.7               | -11.7        |
| Yucatán             | 2.3          | 2.1                | -13.3        | 19.5            | 18.1               | -10.7        |
| Zacatecas           | 1.7          | 1.5                | -13.1        | 27.3            | 24.6               | -12.9        |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p\_/ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**PARTICIPACIONES PAGADAS VIA FONDO IMPUESTO SOBRE LA RENTA  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto            | Noviembre      |                     |                 | Enero-noviembre |                     |                 |
|---------------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                     | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total</b>        | <b>5,687.5</b> | <b>11,728.9</b>     | <b>100.3</b>    | <b>67,054.6</b> | <b>76,659.6</b>     | <b>10.2</b>     |
| Aguascalientes      | 51.5           | 58.6                | 10.7            | 627.3           | 695.8               | 6.9             |
| Baja California     | 209.6          | 77.5                | -64.1           | 2,527.5         | 1,689.2             | -35.6           |
| Baja California Sur | 27.4           | 82.5                | 192.9           | 455.0           | 430.1               | -8.9            |
| Campeche            | 58.3           | 119.6               | 99.3            | 646.5           | 656.4               | -2.1            |
| Coahuila            | 212.5          | 296.6               | 35.6            | 1,572.7         | 1,905.6             | 16.8            |
| Colima              | 41.8           | 46.4                | 7.7             | 360.6           | 314.2               | -16.0           |
| Chiapas             | 95.6           | 525.1               | 433.2           | 1,535.2         | 2,221.8             | 39.5            |
| Chihuahua           | 80.9           | 394.0               | 372.7           | 1,817.7         | 2,158.0             | 14.5            |
| Ciudad de México    | 735.2          | 1,276.0             | 68.6            | 8,338.2         | 8,773.4             | 1.5             |
| Durango             | 74.9           | 124.4               | 61.3            | 939.7           | 871.3               | -10.6           |
| Guanajuato          | 295.6          | 328.8               | 8.0             | 2,984.2         | 3,347.2             | 8.2             |
| Guerrero            | 138.2          | 198.6               | 39.6            | 1,263.1         | 1,872.8             | 43.0            |
| Hidalgo             | 79.6           | 144.1               | 75.7            | 958.3           | 1,186.0             | 19.3            |
| Jalisco             | 491.8          | 597.8               | 18.0            | 5,449.0         | 5,845.9             | 3.4             |
| México              | 921.5          | 2,024.6             | 113.4           | 10,480.1        | 12,042.1            | 10.8            |
| Michoacán           | 188.4          | 630.7               | 225.2           | 1,673.6         | 2,507.1             | 44.4            |
| Morelos             | 22.2           | 148.3               | -o-             | 452.8           | 593.2               | 26.3            |
| Nayarit             | 68.9           | 307.0               | 332.8           | 565.3           | 947.2               | 61.6            |
| Nuevo León          | 137.4          | 483.4               | 241.8           | 3,200.8         | 3,831.0             | 15.4            |
| Oaxaca              | 122.0          | 38.2                | -69.6           | 807.6           | 844.8               | 0.9             |
| Puebla              | 166.5          | 199.1               | 16.1            | 2,776.5         | 2,794.4             | -3.0            |
| Querétaro           | 141.0          | 116.6               | -19.6           | 1,406.5         | 1,579.6             | 8.3             |
| Quintana Roo        | 55.1           | 111.4               | 96.1            | 851.9           | 770.7               | -12.8           |
| San Luis Potosí     | 236.2          | 422.7               | 73.8            | 2,438.2         | 2,818.3             | 11.5            |
| Sinaloa             | 67.4           | 148.0               | 113.1           | 761.0           | 950.7               | 20.5            |
| Sonora              | 113.0          | 354.5               | 204.7           | 1,014.0         | 1,772.1             | 68.5            |
| Tabasco             | 98.0           | 481.4               | 376.9           | 1,843.8         | 2,471.0             | 29.2            |
| Tamaulipas          | 191.2          | 477.7               | 142.6           | 1,988.6         | 2,386.3             | 15.7            |
| Tlaxcala            | 35.4           | 56.7                | 55.4            | 566.0           | 624.1               | 6.3             |
| Veracruz            | 282.4          | 951.3               | 227.1           | 4,601.9         | 5,228.2             | 9.5             |
| Yucatán             | 88.3           | 200.6               | 120.7           | 1,059.3         | 1,310.9             | 19.3            |
| Zacatecas           | 159.9          | 306.6               | 86.2            | 1,091.3         | 1,220.2             | 7.8             |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

-o-: mayor de 500 por ciento.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS (RAMOS 33 Y 25), NOVIEMBRE DE 2019<sup>p/</sup>**  
**- POR ENTIDAD FEDERATIVA Y POR FONDO -**  
(Millones de pesos)

| Entidad             | FONE <sup>1/</sup> | FASSA <sup>2/</sup> | FAIS <sup>3/</sup> | FAM <sup>4/</sup> | FAFM <sup>5/</sup> | FASP <sup>6/</sup> | FAETA <sup>7/</sup> | FAFEF <sup>8/</sup> | Total           |
|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| <b>Total</b>        | <b>35,646.9</b>    | <b>10,754.3</b>     | <b>0.0</b>         | <b>2,228.5</b>    | <b>7,014.9</b>     | <b>0.0</b>         | <b>697.9</b>        | <b>3,832.9</b>      | <b>60,175.5</b> |
| Aguascalientes      | 457.0              | 175.8               | 0.0                | 32.6              | 74.2               | 0.0                | 11.5                | 30.2                | 781.4           |
| Baja California     | 1,218.7            | 239.2               | 0.0                | 47.0              | 201.7              | 0.0                | 15.6                | 113.3               | 1,835.5         |
| Baja California Sur | 561.0              | 116.6               | 0.0                | 25.7              | 46.3               | 0.0                | 6.6                 | 18.7                | 775.0           |
| Campeche            | 668.9              | 180.6               | 0.0                | 31.1              | 52.6               | 0.0                | 9.5                 | 21.8                | 964.5           |
| Coahuila            | 827.2              | 223.5               | 0.0                | 49.5              | 170.0              | 0.0                | 26.3                | 65.7                | 1,362.0         |
| Colima              | 322.6              | 161.2               | 0.0                | 20.5              | 42.2               | 0.0                | 7.6                 | 23.0                | 577.0           |
| Chiapas             | 1,349.8            | 499.8               | 0.0                | 143.7             | 302.2              | 0.0                | 34.1                | 283.4               | 2,612.9         |
| Chihuahua           | 906.5              | 305.7               | 0.0                | 63.4              | 211.7              | 0.0                | 25.1                | 114.4               | 1,627.0         |
| Ciudad de México    | 5,072.3            | 514.3               | 0.0                | 74.2              | 581.2              | 0.0                | 0.0                 | 180.0               | 6,422.0         |
| Durango             | 579.6              | 258.5               | 0.0                | 41.3              | 100.7              | 0.0                | 9.8                 | 60.7                | 1,050.6         |
| Guanajuato          | 1,189.3            | 353.8               | 0.0                | 110.5             | 330.1              | 0.0                | 37.9                | 153.0               | 2,174.6         |
| Guerrero            | 1,346.7            | 569.0               | 0.0                | 97.4              | 201.0              | 0.0                | 23.7                | 154.8               | 2,392.6         |
| Hidalgo             | 1,095.4            | 341.5               | 0.0                | 68.1              | 165.4              | 0.0                | 13.6                | 96.1                | 1,780.1         |
| Jalisco             | 1,838.3            | 555.5               | 0.0                | 107.6             | 454.8              | 0.0                | 39.7                | 219.4               | 3,215.4         |
| México              | 2,426.2            | 1,176.3             | 0.0                | 216.4             | 977.2              | 0.0                | 89.4                | 597.8               | 5,483.3         |
| Michoacán           | 1,520.0            | 359.4               | 0.0                | 94.8              | 259.9              | 0.0                | 23.0                | 155.6               | 2,412.8         |
| Morelos             | 552.1              | 177.4               | 0.0                | 40.6              | 110.3              | 0.0                | 13.2                | 57.7                | 951.3           |
| Nayarit             | 584.1              | 189.3               | 0.0                | 43.1              | 71.7               | 0.0                | 10.8                | 45.3                | 944.2           |
| Nuevo León          | 1,122.5            | 286.0               | 0.0                | 68.6              | 294.2              | 0.0                | 28.4                | 113.1               | 1,912.9         |
| Oaxaca              | 1,683.1            | 478.2               | 0.0                | 104.8             | 226.5              | 0.0                | 11.3                | 172.6               | 2,676.4         |
| Puebla              | 1,338.5            | 379.1               | 0.0                | 113.3             | 353.5              | 0.0                | 28.3                | 208.2               | 2,420.8         |
| Querétaro           | 529.4              | 209.1               | 0.0                | 35.1              | 116.1              | 0.0                | 6.5                 | 45.6                | 941.9           |
| Quintana Roo        | 601.8              | 195.9               | 0.0                | 54.4              | 95.0               | 0.0                | 15.9                | 36.0                | 999.0           |
| San Luis Potosí     | 854.3              | 218.9               | 0.0                | 54.3              | 156.7              | 0.0                | 16.3                | 73.8                | 1,374.2         |
| Sinaloa             | 905.0              | 297.1               | 0.0                | 66.4              | 169.7              | 0.0                | 35.3                | 94.4                | 1,568.0         |
| Sonora              | 676.6              | 288.4               | 0.0                | 51.7              | 169.3              | 0.0                | 33.2                | 79.8                | 1,299.1         |
| Tabasco             | 944.2              | 267.4               | 0.0                | 60.9              | 136.2              | 0.0                | 19.5                | 67.0                | 1,495.2         |
| Tamaulipas          | 887.8              | 351.0               | 0.0                | 49.7              | 203.1              | 0.0                | 26.8                | 99.8                | 1,618.3         |
| Tlaxcala            | 428.0              | 179.2               | 0.0                | 27.3              | 73.8               | 0.0                | 8.4                 | 51.9                | 768.7           |
| Veracruz            | 2,122.0            | 713.4               | 0.0                | 139.8             | 455.9              | 0.0                | 42.2                | 273.9               | 3,747.2         |
| Yucatán             | 457.5              | 237.7               | 0.0                | 58.2              | 122.1              | 0.0                | 18.8                | 71.1                | 965.5           |
| Zacatecas           | 580.5              | 255.5               | 0.0                | 36.4              | 89.4               | 0.0                | 9.5                 | 54.7                | 1,026.1         |
| No distribuible     | 0.0                | 0.0                 | 0.0                | 0.0               | 0.0                | 0.0                | 0.0                 | 0.0                 | 0.0             |

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

p\_/ Cifras preliminares.

1\_/ Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y el Gasto Operativo. En el caso de la Ciudad de México considera los recursos del Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

2\_/ Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud.

3\_/ Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social.

4\_/ Fondo de Aportaciones Múltiples.

5\_/ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal.

6\_/ Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal.

7\_/ Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos.

8\_/ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS (RAMOS 33 Y 25), NOVIEMBRE DE 2018**  
**- POR ENTIDAD FEDERATIVA Y POR FONDO -**  
(Millones de pesos)

| Entidad             | FONE <sup>1/</sup> | FASSA <sup>2/</sup> | FAIS <sup>3/</sup> | FAM <sup>4/</sup> | FAFM <sup>5/</sup> | FASP <sup>6/</sup> | FAETA <sup>7/</sup> | FAFEF <sup>8/</sup> | Total           |
|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| <b>Total</b>        | <b>33,956.7</b>    | <b>10,260.4</b>     | <b>0.0</b>         | <b>1,966.1</b>    | <b>6,188.7</b>     | <b>0.0</b>         | <b>708.3</b>        | <b>3,381.4</b>      | <b>56,461.6</b> |
| Aguascalientes      | 728.1              | 159.2               | 0.0                | 32.2              | 65.4               | 0.0                | 12.1                | 27.2                | 1,024.2         |
| Baja California     | 1,203.8            | 231.8               | 0.0                | 44.3              | 177.4              | 0.0                | 16.1                | 104.3               | 1,777.8         |
| Baja California Sur | 543.5              | 113.8               | 0.0                | 25.3              | 40.2               | 0.0                | 7.0                 | 17.5                | 747.3           |
| Campeche            | 635.0              | 176.9               | 0.0                | 29.4              | 46.3               | 0.0                | 10.1                | 21.2                | 918.9           |
| Coahuila            | 760.7              | 213.5               | 0.0                | 44.3              | 149.9              | 0.0                | 27.4                | 60.5                | 1,256.3         |
| Colima              | 305.1              | 153.4               | 0.0                | 17.0              | 37.0               | 0.0                | 7.9                 | 20.9                | 541.3           |
| Chiapas             | 1,312.5            | 465.2               | 0.0                | 125.0             | 266.3              | 0.0                | 35.8                | 230.6               | 2,435.4         |
| Chihuahua           | 853.0              | 292.9               | 0.0                | 50.7              | 187.1              | 0.0                | 26.0                | 104.6               | 1,514.3         |
| Ciudad de México    | 4,693.1            | 475.8               | 0.0                | 66.5              | 512.8              | 0.0                | 0.0                 | 168.9               | 5,917.1         |
| Durango             | 559.3              | 237.7               | 0.0                | 40.6              | 89.0               | 0.0                | 10.4                | 53.7                | 990.6           |
| Guanajuato          | 1,077.3            | 348.6               | 0.0                | 87.5              | 292.3              | 0.0                | 39.8                | 138.9               | 1,984.3         |
| Guerrero            | 1,261.0            | 548.2               | 0.0                | 80.6              | 178.4              | 0.0                | 24.4                | 131.3               | 2,223.9         |
| Hidalgo             | 977.7              | 339.2               | 0.0                | 56.5              | 145.8              | 0.0                | 14.6                | 85.8                | 1,619.7         |
| Jalisco             | 1,708.8            | 529.0               | 0.0                | 98.0              | 401.3              | 0.0                | 40.5                | 197.0               | 2,974.6         |
| México              | 2,335.3            | 1,124.2             | 0.0                | 190.2             | 859.5              | 0.0                | 86.8                | 518.7               | 5,114.7         |
| Michoacán           | 1,465.6            | 347.8               | 0.0                | 84.7              | 230.4              | 0.0                | 23.1                | 139.8               | 2,291.3         |
| Morelos             | 534.8              | 168.0               | 0.0                | 36.4              | 97.3               | 0.0                | 13.8                | 50.4                | 900.6           |
| Nayarit             | 567.4              | 185.5               | 0.0                | 34.2              | 62.8               | 0.0                | 11.4                | 40.1                | 901.3           |
| Nuevo León          | 1,038.3            | 272.5               | 0.0                | 57.5              | 258.9              | 0.0                | 27.3                | 105.4               | 1,759.8         |
| Oaxaca              | 1,574.0            | 468.7               | 0.0                | 101.1             | 200.8              | 0.0                | 13.3                | 144.3               | 2,502.2         |
| Puebla              | 1,235.4            | 329.4               | 0.0                | 107.4             | 312.4              | 0.0                | 28.7                | 184.8               | 2,198.1         |
| Querétaro           | 509.4              | 200.1               | 0.0                | 29.6              | 102.1              | 0.0                | 6.3                 | 41.4                | 888.9           |
| Quintana Roo        | 569.7              | 177.8               | 0.0                | 53.6              | 82.5               | 0.0                | 17.0                | 31.0                | 931.5           |
| San Luis Potosí     | 775.5              | 209.7               | 0.0                | 47.9              | 138.6              | 0.0                | 16.4                | 66.2                | 1,254.2         |
| Sinaloa             | 855.7              | 286.8               | 0.0                | 53.4              | 150.1              | 0.0                | 34.0                | 83.5                | 1,463.5         |
| Sonora              | 660.4              | 275.6               | 0.0                | 46.1              | 149.1              | 0.0                | 32.5                | 73.4                | 1,237.0         |
| Tabasco             | 934.9              | 257.4               | 0.0                | 49.0              | 120.3              | 0.0                | 19.5                | 61.4                | 1,442.5         |
| Tamaulipas          | 878.7              | 335.4               | 0.0                | 44.9              | 179.2              | 0.0                | 26.4                | 89.1                | 1,553.7         |
| Tlaxcala            | 391.1              | 169.0               | 0.0                | 24.9              | 65.0               | 0.0                | 8.7                 | 43.1                | 701.8           |
| Veracruz            | 2,075.0            | 691.8               | 0.0                | 125.0             | 403.8              | 0.0                | 42.2                | 235.9               | 3,573.7         |
| Yucatán             | 427.0              | 226.5               | 0.0                | 52.6              | 107.5              | 0.0                | 19.0                | 62.7                | 895.4           |
| Zacatecas           | 509.7              | 249.0               | 0.0                | 29.8              | 79.2               | 0.0                | 9.9                 | 47.9                | 925.6           |
| No distribuable     | 0.0                | 0.0                 | 0.0                | 0.0               | 0.0                | 0.0                | 0.0                 | 0.0                 | 0.0             |

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

1./ Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y el Gasto Operativo. En el caso del Ciudad de México considera los recursos del Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

2./ Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud.

3./ Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social.

4./ Fondo de Aportaciones Múltiples.

5./ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal.

6./ Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal.

7./ Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos.

8./ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS (RAMOS 33 Y 25), NOVIEMBRE DE 2019<sup>p/</sup>**  
**- POR ENTIDAD FEDERATIVA Y POR FONDO -**  
 (Crecimiento en términos reales)

| Entidad             | FONE <sup>1/</sup> | FASSA <sup>2/</sup> | FAIS <sup>3/</sup> | FAM <sup>4/</sup> | FAFM <sup>5/</sup> | FASP <sup>6/</sup> | FAETA <sup>7/</sup> | FAFEF <sup>8/</sup> | Total      |
|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|------------|
| <b>Total</b>        | <b>1.9</b>         | <b>1.8</b>          | <b>n.s.</b>        | <b>10.1</b>       | <b>10.1</b>        | <b>n.s.</b>        | <b>-4.3</b>         | <b>10.1</b>         | <b>3.5</b> |
| Aguascalientes      | -39.0              | 7.2                 | n.s.               | -1.5              | 10.2               | n.s.               | -7.9                | 7.6                 | -25.9      |
| Baja California     | -1.7               | 0.2                 | n.s.               | 3.0               | 10.4               | n.s.               | -6.1                | 5.5                 | 0.3        |
| Baja California Sur | 0.2                | -0.5                | n.s.               | -1.1              | 12.0               | n.s.               | -8.9                | 3.9                 | 0.7        |
| Campeche            | 2.3                | -0.8                | n.s.               | 2.8               | 10.5               | n.s.               | -8.8                | -0.4                | 1.9        |
| Coahuila            | 5.6                | 1.7                 | n.s.               | 8.4               | 10.1               | n.s.               | -7.1                | 5.5                 | 5.3        |
| Colima              | 2.7                | 2.0                 | n.s.               | 17.6              | 10.6               | n.s.               | -6.7                | 6.8                 | 3.5        |
| Chiapas             | -0.1               | 4.3                 | n.s.               | 11.6              | 10.2               | n.s.               | -7.4                | 19.4                | 4.2        |
| Chihuahua           | 3.2                | 1.4                 | n.s.               | 21.5              | 9.9                | n.s.               | -6.0                | 6.1                 | 4.3        |
| Ciudad de México    | 5.0                | 5.0                 | n.s.               | 8.4               | 10.1               | n.s.               | n.s.                | 3.5                 | 5.4        |
| Durango             | 0.6                | 5.6                 | n.s.               | -1.1              | 9.9                | n.s.               | -8.3                | 9.8                 | 3.0        |
| Guanajuato          | 7.2                | -1.4                | n.s.               | 22.6              | 9.7                | n.s.               | -7.5                | 7.0                 | 6.4        |
| Guerrero            | 3.7                | 0.8                 | n.s.               | 17.3              | 9.4                | n.s.               | -5.9                | 14.5                | 4.5        |
| Hidalgo             | 8.8                | -2.2                | n.s.               | 17.0              | 10.1               | n.s.               | -9.4                | 8.7                 | 6.7        |
| Jalisco             | 4.5                | 2.0                 | n.s.               | 6.6               | 10.1               | n.s.               | -4.8                | 8.1                 | 5.0        |
| México              | 0.9                | 1.6                 | n.s.               | 10.5              | 10.4               | n.s.               | 0.0                 | 11.9                | 4.1        |
| Michoacán           | 0.7                | 0.4                 | n.s.               | 8.7               | 9.6                | n.s.               | -3.0                | 8.1                 | 2.3        |
| Morelos             | 0.3                | 2.6                 | n.s.               | 8.4               | 10.1               | n.s.               | -7.4                | 11.2                | 2.6        |
| Nayarit             | 0.0                | -0.9                | n.s.               | 22.4              | 10.8               | n.s.               | -8.0                | 9.7                 | 1.7        |
| Nuevo León          | 5.0                | 1.9                 | n.s.               | 15.9              | 10.4               | n.s.               | 1.3                 | 4.2                 | 5.6        |
| Oaxaca              | 3.8                | -0.9                | n.s.               | 0.7               | 9.5                | n.s.               | -17.5               | 16.2                | 3.9        |
| Puebla              | 5.2                | 11.8                | n.s.               | 2.4               | 9.9                | n.s.               | -4.2                | 9.4                 | 7.0        |
| Querétaro           | 0.9                | 1.5                 | n.s.               | 15.2              | 10.4               | n.s.               | 0.0                 | 7.1                 | 2.9        |
| Quintana Roo        | 2.6                | 7.0                 | n.s.               | -1.4              | 11.8               | n.s.               | -9.0                | 12.8                | 4.2        |
| San Luis Potosí     | 7.0                | 1.4                 | n.s.               | 10.0              | 9.8                | n.s.               | -3.5                | 8.3                 | 6.4        |
| Sinaloa             | 2.7                | 0.6                 | n.s.               | 20.8              | 9.8                | n.s.               | 1.0                 | 9.9                 | 4.0        |
| Sonora              | -0.5               | 1.6                 | n.s.               | 9.1               | 10.3               | n.s.               | -0.8                | 5.6                 | 2.0        |
| Tabasco             | -1.9               | 0.9                 | n.s.               | 20.8              | 9.9                | n.s.               | -3.0                | 6.0                 | 0.7        |
| Tamaulipas          | -1.9               | 1.6                 | n.s.               | 7.4               | 10.1               | n.s.               | -1.3                | 8.9                 | 1.1        |
| Tlaxcala            | 6.3                | 3.0                 | n.s.               | 6.5               | 10.3               | n.s.               | -5.5                | 16.9                | 6.4        |
| Veracruz            | -0.7               | 0.1                 | n.s.               | 8.6               | 9.6                | n.s.               | -2.9                | 12.8                | 1.8        |
| Yucatán             | 4.0                | 1.9                 | n.s.               | 7.4               | 10.2               | n.s.               | -3.8                | 10.2                | 4.7        |
| Zacatecas           | 10.6               | -0.4                | n.s.               | 18.6              | 9.7                | n.s.               | -6.8                | 10.8                | 7.7        |
| No distribuible     | n.s.               | n.s.                | n.s.               | n.s.              | n.s.               | n.s.               | n.s.                | n.s.                | n.s.       |

Nota: Las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p/ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y el Gasto Operativo. En el caso de la Ciudad de México considera los recursos del Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

2./ Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud.

3./ Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social.

4./ Fondo de Aportaciones Múltiples.

5./ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal.

6./ Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal.

7./ Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos.

8./ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS (RAMOS 33 Y 25), ENERO-NOVIEMBRE DE 2019<sup>p/</sup>**  
**- POR ENTIDAD FEDERATIVA Y POR FONDO -**  
(Millones de pesos)

| Entidad             | FONE <sup>1/</sup> | FASSA <sup>2/</sup> | FAIS <sup>3/</sup> | FAM <sup>4/</sup> | FAFM <sup>5/</sup> | FASP <sup>6/</sup> | FAETA <sup>7/</sup> | FAFEF <sup>8/</sup> | Total            |
|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|------------------|
| <b>Total</b>        | <b>351,352.1</b>   | <b>88,939.5</b>     | <b>83,098.4</b>    | <b>24,513.8</b>   | <b>77,164.3</b>    | <b>7,202.8</b>     | <b>6,038.3</b>      | <b>42,161.4</b>     | <b>680,470.7</b> |
| Aguascalientes      | 5,095.0            | 1,472.6             | 379.6              | 358.9             | 816.7              | 177.8              | 101.6               | 331.7               | 8,734.0          |
| Baja California     | 10,303.8           | 2,138.2             | 666.8              | 517.1             | 2,218.7            | 283.1              | 124.4               | 1,246.2             | 17,498.3         |
| Baja California Sur | 4,155.1            | 980.1               | 395.9              | 282.9             | 509.4              | 200.5              | 60.2                | 206.0               | 6,789.9          |
| Campeche            | 3,918.3            | 1,453.0             | 904.0              | 342.1             | 579.1              | 167.8              | 92.2                | 239.5               | 7,695.9          |
| Coahuila            | 9,143.6            | 1,799.4             | 805.5              | 544.0             | 1,870.0            | 194.5              | 248.2               | 722.7               | 15,327.8         |
| Colima              | 2,818.8            | 1,313.1             | 291.9              | 225.8             | 464.0              | 182.6              | 69.5                | 252.7               | 5,618.4          |
| Chiapas             | 16,013.6           | 4,107.7             | 13,409.7           | 1,580.6           | 3,323.9            | 200.9              | 327.8               | 3,117.1             | 42,081.4         |
| Chihuahua           | 9,986.3            | 2,459.3             | 1,567.8            | 697.8             | 2,329.2            | 265.4              | 221.6               | 1,258.0             | 18,785.4         |
| Ciudad de México    | 31,801.7           | 4,102.3             | 1,174.8            | 816.5             | 6,393.5            | 474.3              | 0.0                 | 1,979.7             | 46,742.7         |
| Durango             | 6,127.4            | 2,040.6             | 1,133.9            | 454.4             | 1,108.2            | 188.1              | 95.4                | 667.7               | 11,815.6         |
| Guanajuato          | 12,757.2           | 2,967.7             | 2,795.0            | 1,215.0           | 3,631.3            | 258.5              | 336.2               | 1,683.5             | 25,644.3         |
| Guerrero            | 14,971.1           | 4,546.8             | 6,902.8            | 1,071.6           | 2,210.9            | 212.3              | 221.0               | 1,703.1             | 31,839.4         |
| Hidalgo             | 11,921.3           | 2,902.5             | 2,435.1            | 749.5             | 1,819.3            | 182.0              | 129.4               | 1,057.0             | 21,196.1         |
| Jalisco             | 16,487.2           | 4,354.0             | 1,837.3            | 1,183.2           | 5,003.3            | 306.4              | 341.6               | 2,413.7             | 31,926.6         |
| México              | 32,296.6           | 9,319.7             | 6,251.3            | 2,380.6           | 10,749.2           | 497.1              | 680.9               | 6,576.3             | 68,751.8         |
| Michoacán           | 15,580.8           | 3,231.6             | 3,406.3            | 1,043.1           | 2,859.2            | 209.9              | 184.3               | 1,711.7             | 28,226.8         |
| Morelos             | 6,108.4            | 1,580.1             | 913.9              | 446.3             | 1,213.2            | 194.2              | 117.2               | 634.7               | 11,207.9         |
| Nayarit             | 4,529.1            | 1,554.2             | 864.1              | 474.1             | 788.3              | 167.4              | 97.1                | 498.7               | 8,973.0          |
| Nuevo León          | 11,601.4           | 2,486.4             | 956.9              | 754.8             | 3,236.4            | 276.1              | 219.3               | 1,244.1             | 20,775.5         |
| Oaxaca              | 19,843.9           | 4,152.1             | 8,289.3            | 1,152.4           | 2,491.5            | 196.0              | 130.9               | 1,898.1             | 38,154.2         |
| Puebla              | 14,700.8           | 3,438.5             | 5,962.9            | 1,246.1           | 3,888.0            | 228.3              | 250.9               | 2,290.0             | 32,005.4         |
| Querétaro           | 5,256.8            | 1,699.2             | 814.0              | 386.6             | 1,277.2            | 177.3              | 48.4                | 501.8               | 10,161.5         |
| Quintana Roo        | 4,895.8            | 1,552.4             | 899.2              | 598.5             | 1,045.5            | 185.1              | 132.8               | 395.7               | 9,705.0          |
| San Luis Potosí     | 9,764.4            | 1,779.6             | 2,426.3            | 597.1             | 1,723.7            | 178.8              | 145.0               | 811.7               | 17,426.6         |
| Sinaloa             | 8,563.6            | 2,454.5             | 1,119.7            | 730.2             | 1,866.6            | 208.9              | 292.4               | 1,038.8             | 16,274.6         |
| Sonora              | 7,507.0            | 2,321.0             | 757.8              | 569.1             | 1,862.3            | 245.8              | 271.8               | 877.9               | 14,412.7         |
| Tabasco             | 6,296.1            | 2,377.6             | 1,837.3            | 670.2             | 1,497.7            | 196.4              | 168.2               | 737.5               | 13,781.0         |
| Tamaulipas          | 10,667.5           | 2,907.4             | 1,109.2            | 546.4             | 2,234.6            | 208.4              | 223.6               | 1,098.3             | 18,995.4         |
| Tlaxcala            | 4,256.5            | 1,557.8             | 790.1              | 300.4             | 812.1              | 156.9              | 75.5                | 571.0               | 8,520.2          |
| Veracruz            | 23,012.8           | 5,924.7             | 9,077.6            | 1,537.8           | 5,014.9            | 240.9              | 375.6               | 3,012.9             | 48,197.2         |
| Yucatán             | 5,051.9            | 1,859.4             | 1,830.2            | 640.1             | 1,342.8            | 163.6              | 165.4               | 782.4               | 11,835.7         |
| Zacatecas           | 5,918.3            | 2,106.1             | 1,092.5            | 400.8             | 983.5              | 177.7              | 89.8                | 601.4               | 11,370.1         |
| No distribuible     | 0.0                | 0.0                 | 0.0                | 0.0               | 0.0                | 0.0                | 0.0                 | 0.0                 | 0.0              |

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

p/ Cifras preliminares.

1./ Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y el Gasto Operativo. En el caso de la Ciudad de México considera los recursos del Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

2./ Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud.

3./ Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social.

4./ Fondo de Aportaciones Múltiples.

5./ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal.

6./ Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal.

7./ Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos.

8./ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS (RAMOS 33 Y 25), ENERO-NOVIEMBRE DE 2018  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA Y POR FONDO -**  
(Millones de pesos)

| Entidad             | FONE <sup>1/</sup> | FASSA <sup>2/</sup> | FAIS <sup>3/</sup> | FAM <sup>4/</sup> | FAFM <sup>5/</sup> | FASP <sup>6/</sup> | FAETA <sup>7/</sup> | FAFEF <sup>8/</sup> | Total            |
|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|------------------|
| <b>Total</b>        | <b>342,262.5</b>   | <b>85,353.8</b>     | <b>73,348.0</b>    | <b>21,638.5</b>   | <b>68,113.3</b>    | <b>6,993.0</b>     | <b>5,886.9</b>      | <b>37,216.0</b>     | <b>640,811.9</b> |
| Aguascalientes      | 5,241.1            | 1,406.5             | 319.1              | 353.9             | 719.4              | 115.4              | 99.1                | 299.2               | 8,553.8          |
| Baja California     | 10,282.2           | 2,001.0             | 525.8              | 487.5             | 1,951.8            | 283.1              | 121.4               | 1,146.9             | 16,799.7         |
| Baja California Sur | 3,973.4            | 938.4               | 288.7              | 277.8             | 441.8              | 155.7              | 58.6                | 192.5               | 6,326.8          |
| Campeche            | 3,789.8            | 1,398.3             | 785.5              | 323.2             | 509.2              | 136.8              | 89.6                | 233.6               | 7,266.0          |
| Coahuila            | 8,734.5            | 1,919.5             | 672.5              | 487.4             | 1,649.2            | 212.4              | 241.6               | 665.3               | 14,582.4         |
| Colima              | 2,721.9            | 1,321.2             | 223.2              | 186.5             | 407.3              | 136.7              | 67.5                | 229.8               | 5,294.2          |
| Chiapas             | 15,432.6           | 3,778.1             | 12,124.4           | 1,375.3           | 2,929.8            | 297.7              | 318.1               | 2,536.1             | 38,792.3         |
| Chihuahua           | 9,576.1            | 2,261.5             | 1,391.4            | 558.0             | 2,058.2            | 219.9              | 215.6               | 1,151.1             | 17,431.8         |
| Ciudad de México    | 32,674.8           | 3,911.4             | 1,012.1            | 731.5             | 5,640.5            | 456.4              | 0.0                 | 1,858.3             | 46,284.9         |
| Durango             | 5,993.4            | 1,963.6             | 1,013.5            | 446.1             | 979.2              | 175.1              | 92.7                | 590.6               | 11,254.3         |
| Guanajuato          | 12,484.0           | 3,373.4             | 2,534.9            | 962.6             | 3,214.8            | 223.4              | 327.5               | 1,527.9             | 24,648.5         |
| Guerrero            | 14,361.7           | 4,255.2             | 6,154.5            | 886.9             | 1,962.0            | 223.1              | 214.2               | 1,444.2             | 29,501.8         |
| Hidalgo             | 11,349.1           | 2,934.2             | 2,180.9            | 622.0             | 1,604.3            | 200.3              | 125.6               | 943.9               | 19,960.3         |
| Jalisco             | 16,085.5           | 4,045.1             | 1,648.0            | 1,077.7           | 4,414.8            | 303.5              | 332.5               | 2,167.5             | 30,074.5         |
| México              | 31,286.3           | 8,563.5             | 5,321.9            | 2,092.4           | 9,454.6            | 502.8              | 665.2               | 5,705.8             | 63,592.6         |
| Michoacán           | 15,285.2           | 3,112.4             | 2,978.8            | 931.9             | 2,534.0            | 101.5              | 181.2               | 1,537.9             | 26,662.8         |
| Morelos             | 5,949.9            | 1,507.7             | 766.3              | 399.9             | 1,069.9            | 139.3              | 113.5               | 554.2               | 10,500.8         |
| Nayarit             | 4,340.5            | 1,498.0             | 732.5              | 376.1             | 691.0              | 131.1              | 93.1                | 441.4               | 8,303.8          |
| Nuevo León          | 10,934.8           | 2,378.6             | 843.4              | 632.2             | 2,847.4            | 267.2              | 215.2               | 1,159.0             | 19,277.8         |
| Oaxaca              | 19,244.4           | 3,938.4             | 7,308.1            | 1,111.6           | 2,209.3            | 228.8              | 126.6               | 1,586.9             | 35,754.0         |
| Puebla              | 14,208.5           | 3,356.0             | 5,419.8            | 1,181.3           | 3,435.9            | 261.3              | 243.7               | 2,033.3             | 30,139.9         |
| Querétaro           | 5,046.3            | 1,632.6             | 711.7              | 325.9             | 1,123.4            | 162.2              | 47.5                | 455.0               | 9,504.6          |
| Quintana Roo        | 4,734.8            | 1,474.6             | 777.9              | 589.2             | 907.9              | 175.8              | 130.1               | 340.5               | 9,130.9          |
| San Luis Potosí     | 9,324.2            | 1,722.3             | 2,200.2            | 527.0             | 1,524.6            | 209.3              | 141.4               | 727.7               | 16,376.7         |
| Sinaloa             | 8,201.2            | 2,358.9             | 968.6              | 587.1             | 1,651.3            | 204.7              | 285.5               | 918.3               | 15,175.7         |
| Sonora              | 7,348.9            | 2,228.0             | 642.8              | 506.7             | 1,639.8            | 286.4              | 265.5               | 807.1               | 13,725.1         |
| Tabasco             | 6,144.9            | 2,286.7             | 1,564.8            | 538.9             | 1,323.2            | 165.1              | 164.3               | 675.9               | 12,863.8         |
| Tamaulipas          | 10,434.0           | 2,697.0             | 967.4              | 493.9             | 1,971.7            | 252.4              | 218.3               | 979.6               | 18,014.4         |
| Tlaxcala            | 4,103.1            | 1,500.3             | 685.7              | 274.0             | 714.9              | 122.5              | 73.5                | 474.4               | 7,948.3          |
| Veracruz            | 22,515.0           | 5,726.9             | 7,917.9            | 1,375.0           | 4,441.5            | 308.5              | 366.2               | 2,594.9             | 45,245.9         |
| Yucatán             | 4,820.6            | 1,781.5             | 1,646.2            | 578.9             | 1,182.9            | 185.9              | 161.2               | 689.7               | 11,046.9         |
| Zacatecas           | 5,622.8            | 2,036.3             | 982.9              | 328.1             | 870.7              | 145.0              | 87.5                | 526.9               | 10,600.2         |
| No distribuable     | 16.9               | 46.7                | 36.7               | 11.8              | 37.2               | 3.5                | 3.4                 | 20.3                | 176.6            |

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

1./ Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y el Gasto Operativo. En el caso del Ciudad de México considera los recursos del Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

2./ Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud.

3./ Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social.

4./ Fondo de Aportaciones Múltiples.

5./ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal.

6./ Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal.

7./ Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos.

8./ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS (RAMOS 33 Y 25), ENERO-NOVIEMBRE DE 2019<sup>p/</sup>**  
**- POR ENTIDAD FEDERATIVA Y POR FONDO -**  
 (Crecimiento en términos reales)

| Entidad             | FONE <sup>1/</sup> | FASSA <sup>2/</sup> | FAIS <sup>3/</sup> | FAM <sup>4/</sup> | FAFM <sup>5/</sup> | FASP <sup>6/</sup> | FAETA <sup>7/</sup> | FAFEF <sup>8/</sup> | Total      |
|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|------------|
| <b>Total</b>        | <b>-1.0</b>        | <b>0.5</b>          | <b>9.2</b>         | <b>9.2</b>        | <b>9.2</b>         | <b>-0.7</b>        | <b>-1.1</b>         | <b>9.2</b>          | <b>2.4</b> |
| Aguascalientes      | -6.3               | 1.0                 | 14.7               | -2.2              | 9.5                | 48.5               | -1.1                | 6.9                 | -1.5       |
| Baja California     | -3.4               | 3.0                 | 22.3               | 2.3               | 9.6                | -3.6               | -1.3                | 4.8                 | 0.4        |
| Baja California Sur | 0.8                | 0.7                 | 32.2               | -1.8              | 11.2               | 24.1               | -1.0                | 3.1                 | 3.5        |
| Campeche            | -0.3               | 0.2                 | 11.0               | 2.0               | 9.7                | 18.2               | -0.8                | -1.2                | 2.1        |
| Coahuila            | 0.9                | -9.6                | 15.5               | 7.6               | 9.3                | -11.7              | -0.9                | 4.7                 | 1.3        |
| Colima              | -0.1               | -4.2                | 26.1               | 16.7              | 9.8                | 28.8               | -0.8                | 6.0                 | 2.3        |
| Chiapas             | 0.1                | 4.8                 | 6.6                | 10.8              | 9.4                | -34.9              | -0.6                | 18.5                | 4.6        |
| Chihuahua           | 0.6                | 4.9                 | 8.6                | 20.6              | 9.1                | 16.4               | -0.9                | 5.4                 | 3.9        |
| Ciudad de México    | -6.2               | 1.1                 | 11.9               | 7.6               | 9.3                | 0.2                | n.s.                | 2.7                 | -2.6       |
| Durango             | -1.4               | 0.2                 | 7.9                | -1.8              | 9.1                | 3.6                | -0.8                | 9.0                 | 1.2        |
| Guanajuato          | -1.5               | -15.2               | 6.3                | 21.7              | 8.9                | 11.6               | -1.0                | 6.2                 | 0.3        |
| Guerrero            | 0.5                | 3.0                 | 8.1                | 16.5              | 8.7                | -8.3               | -0.5                | 13.7                | 4.1        |
| Hidalgo             | 1.3                | -4.6                | 7.7                | 16.2              | 9.3                | -12.4              | -0.6                | 8.0                 | 2.4        |
| Jalisco             | -1.2               | 3.8                 | 7.5                | 5.9               | 9.3                | -2.6               | -0.9                | 7.4                 | 2.4        |
| México              | -0.5               | 4.9                 | 13.3               | 9.7               | 9.6                | -4.7               | -1.3                | 11.1                | 4.2        |
| Michoacán           | -1.7               | 0.1                 | 10.3               | 7.9               | 8.8                | 99.3               | -1.9                | 7.3                 | 2.1        |
| Morelos             | -1.0               | 1.1                 | 15.0               | 7.6               | 9.3                | 34.4               | -0.5                | 10.4                | 2.9        |
| Nayarit             | 0.6                | 0.0                 | 13.7               | 21.5              | 10.0               | 23.1               | 0.5                 | 8.9                 | 4.2        |
| Nuevo León          | 2.3                | 0.8                 | 9.4                | 15.1              | 9.6                | -0.3               | -1.7                | 3.5                 | 3.9        |
| Oaxaca              | -0.6               | 1.7                 | 9.4                | 0.0               | 8.7                | -17.4              | -0.3                | 15.3                | 2.9        |
| Puebla              | -0.2               | -1.2                | 6.1                | 1.7               | 9.1                | -15.8              | -0.7                | 8.6                 | 2.4        |
| Querétaro           | 0.4                | 0.4                 | 10.3               | 14.4              | 9.6                | 5.4                | -1.7                | 6.4                 | 3.1        |
| Quintana Roo        | -0.3               | 1.5                 | 11.5               | -2.1              | 11.0               | 1.5                | -1.6                | 12.0                | 2.5        |
| San Luis Potosí     | 1.0                | -0.4                | 6.3                | 9.2               | 9.0                | -17.6              | -1.1                | 7.6                 | 2.6        |
| Sinaloa             | 0.7                | 0.3                 | 11.5               | 19.9              | 9.0                | -1.6               | -1.2                | 9.1                 | 3.4        |
| Sonora              | -1.5               | 0.4                 | 13.7               | 8.3               | 9.5                | -17.2              | -1.3                | 4.9                 | 1.3        |
| Tabasco             | -1.2               | 0.3                 | 13.2               | 19.9              | 9.1                | 14.7               | -1.3                | 5.2                 | 3.3        |
| Tamaulipas          | -1.4               | 3.9                 | 10.6               | 6.7               | 9.3                | -20.4              | -1.2                | 8.1                 | 1.7        |
| Tlaxcala            | 0.0                | 0.1                 | 11.1               | 5.7               | 9.5                | 23.5               | -0.9                | 16.1                | 3.4        |
| Veracruz            | -1.4               | -0.2                | 10.5               | 7.8               | 8.9                | -24.7              | -1.1                | 12.0                | 2.7        |
| Yucatán             | 1.0                | 0.6                 | 7.2                | 6.6               | 9.5                | -15.1              | -1.1                | 9.4                 | 3.3        |
| Zacatecas           | 1.5                | -0.3                | 7.2                | 17.8              | 8.9                | 18.1               | -1.0                | 10.1                | 3.4        |
| No distribuible     | n.s.               | n.s.                | n.s.               | n.s.              | n.s.               | n.s.               | n.s.                | n.s.                | n.s.       |

Nota: Las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p/ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1/ Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y el Gasto Operativo. En el caso de la Ciudad de México considera los recursos del Ramo 25 Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

2/ Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud.

3/ Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social.

4/ Fondo de Aportaciones Múltiples.

5/ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal.

6/ Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal.

7/ Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos.

8/ Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**RECURSOS PARA PROTECCIÓN SOCIAL EN SALUD  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto                  | Noviembre      |                     |                 | Enero-noviembre |                     |                 |
|---------------------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>4,666.4</b> | <b>809.0</b>        | <b>-83.2</b>    | <b>65,984.7</b> | <b>61,902.9</b>     | <b>-9.5</b>     |
| Aguascalientes            | 8.9            | 13.9                | 51.8            | 263.1           | 293.6               | 7.6             |
| Baja California           | 43.4           | 0.1                 | -99.7           | 921.2           | 799.2               | -16.3           |
| Baja California Sur       | 6.1            | 0.1                 | -98.6           | 136.9           | 129.0               | -9.1            |
| Campeche                  | 9.0            | 0.5                 | -94.7           | 279.3           | 318.1               | 9.8             |
| Coahuila                  | 19.0           | 0.0                 | n.s.            | 460.5           | 394.4               | -17.4           |
| Colima                    | 0.0            | 10.0                | n.s.            | 150.9           | 119.2               | -23.8           |
| Chiapas                   | 288.7          | 1.4                 | -99.5           | 3,454.9         | 3,392.0             | -5.3            |
| Chihuahua                 | 51.6           | 2.6                 | -95.1           | 1,053.4         | 872.3               | -20.2           |
| Ciudad de México          | 1,630.1        | 338.8               | -79.8           | 18,573.1        | 17,959.4            | -6.8            |
| Durango                   | 18.4           | 0.6                 | -97.1           | 496.6           | 446.5               | -13.3           |
| Guanajuato                | 348.2          | 150.7               | -58.0           | 3,781.4         | 3,586.3             | -8.6            |
| Guerrero                  | 83.4           | 0.0                 | -100.0          | 1,830.6         | 1,681.5             | -11.4           |
| Hidalgo                   | 40.7           | 53.2                | 26.8            | 1,237.3         | 1,121.6             | -12.6           |
| Jalisco                   | 280.6          | 3.1                 | -98.9           | 3,125.6         | 2,598.3             | -19.8           |
| México                    | 741.4          | 0.0                 | n.s.            | 8,073.4         | 7,541.6             | -9.9            |
| Michoacán                 | 0.0            | 0.5                 | n.s.            | 2,241.5         | 2,483.4             | 6.8             |
| Morelos                   | 45.3           | 39.7                | -15.0           | 927.1           | 927.9               | -3.5            |
| Nayarit                   | 15.3           | 0.1                 | -99.2           | 342.7           | 263.5               | -25.9           |
| Nuevo León                | 44.5           | 48.6                | 6.1             | 1,024.8         | 1,074.9             | 1.1             |
| Oaxaca                    | 0.0            | 0.0                 | n.s.            | 1,897.0         | 1,859.7             | -5.5            |
| Puebla                    | 364.8          | 0.0                 | n.s.            | 4,069.6         | 3,875.7             | -8.2            |
| Querétaro                 | 21.4           | 0.8                 | -96.4           | 671.9           | 537.5               | -22.9           |
| Quintana Roo              | 15.8           | 24.0                | 47.2            | 434.4           | 330.1               | -26.7           |
| San Luis Potosí           | 57.3           | 1.4                 | -97.5           | 1,280.7         | 1,069.5             | -19.5           |
| Sinaloa                   | 0.0            | 0.0                 | n.s.            | 684.1           | 569.4               | -19.8           |
| Sonora                    | 23.1           | 2.8                 | -88.3           | 622.4           | 439.8               | -31.9           |
| Tabasco                   | 57.6           | 87.1                | 46.9            | 1,252.5         | 1,299.7             | 0.1             |
| Tamaulipas                | 34.1           | 40.3                | 14.9            | 986.8           | 835.7               | -18.3           |
| Tlaxcala                  | 30.4           | 0.0                 | n.s.            | 684.7           | 675.4               | -4.9            |
| Veracruz                  | 341.9          | -11.5               | n.s.            | 3,774.2         | 3,333.4             | -14.8           |
| Yucatán                   | 23.8           | 0.1                 | -99.4           | 657.6           | 553.0               | -18.9           |
| Zacatecas                 | 21.5           | 0.0                 | n.s.            | 594.7           | 521.0               | -15.5           |
| No distribuable           | 0.0            | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Incluye el Programa Seguro Popular. Excluye los recursos para actividades de apoyo administrativo.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**GASTO FEDERALIZADO POR SUBSIDIOS  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto                  | Noviembre      |                     |                 | Enero-noviembre  |                     |                 |
|---------------------------|----------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>8,985.4</b> | <b>1,609.9</b>      | <b>-82.6</b>    | <b>106,854.6</b> | <b>30,734.3</b>     | <b>-72.3</b>    |
| Aguascalientes            | 288.3          | 1.8                 | -99.4           | 1,293.2          | 190.4               | -85.8           |
| Baja California           | 225.2          | 9.1                 | -96.1           | 1,935.1          | 256.3               | -87.2           |
| Baja California Sur       | 75.8           | 1.4                 | -98.2           | 1,533.7          | 139.5               | -91.2           |
| Campeche                  | 140.6          | 42.2                | -70.9           | 2,199.0          | 849.0               | -62.8           |
| Coahuila                  | 92.9           | 67.9                | -29.1           | 3,475.9          | 923.2               | -74.4           |
| Colima                    | 171.6          | 7.3                 | -95.9           | 1,252.3          | 203.5               | -84.3           |
| Chiapas                   | 1,025.1        | 141.8               | -86.6           | 4,293.3          | 908.1               | -79.6           |
| Chihuahua                 | 55.8           | 6.6                 | -88.6           | 1,739.4          | 337.8               | -81.3           |
| Ciudad de México          | 85.9           | 13.5                | -84.8           | 9,974.3          | 8,033.8             | -22.3           |
| Durango                   | 44.2           | 4.1                 | -91.0           | 2,683.1          | 280.1               | -89.9           |
| Guanajuato                | 106.3          | 9.0                 | -91.8           | 1,566.6          | 532.5               | -67.2           |
| Herrero                   | 722.3          | 37.6                | -94.9           | 5,113.4          | 718.6               | -86.4           |
| Hidalgo                   | 426.4          | 4.5                 | -99.0           | 2,287.3          | 388.1               | -83.6           |
| Jalisco                   | 439.3          | 32.7                | -92.8           | 2,822.3          | 605.2               | -79.3           |
| México                    | 443.7          | 37.1                | -91.9           | 12,574.8         | 1,108.0             | -91.5           |
| Michoacán                 | 304.8          | 15.4                | -95.1           | 4,615.7          | 403.7               | -91.6           |
| Morelos                   | 37.4           | 131.4               | 241.3           | 852.9            | 428.5               | -51.6           |
| Nayarit                   | 66.8           | 2.8                 | -96.0           | 1,156.3          | 184.5               | -84.6           |
| Nuevo León                | 235.5          | 17.5                | -92.8           | 1,986.0          | 495.6               | -75.9           |
| Oaxaca                    | 633.6          | 376.2               | -42.3           | 3,779.9          | 1,683.4             | -57.1           |
| Puebla                    | 557.8          | 51.3                | -91.1           | 5,295.7          | 706.0               | -87.1           |
| Querétaro                 | 158.0          | 23.3                | -85.7           | 2,189.4          | 220.4               | -90.3           |
| Quintana Roo              | 504.8          | 0.0                 | n.s.            | 1,583.9          | 223.0               | -86.4           |
| San Luis Potosí           | 34.8           | 22.1                | -38.3           | 1,751.6          | 388.3               | -78.6           |
| Sinaloa                   | 750.3          | 19.8                | -97.4           | 5,144.3          | 331.1               | -93.8           |
| Sonora                    | 33.5           | 0.0                 | n.s.            | 1,792.5          | 313.1               | -83.2           |
| Tabasco                   | 416.9          | 164.9               | -61.6           | 2,297.1          | 1,981.3             | -16.8           |
| Tamaulipas                | 157.2          | 146.2               | -9.7            | 2,826.5          | 1,532.1             | -47.7           |
| Tlaxcala                  | 180.7          | 0.0                 | n.s.            | 1,446.0          | 156.8               | -89.5           |
| Veracruz                  | 325.8          | 215.6               | -35.7           | 5,055.9          | 2,426.1             | -53.7           |
| Yucatán                   | 12.5           | 3.8                 | -70.4           | 2,378.5          | 244.9               | -90.1           |
| Zacatecas                 | 231.4          | 3.2                 | -98.7           | 1,605.2          | 209.0               | -87.4           |
| No distribuible           | 0.0            | 0.0                 | n.s.            | 6,353.5          | 3,332.3             | -49.4           |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1/ Incluye los recursos ministrados al Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas (FEIEF), al Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados (FIES), así como el resto de subsidios entregados a entidades federativas y municipios a través del Ramo Provisiones Salariales y Económicas (Ramo 23) y otros ramos de la Administración Pública Centralizada, que se destinan para apoyar el desarrollo regional, conforme a lo establecido en las disposiciones jurídicas aplicables y que se ejercen de acuerdo a lo señalado en el Presupuesto de Egresos de la Federación.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**FONDO DE ESTABILIZACIÓN DE LOS INGRESOS DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS (FEIEF)  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto                  | Noviembre  |                     |              | Enero-noviembre |                     |              |
|---------------------------|------------|---------------------|--------------|-----------------|---------------------|--------------|
|                           | 2018       | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>0.0</b> | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>  | <b>2,923.5</b>  | <b>3,332.3</b>      | <b>9.9</b>   |
| Aguascalientes            | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Baja California           | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Baja California Sur       | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Campeche                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Coahuila                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Colima                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Chiapas                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Chihuahua                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Ciudad de México          | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Durango                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Guanajuato                | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Guerrero                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Hidalgo                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Jalisco                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| México                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Michoacán                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Morelos                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Nayarit                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Nuevo León                | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Oaxaca                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Puebla                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Querétaro                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Quintana Roo              | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| San Luis Potosí           | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Sinaloa                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Sonora                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Tabasco                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Tamaulipas                | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Tlaxcala                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Veracruz                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Yucatán                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Zacatecas                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| No distribuable           | 0.0        | 0.0                 | n.s.         | 2,923.5         | 3,332.3             | 9.9          |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ En enero considera la Transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo al Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas (FEIEF) previsto en el PEF 2019.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**FIDEICOMISO PARA LA INFRAESTRUCTURA EN LOS ESTADOS (FIES)**  
**- POR ENTIDAD FEDERATIVA -**  
(Millones de pesos)

| Concepto                  | Noviembre  |                     |                 | Enero-noviembre |                     |                 |
|---------------------------|------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018       | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>0.0</b> | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>     | <b>3,430.1</b>  | <b>0.0</b>          | <b>n.s.</b>     |
| Aguascalientes            | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Baja California           | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Baja California Sur       | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Campeche                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Coahuila                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Colima                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Chiapas                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Chihuahua                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Ciudad de México          | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Durango                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Guanajuato                | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Guerrero                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Hidalgo                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Jalisco                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| México                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Michoacán                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Morelos                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Nayarit                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Nuevo León                | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Oaxaca                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Puebla                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Querétaro                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Quintana Roo              | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| San Luis Potosí           | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Sinaloa                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Sonora                    | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Tabasco                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Tamaulipas                | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Tlaxcala                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Veracruz                  | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Yucatán                   | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| Zacatecas                 | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |
| No distribuible           | 0.0        | 0.0                 | n.s.            | 3,430.1         | 0.0                 | n.s.            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Considera las aportaciones al Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados (FIES) por los ingresos excedentes a los estimados en la Ley de Ingresos.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**RESTO DE GASTO FEDERALIZADO POR SUBSIDIOS  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto                  | Noviembre      |                     |              | Enero-noviembre  |                     |              |
|---------------------------|----------------|---------------------|--------------|------------------|---------------------|--------------|
|                           | 2018           | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>8,985.4</b> | <b>1,609.9</b>      | <b>-82.6</b> | <b>100,501.1</b> | <b>27,402.0</b>     | <b>-73.7</b> |
| Aguascalientes            | 288.3          | 1.8                 | -99.4        | 1,293.2          | 190.4               | -85.8        |
| Baja California           | 225.2          | 9.1                 | -96.1        | 1,935.1          | 256.3               | -87.2        |
| Baja California Sur       | 75.8           | 1.4                 | -98.2        | 1,533.7          | 139.5               | -91.2        |
| Campeche                  | 140.6          | 42.2                | -70.9        | 2,199.0          | 849.0               | -62.8        |
| Coahuila                  | 92.9           | 67.9                | -29.1        | 3,475.9          | 923.2               | -74.4        |
| Colima                    | 171.6          | 7.3                 | -95.9        | 1,252.3          | 203.5               | -84.3        |
| Chiapas                   | 1,025.1        | 141.8               | -86.6        | 4,293.3          | 908.1               | -79.6        |
| Chihuahua                 | 55.8           | 6.6                 | -88.6        | 1,739.4          | 337.8               | -81.3        |
| Ciudad de México          | 85.9           | 13.5                | -84.8        | 9,974.3          | 8,033.8             | -22.3        |
| Durango                   | 44.2           | 4.1                 | -91.0        | 2,683.1          | 280.1               | -89.9        |
| Guanajuato                | 106.3          | 9.0                 | -91.8        | 1,566.6          | 532.5               | -67.2        |
| Guerrero                  | 722.3          | 37.6                | -94.9        | 5,113.4          | 718.6               | -86.4        |
| Hidalgo                   | 426.4          | 4.5                 | -99.0        | 2,287.3          | 388.1               | -83.6        |
| Jalisco                   | 439.3          | 32.7                | -92.8        | 2,822.3          | 605.2               | -79.3        |
| México                    | 443.7          | 37.1                | -91.9        | 12,574.8         | 1,108.0             | -91.5        |
| Michoacán                 | 304.8          | 15.4                | -95.1        | 4,615.7          | 403.7               | -91.6        |
| Morelos                   | 37.4           | 131.4               | 241.3        | 852.9            | 428.5               | -51.6        |
| Nayarit                   | 66.8           | 2.8                 | -96.0        | 1,156.3          | 184.5               | -84.6        |
| Nuevo León                | 235.5          | 17.5                | -92.8        | 1,986.0          | 495.6               | -75.9        |
| Oaxaca                    | 633.6          | 376.2               | -42.3        | 3,779.9          | 1,683.4             | -57.1        |
| Puebla                    | 557.8          | 51.3                | -91.1        | 5,295.7          | 706.0               | -87.1        |
| Querétaro                 | 158.0          | 23.3                | -85.7        | 2,189.4          | 220.4               | -90.3        |
| Quintana Roo              | 504.8          | 0.0                 | n.s.         | 1,583.9          | 223.0               | -86.4        |
| San Luis Potosí           | 34.8           | 22.1                | -38.3        | 1,751.6          | 388.3               | -78.6        |
| Sinaloa                   | 750.3          | 19.8                | -97.4        | 5,144.3          | 331.1               | -93.8        |
| Sonora                    | 33.5           | 0.0                 | n.s.         | 1,792.5          | 313.1               | -83.2        |
| Tabasco                   | 416.9          | 164.9               | -61.6        | 2,297.1          | 1,981.3             | -16.8        |
| Tamaulipas                | 157.2          | 146.2               | -9.7         | 2,826.5          | 1,532.1             | -47.7        |
| Tlaxcala                  | 180.7          | 0.0                 | n.s.         | 1,446.0          | 156.8               | -89.5        |
| Veracruz                  | 325.8          | 215.6               | -35.7        | 5,055.9          | 2,426.1             | -53.7        |
| Yucatán                   | 12.5           | 3.8                 | -70.4        | 2,378.5          | 244.9               | -90.1        |
| Zacatecas                 | 231.4          | 3.2                 | -98.7        | 1,605.2          | 209.0               | -87.4        |
| No distribuible           | 0.0            | 0.0                 | n.s.         | 0.0              | 0.0                 | n.s.         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1/ Incluye los subsidios distintos del FEIEF y FIES entregados a entidades federativas y municipios a través del Ramo Provisiones Salariales y Económicas (Ramo 23) y otros ramos de la Administración Pública Centralizada, que se destinan para apoyar el desarrollo regional, conforme a lo establecido en las disposiciones jurídicas aplicables y que se ejercen de acuerdo a lo señalado en el Presupuesto de Egresos de la Federación.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**CONVENIOS DE DESCENTRALIZACIÓN TOTAL  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto                  | Noviembre       |                     |                 | Enero-noviembre  |                     |                 |
|---------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>14,039.3</b> | <b>14,417.8</b>     | <b>-0.3</b>     | <b>127,879.2</b> | <b>114,538.7</b>    | <b>-13.6</b>    |
| Aguascalientes            | 120.6           | 139.5               | 12.3            | 1,744.0          | 1,506.5             | -16.7           |
| Baja California           | 250.9           | 539.5               | 108.9           | 3,110.5          | 3,732.8             | 15.7            |
| Baja California Sur       | 98.6            | 96.7                | -4.7            | 1,711.7          | 1,017.7             | -42.7           |
| Campeche                  | 160.5           | 202.8               | 22.6            | 2,190.5          | 1,772.7             | -22.0           |
| Coahuila                  | 248.1           | 275.5               | 7.8             | 3,301.5          | 2,465.0             | -28.0           |
| Colima                    | 198.4           | 71.9                | -64.8           | 1,965.8          | 1,857.7             | -8.9            |
| Chiapas                   | 449.6           | 483.0               | 4.3             | 5,856.1          | 4,469.5             | -26.4           |
| Chihuahua                 | 329.1           | 348.6               | 2.9             | 3,801.8          | 3,499.2             | -11.3           |
| Ciudad de México          | 158.7           | 14.6                | -91.1           | 3,280.1          | 1,411.5             | -58.5           |
| Durango                   | 449.7           | 266.8               | -42.4           | 3,334.3          | 2,774.8             | -19.8           |
| Guanajuato                | 295.4           | 370.8               | 21.9            | 3,469.5          | 3,426.6             | -4.8            |
| Herrero                   | 677.5           | 357.1               | -48.8           | 5,013.5          | 4,706.8             | -9.5            |
| Hidalgo                   | 281.6           | 380.5               | 31.2            | 3,444.2          | 3,612.6             | 1.1             |
| Jalisco                   | 821.9           | 552.7               | -34.7           | 7,276.4          | 7,416.4             | -1.7            |
| México                    | 2,967.8         | 531.8               | -82.6           | 10,156.9         | 5,606.9             | -46.8           |
| Michoacán                 | 414.4           | 1,242.5             | 191.2           | 5,741.0          | 6,160.8             | 3.5             |
| Morelos                   | 72.9            | 138.1               | 83.8            | 1,997.3          | 1,931.5             | -6.8            |
| Nayarit                   | 47.0            | 509.8               | -o-             | 2,261.0          | 2,578.8             | 10.0            |
| Nuevo León                | 1,025.7         | 1,040.1             | -1.5            | 7,166.4          | 7,293.7             | -1.9            |
| Oaxaca                    | 248.8           | 989.2               | 286.0           | 3,916.4          | 3,678.5             | -9.4            |
| Puebla                    | 691.1           | 837.5               | 17.7            | 5,903.6          | 6,017.2             | -1.7            |
| Querétaro                 | 210.6           | 249.9               | 15.2            | 2,658.5          | 2,374.3             | -13.9           |
| Quintana Roo              | 64.2            | 137.6               | 108.0           | 1,311.4          | 1,300.1             | -4.4            |
| San Luis Potosí           | 313.2           | 324.4               | 0.6             | 3,637.9          | 2,940.8             | -22.1           |
| Sinaloa                   | 796.7           | 747.5               | -8.9            | 7,842.8          | 6,062.3             | -25.5           |
| Sonora                    | 328.2           | 1,105.8             | 227.2           | 4,257.7          | 4,696.3             | 6.4             |
| Tabasco                   | 263.7           | 209.6               | -22.8           | 3,342.5          | 3,579.6             | 3.3             |
| Tamaulipas                | 327.1           | 374.3               | 11.1            | 3,467.5          | 3,345.5             | -7.0            |
| Tlaxcala                  | 92.3            | 124.9               | 31.4            | 1,412.7          | 1,483.4             | 1.2             |
| Veracruz                  | 911.4           | 819.2               | -12.7           | 6,012.8          | 4,940.6             | -20.8           |
| Yucatán                   | 357.9           | 547.3               | 48.5            | 3,616.8          | 3,116.6             | -16.9           |
| Zacatecas                 | 365.7           | 388.7               | 3.2             | 3,676.1          | 3,762.0             | -1.3            |
| No distribuible           | 0.0             | 0.0                 | n.s.            | 0.0              | 0.0                 | n.s.            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo; -o-: mayor de 500 por ciento.

1/ Corresponde a acciones de colaboración y coordinación entre las dependencias federales y los gobiernos de las entidades federativas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**CONVENIOS DE DESCENTRALIZACIÓN DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto                  | Noviembre       |                     |                 | Enero-noviembre  |                     |                 |
|---------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018             | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>13,955.5</b> | <b>13,577.5</b>     | <b>-5.5</b>     | <b>114,557.0</b> | <b>105,196.4</b>    | <b>-11.5</b>    |
| Aguascalientes            | 120.6           | 135.9               | 9.4             | 1,428.0          | 1,373.1             | -7.3            |
| Baja California           | 251.2           | 539.5               | 108.6           | 2,752.5          | 3,618.3             | 26.8            |
| Baja California Sur       | 98.6            | 92.9                | -8.5            | 1,580.2          | 932.4               | -43.1           |
| Campeche                  | 157.2           | 181.6               | 12.2            | 2,025.2          | 1,609.1             | -23.4           |
| Coahuila                  | 248.1           | 269.9               | 5.6             | 3,074.1          | 2,327.7             | -27.0           |
| Colima                    | 198.1           | 71.9                | -64.8           | 1,842.9          | 1,761.0             | -7.9            |
| Chiapas                   | 447.8           | 443.6               | -3.8            | 5,553.0          | 4,092.0             | -28.9           |
| Chihuahua                 | 327.9           | 327.4               | -3.0            | 3,291.9          | 3,162.8             | -7.4            |
| Ciudad de México          | 147.2           | 14.6                | -90.3           | 1,286.9          | 768.3               | -42.4           |
| Durango                   | 451.1           | 242.7               | -47.7           | 2,906.6          | 2,357.0             | -21.8           |
| Guanajuato                | 296.2           | 360.2               | 18.1            | 3,168.3          | 3,168.3             | -3.6            |
| Herrero                   | 678.4           | 310.1               | -55.6           | 4,470.1          | 4,219.9             | -9.0            |
| Hidalgo                   | 280.2           | 367.9               | 27.5            | 3,077.0          | 3,340.9             | 4.7             |
| Jalisco                   | 823.1           | 527.7               | -37.7           | 6,906.0          | 7,129.8             | -0.5            |
| México                    | 2,968.8         | 525.9               | -82.8           | 8,409.9          | 4,841.3             | -44.5           |
| Michoacán                 | 414.6           | 1,217.9             | 185.2           | 5,441.5          | 5,900.5             | 4.6             |
| Morelos                   | 30.3            | 132.2               | 324.2           | 1,813.7          | 1,751.2             | -6.9            |
| Nayarit                   | 47.5            | 465.5               | -0-             | 2,043.9          | 2,379.4             | 12.2            |
| Nuevo León                | 1,025.1         | 1,012.5             | -4.1            | 6,725.2          | 7,066.3             | 1.3             |
| Oaxaca                    | 249.9           | 921.2               | 258.0           | 3,529.2          | 3,209.4             | -12.3           |
| Puebla                    | 693.5           | 828.1               | 16.0            | 5,496.7          | 5,706.5             | 0.1             |
| Querétaro                 | 210.7           | 242.3               | 11.7            | 2,469.3          | 2,246.7             | -12.3           |
| Quintana Roo              | 64.2            | 101.2               | 53.1            | 1,085.5          | 1,156.2             | 2.7             |
| San Luis Potosí           | 310.3           | 312.8               | -2.1            | 3,243.1          | 2,757.6             | -18.0           |
| Sinaloa                   | 796.7           | 739.8               | -9.8            | 7,059.9          | 5,716.6             | -21.9           |
| Sonora                    | 323.9           | 875.1               | 162.4           | 3,777.1          | 3,845.7             | -1.8            |
| Tabasco                   | 244.9           | 201.8               | -20.0           | 3,202.7          | 3,397.9             | 2.3             |
| Tamaulipas                | 326.7           | 344.6               | 2.4             | 2,977.5          | 2,980.6             | -3.5            |
| Tlaxcala                  | 92.0            | 124.5               | 31.4            | 1,379.0          | 1,394.6             | -2.5            |
| Veracruz                  | 910.5           | 780.5               | -16.8           | 5,684.9          | 4,537.3             | -23.0           |
| Yucatán                   | 359.2           | 525.6               | 42.1            | 3,458.5          | 2,927.7             | -18.4           |
| Zacatecas                 | 360.8           | 340.1               | -8.5            | 3,396.7          | 3,520.1             | -0.1            |
| No distribuible           | 0.0             | 0.0                 | n.s.            | 0.0              | 0.0                 | n.s.            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo; -0-: mayor de 500 por ciento.

1/ Corresponde a acciones de colaboración y coordinación entre las dependencias federales y los gobiernos de las entidades federativas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**CONVENIOS DE DESCENTRALIZACIÓN DE LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA y  
DESARROLLO RURAL  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto                  | Noviembre   |                     |                 | Enero-noviembre |                     |                 |
|---------------------------|-------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018        | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>43.0</b> | <b>97.3</b>         | <b>119.8</b>    | <b>2,216.3</b>  | <b>2,249.8</b>      | <b>-2.1</b>     |
| Aguascalientes            | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 26.6            | 29.1                | 5.5             |
| Baja California           | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 34.2            | 0.0                 | n.s.            |
| Baja California Sur       | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 19.1            | 19.1                | -3.6            |
| Campeche                  | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 40.9            | 30.9                | -27.2           |
| Coahuila                  | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 74.7            | 66.7                | -13.9           |
| Colima                    | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 22.2            | 22.2                | -3.6            |
| Chiapas                   | 0.0         | 11.3                | n.s.            | 126.5           | 137.8               | 5.1             |
| Chihuahua                 | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 66.3            | 86.3                | 25.5            |
| Ciudad de México          | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 15.6            | 0.0                 | n.s.            |
| Durango                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 52.9            | 95.9                | 74.8            |
| Guanajuato                | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 88.3            | 88.3                | -3.6            |
| Guerrero                  | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 94.0            | 89.0                | -8.7            |
| Hidalgo                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 111.0           | 81.0                | -29.6           |
| Jalisco                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 98.7            | 148.7               | 45.3            |
| México                    | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 87.4            | 112.4               | 24.0            |
| Michoacán                 | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 90.2            | 90.4                | -3.4            |
| Morelos                   | 43.0        | 0.0                 | n.s.            | 43.0            | 43.0                | -3.6            |
| Nayarit                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 77.5            | 37.5                | -53.3           |
| Nuevo León                | 0.0         | 10.0                | n.s.            | 61.5            | 46.5                | -27.1           |
| Oaxaca                    | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 139.6           | 123.9               | -14.4           |
| Puebla                    | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 150.9           | 95.9                | -38.7           |
| Querétaro                 | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 80.6            | 40.6                | -51.4           |
| Quintana Roo              | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 21.0            | 21.0                | -3.6            |
| San Luis Potosí           | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 53.4            | 53.4                | -3.6            |
| Sinaloa                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 100.8           | 85.8                | -17.9           |
| Sonora                    | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 68.7            | 75.9                | 6.5             |
| Tabasco                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 58.0                | n.s.            |
| Tamaulipas                | 0.0         | 20.0                | n.s.            | 70.4            | 90.4                | 23.8            |
| Tlaxcala                  | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 29.4            | 46.9                | 53.8            |
| Veracruz                  | 0.0         | 10.0                | n.s.            | 142.7           | 152.7               | 3.2             |
| Yucatán                   | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 51.2            | 57.5                | 8.3             |
| Zacatecas                 | 0.0         | 46.0                | n.s.            | 77.0            | 123.0               | 54.0            |
| No distribuible           | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Corresponden a acciones de colaboración y coordinación entre las dependencias federales y los gobiernos de las entidades federativas. Excluyen los recursos destinados a los Centros de Apoyo al Desarrollo Rural (CADER's) y a los Distritos de Desarrollo Rural (DDR's).

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**CONVENIOS DE DESCENTRALIZACIÓN DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y  
RECURSOS NATURALES (COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA)  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto                  | Noviembre   |                     |                 | Enero-noviembre |                     |                 |
|---------------------------|-------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                           | 2018        | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec.<br>real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>40.8</b> | <b>743.0</b>        | <b>-o-</b>      | <b>11,105.9</b> | <b>7,092.5</b>      | <b>-38.4</b>    |
| Aguascalientes            | 0.0         | 3.6                 | n.s.            | 289.3           | 104.3               | -65.2           |
| Baja California           | -0.4        | 0.0                 | n.s.            | 323.8           | 114.5               | -65.9           |
| Baja California Sur       | 0.0         | 3.9                 | n.s.            | 112.5           | 66.3                | -43.2           |
| Campeche                  | 3.4         | 21.2                | -o-             | 124.4           | 132.7               | 2.8             |
| Coahuila                  | -0.1        | 5.6                 | n.s.            | 152.7           | 70.5                | -55.4           |
| Colima                    | 0.2         | 0.0                 | n.s.            | 100.6           | 74.4                | -28.7           |
| Chiapas                   | 1.9         | 28.0                | -o-             | 176.6           | 239.8               | 30.9            |
| Chihuahua                 | 1.2         | 21.2                | -o-             | 443.6           | 250.1               | -45.6           |
| Ciudad de México          | 11.6        | 0.0                 | n.s.            | 1,977.7         | 643.2               | -68.6           |
| Durango                   | -1.4        | 24.1                | n.s.            | 374.8           | 321.9               | -17.2           |
| Guanajuato                | -0.8        | 10.6                | n.s.            | 212.9           | 170.0               | -23.0           |
| Guerrero                  | -0.9        | 47.0                | n.s.            | 449.4           | 397.9               | -14.6           |
| Hidalgo                   | 1.3         | 12.6                | -o-             | 256.3           | 190.7               | -28.3           |
| Jalisco                   | -1.2        | 25.0                | n.s.            | 271.7           | 137.8               | -51.1           |
| México                    | -1.0        | 5.9                 | n.s.            | 1,659.6         | 653.2               | -62.0           |
| Michoacán                 | -0.3        | 24.6                | n.s.            | 209.2           | 169.9               | -21.7           |
| Morelos                   | -0.3        | 5.9                 | n.s.            | 140.6           | 137.3               | -5.9            |
| Nayarit                   | -0.5        | 44.3                | n.s.            | 139.6           | 162.0               | 11.9            |
| Nuevo León                | 0.6         | 17.6                | -o-             | 379.7           | 180.8               | -54.1           |
| Oaxaca                    | -1.1        | 68.0                | n.s.            | 247.7           | 345.1               | 34.4            |
| Puebla                    | -2.4        | 9.4                 | n.s.            | 255.9           | 214.8               | -19.1           |
| Querétaro                 | -0.1        | 7.6                 | n.s.            | 108.7           | 87.0                | -22.8           |
| Quintana Roo              | 0.0         | 36.4                | -o-             | 204.8           | 122.9               | -42.2           |
| San Luis Potosí           | 2.8         | 11.6                | 297.2           | 341.4           | 129.7               | -63.4           |
| Sinaloa                   | 0.0         | 7.7                 | n.s.            | 682.1           | 259.9               | -63.3           |
| Sonora                    | 4.3         | 230.7               | -o-             | 411.9           | 774.7               | 81.3            |
| Tabasco                   | 18.8        | 7.8                 | -59.8           | 139.8           | 123.8               | -14.7           |
| Tamaulipas                | 0.4         | 9.6                 | -o-             | 419.5           | 274.5               | -36.9           |
| Tlaxcala                  | 0.3         | 0.4                 | 40.0            | 4.3             | 41.9                | -o-             |
| Veracruz                  | 0.9         | 28.7                | -o-             | 185.2           | 250.6               | 30.5            |
| Yucatán                   | -1.4        | 21.7                | n.s.            | 107.1           | 131.4               | 18.3            |
| Zacatecas                 | 4.8         | 2.6                 | -47.9           | 202.4           | 118.9               | -43.4           |
| No distribuible           | 0.0         | 0.0                 | n.s.            | 0.0             | 0.0                 | n.s.            |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo; -o-: mayor de 500 por ciento.

1/ Corresponde a acciones de colaboración y coordinación entre las dependencias federales y los gobiernos de las entidades federativas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**CONVENIOS DE REASIGNACIÓN  
- POR ENTIDAD FEDERATIVA -  
(Millones de pesos)**

| Concepto                  | Noviembre    |                     |              | Enero-noviembre |                     |              |
|---------------------------|--------------|---------------------|--------------|-----------------|---------------------|--------------|
|                           | 2018         | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % | 2018            | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>Total<sup>1/</sup></b> | <b>172.1</b> | <b>-214.5</b>       | <b>n.s.</b>  | <b>8,258.0</b>  | <b>3,787.5</b>      | <b>-55.8</b> |
| Aguascalientes            | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Baja California           | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Baja California Sur       | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Campeche                  | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Coahuila                  | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Colima                    | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 149.9           | 0.0                 | n.s.         |
| Chiapas                   | 172.1        | 20.5                | -88.4        | 172.1           | 41.0                | -77.0        |
| Chihuahua                 | 0.0          | 55.0                | n.s.         | 0.0             | 55.0                | n.s.         |
| Ciudad de México          | 0.0          | -290.0              | n.s.         | 6,053.6         | 2,817.2             | -55.1        |
| Durango                   | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 162.1           | 0.0                 | n.s.         |
| Guanajuato                | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 69.2            | 0.0                 | n.s.         |
| Guerrero                  | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 370.4           | 0.0                 | n.s.         |
| Hidalgo                   | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Jalisco                   | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 202.9               | n.s.         |
| México                    | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Michoacán                 | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Morelos                   | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Nayarit                   | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Nuevo León                | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 600.0           | 249.0               | -60.0        |
| Oaxaca                    | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 52.0                | n.s.         |
| Puebla                    | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Querétaro                 | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 127.4           | 313.6               | 137.3        |
| Quintana Roo              | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| San Luis Potosí           | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Sinaloa                   | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Sonora                    | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 355.3           | 0.0                 | n.s.         |
| Tabasco                   | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 14.9                | n.s.         |
| Tamaulipas                | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 198.0           | 0.0                 | n.s.         |
| Tlaxcala                  | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Veracruz                  | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 41.9                | n.s.         |
| Yucatán                   | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| Zacatecas                 | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |
| No distribuible           | 0.0          | 0.0                 | n.s.         | 0.0             | 0.0                 | n.s.         |

Nota: Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

p./ Cifras preliminares.

n.s.: no significativo.

1./ Se refiere a los recursos transferidos a las entidades federativas por las dependencias y entidades públicas mediante convenios de reasignación para el cumplimiento de objetivos de programas federales.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

## IV. Deuda Pública

### Página

|  |       |
|--|-------|
| Saldos de la Deuda del Gobierno Federal, Noviembre de 2019. _____  | IV.1  |
| Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Gobierno Federal, Noviembre de 2019. _____                   | IV.2  |
| Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Gobierno Federal, Enero-noviembre de 2019. ____              | IV.3  |
| Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Gobierno Federal, Noviembre de 2019. _____                   | IV.4  |
| Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Gobierno Federal, Enero-noviembre de 2019. _                 | IV.5  |
| Colocaciones de Valores Gubernamentales, Noviembre de 2019. _____  | IV.6  |
| Colocaciones del Gobierno Federal en los Mercados Internacionales de Capital, Enero-noviembre de 2019. _____ | IV.7  |
| Tasas de Valores Gubernamentales, Noviembre de 2019. _____   | IV.8  |
| Costo de la Deuda Interna del Gobierno Federal, Noviembre de 2019. _____                                     | IV.9  |
| Costo de la Deuda Interna del Gobierno Federal, Enero-noviembre de 2019. _____                               | IV.10 |
| Costo de la Deuda Externa del Gobierno Federal, Noviembre de 2019. _____                                     | IV.11 |
| Costo de la Deuda Externa del Gobierno Federal, Enero-noviembre de 2019. _____                               | IV.12 |
| Deuda Interna del Gobierno Federal, Avance del Programa de Financiamiento a Noviembre de 2019. _____         | IV.13 |
| Deuda Externa del Gobierno Federal, Avance del Programa de Financiamiento a Noviembre de 2019. _____         | IV.14 |
| Saldos de la Deuda del Sector Público Federal, Noviembre de 2019. _____                                      | IV.15 |
| Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Sector Público Federal, Noviembre de 2019. ____              | IV.16 |
| Evolución de los Saldos de la Deuda Interna del Sector Público Federal, Enero-noviembre de 2019. _____       | IV.17 |
| Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Sector Público Federal, Noviembre de 2019. ____              | IV.18 |
| Evolución de los Saldos de la Deuda Externa del Sector Público Federal, Enero-noviembre de 2019. _____       | IV.19 |
| Costo de la Deuda Interna del Sector Público Federal, Noviembre de 2019. _____                               | IV.20 |
| Costo de la Deuda Interna del Sector Público Federal, Enero-noviembre de 2019. _____                         | IV.21 |
| Costo de la Deuda Externa del Sector Público Federal, Noviembre de 2019. _____                               | IV.22 |
| Costo de la Deuda Externa del Sector Público Federal, Enero-noviembre de 2019. _____                         | IV.23 |

**SALDOS DE LA DEUDA DEL GOBIERNO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019 \***

| Concepto                    | Saldo       |             |                       | Estructura Porcentual ( % ) |        |        |
|-----------------------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------------|--------|--------|
|                             | dic-17      | dic-18      | nov-19 <sup>p./</sup> | dic-17                      | dic-18 | nov-19 |
| Deuda Interna:              |             |             |                       |                             |        |        |
| Neta (Millones de pesos)    | 5,714,288.0 | 6,203,635.4 | 6,445,197.0           | 76.1                        | 76.7   | 76.9   |
| Bruta (Millones de pesos)   | 5,920,166.8 | 6,429,344.4 | 7,050,066.3           | 76.7                        | 77.3   | 78.0   |
| Deuda Externa:              |             |             |                       |                             |        |        |
| Neta (Millones de dólares)  | 90,625.2    | 95,698.5    | 98,900.3              | 23.9                        | 23.3   | 23.1   |
| Bruta (Millones de dólares) | 91,072.2    | 95,845.6    | 101,800.7             | 23.3                        | 22.7   | 22.0   |
| Total de Deuda:             |             |             |                       |                             |        |        |
| Neta (Millones de pesos)    | 7,507,461.6 | 8,087,259.4 | 8,379,756.1           | 100.0                       | 100.0  | 100.0  |
| (Millones de dólares)       | 379,419.6   | 410,877.4   | 428,397.6             |                             |        |        |
| Bruta (Millones de pesos)   | 7,722,185.1 | 8,315,863.8 | 9,041,359.3           | 100.0                       | 100.0  | 100.0  |
| (Millones de dólares)       | 390,271.5   | 422,491.8   | 462,220.6             |                             |        |        |

## Notas:

Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

El concepto de Deuda Neta se obtiene de descontar al Saldo de la Deuda Bruta los activos financieros del Gobierno Federal.

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**EVOLUCIÓN DE LOS SALDOS DE LA DEUDA INTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de pesos)

| Concepto                                       | Saldo<br>31-oct-19 <sup>p./</sup> | Movimientos de noviembre de 2019 |                  |                      |                        | Saldo<br>30-nov-19 <sup>p./</sup> |
|--|-----------------------------------|----------------------------------|------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|
|  |                                   | Disp.                            | Amort.           | Endeud.<br>Int. Neto | Ajustes <sup>2./</sup> |                                   |
| <b>1. Deuda Neta (3-2)</b>                     | <b>6,410,863.0</b>                |                                  |                  |                      |                        | <b>6,445,197.0</b>                |
| 2. Activos <sup>1./</sup>                      | 536,818.9                         |                                  |                  |                      |                        | 604,869.3                         |
| <b>3. Deuda Bruta</b>                          | <b>6,947,681.9</b>                | <b>274,762.7</b>                 | <b>183,637.2</b> | <b>91,125.5</b>      | <b>11,258.9</b>        | <b>7,050,066.3</b>                |
| Valores  | 6,398,075.5                       | 236,843.4                        | 147,162.0        | 89,681.4             | 10,008.2               | 6,497,765.1                       |
| Cetes  | 735,059.4                         | 173,759.7                        | 147,162.0        | 26,597.7             | 0.0                    | 761,657.1                         |
| Bondes "D"                                     | 629,664.5                         | 13,005.2                         | 0.0              | 13,005.2             | 0.0                    | 642,669.7                         |
| Bonos de Desarrollo a Tasa Fija                | 3,343,951.9                       | 32,633.5                         | 0.0              | 32,633.5             | 0.0                    | 3,376,585.4                       |
| Udibonos                                       | 1,681,430.5                       | 17,445.0                         | 0.0              | 17,445.0             | 9,961.2                | 1,708,836.7                       |
| <i>Udibonos (mill. de UDI's)</i>               | 266,219.7                         | 2,751.8                          | 0.0              | 2,751.8              | 0.0                    | 268,971.5                         |
| Udibonos Segregados                            | 7,969.2                           | 0.0                              | 0.0              | 0.0                  | 47.0                   | 8,016.2                           |
| <i>Udibonos Segregados Unidad</i>              | 1,261.8                           | 0.0                              | 0.0              | 0.0                  | 0.0                    | 1,261.8                           |
| Fondo de Ahorro S.A.R.                         | 136,143.8                         | 37,919.3                         | 35,735.4         | 2,183.9              | 357.7                  | 138,685.4                         |
| Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>3./</sup> | 133,048.0                         | 0.0                              | 47.0             | -47.0                | 780.1                  | 133,781.1                         |
| Bonos de Pensión PEMEX <sup>4./</sup>          | 101,501.6                         | 0.0                              | 0.0              | 0.0                  | 0.0                    | 101,501.6                         |
| Bonos de Pensión CFE <sup>5./</sup>            | 158,993.0                         | 0.0                              | 0.0              | 0.0                  | 0.0                    | 158,993.0                         |
| Otros  | 19,920.0                          | 0.0                              | 692.8            | -692.8               | 112.9                  | 19,340.1                          |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Integra el saldo neto denominado en moneda nacional de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación.

2./ Corresponde, principalmente, al ajuste por el efecto inflacionario.

3./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

4./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a Pemex por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de Pemex y sus empresas productivas subsidiarias", publicado en el DOF el 24 de diciembre de 2015

5./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**EVOLUCIÓN DE LOS SALDOS DE LA DEUDA INTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL,  
ENERO-NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de pesos)

| Concepto                                       | Saldo<br>31-dic-18 | Movimientos de enero-noviembre de 2019 |                    |                      |                           | Saldo<br>30-nov-19 <sup>p./</sup> |
|--|--------------------|--|--------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------------|
|  |                    | Disp.                                  | Amort.             | Endeud.<br>Int. Neto | Ajustes<br><sup>2./</sup> |                                   |
| <b>1. Deuda Neta (3-2)</b>                     | <b>6,203,635.4</b> |  |                    |                      |                           | <b>6,445,197.0</b>                |
| 2. Activos <sup>1./</sup>                      | 225,709.0          |  |                    |                      |                           | 604,869.3                         |
| <b>3. Deuda Bruta</b>                          | <b>6,429,344.4</b> | <b>2,968,025.4</b>                     | <b>2,386,964.0</b> | <b>581,061.4</b>     | <b>39,660.5</b>           | <b>7,050,066.3</b>                |
| Valores  | 5,836,953.9        | 2,698,211.9                            | 2,070,309.5        | 627,902.4            | 32,908.8                  | 6,497,765.1                       |
| Cetes  | 734,487.2          | 1,668,924.9                            | 1,641,755.0        | 27,169.9             | 0.0                       | 761,657.1                         |
| Bondes "D"                                     | 548,240.4          | 172,014.6                              | 77,585.3           | 94,429.3             | 0.0                       | 642,669.7                         |
| Bonos de Desarrollo a Tasa Fija                | 2,890,327.4        | 611,523.3                              | 124,933.6          | 486,589.7            | -331.7                    | 3,376,585.4                       |
| Udibonos                                       | 1,656,001.7        | 245,749.1                              | 225,994.7          | 19,754.4             | 33,080.6                  | 1,708,836.7                       |
| <i>Udibonos (mill. de UDI's)</i>               | 265,954.7          | 39,137.0                               | 36,070.9           | 3,066.1              | -49.3                     | 268,971.5                         |
| Udibonos Segregados                            | 7,897.2            | 0.0                                    | 40.9               | -40.9                | 159.9                     | 8,016.2                           |
| <i>Udibonos Segregados Unidad</i>              | 1,268.3            | 0.0                                    | 6.5                | -6.5                 | 0.0                       | 1,261.8                           |
| Fondo de Ahorro S.A.R.                         | 135,951.0          | 267,253.3                              | 268,215.9          | -962.6               | 3,697.0                   | 138,685.4                         |
| Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>3./</sup> | 141,843.5          | 54.2                                   | 10,773.7           | -10,719.5            | 2,657.1                   | 133,781.1                         |
| Bonos de Pensión PEMEX <sup>4./</sup>          | 133,774.4          | 0.0                                    | 32,272.8           | -32,272.8            | 0.0                       | 101,501.6                         |
| Bonos de Pensión CFE <sup>5./</sup>            | 160,187.5          | 0.0                                    | 1,194.5            | -1,194.5             | 0.0                       | 158,993.0                         |
| Otros  | 20,634.1           | 2,506.0                                | 4,197.6            | -1,691.6             | 397.6                     | 19,340.1                          |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Integra el saldo neto denominado en moneda nacional de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación.

2./ Corresponde, principalmente, al ajuste por el efecto inflacionario. En el concepto de Bonos de Desarrollo a Tasa Fija el ajuste es por Operaciones de Permuta de Deuda. En Udibonos incluye ajuste por Operaciones de Permuta de Deuda.

3./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

4./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a Pemex por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de Pemex y sus empresas productivas subsidiarias", publicado en el DOF el 24 de diciembre de 2015

5./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**EVOLUCIÓN DE LOS SALDOS DE LA DEUDA EXTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de dólares)

| Concepto  | Saldo<br>31-oct-19 <sup>p/</sup> | Movimientos de noviembre de 2019 |             |                      |                       | Saldo<br>30-nov-19 <sup>p/</sup> |
|---|----------------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------|----------------------------------|
|   |                                  | Disp.                            | Amort.      | Endeud.<br>Ext. Neto | Ajustes <sup>2/</sup> |                                  |
| <b>1. Deuda Neta(3-2)</b>                         | <b>100,430.6</b>                 |                                  |             |                      |                       | <b>98,900.3</b>                  |
| 2. Activos <sup>1/</sup>                          | 1,807.0                          |                                  |             |                      |                       | 2,900.4                          |
| <b>3. Deuda Bruta</b>                             | <b>102,237.6</b>                 | <b>3.4</b>                       | <b>84.3</b> | <b>-80.9</b>         | <b>-356.0</b>         | <b>101,800.7</b>                 |
| Mercado de Capitales                              | 73,108.3                         | 0.0                              | 0.0         | 0.0                  | -267.4                | 72,840.9                         |
| Organismos Financieros Internacionales<br>(OFI's) | 27,357.0                         | 3.4                              | 81.2        | -77.8                | -75.7                 | 27,203.5                         |
| Comercio Exterior                                 | 1,772.3                          | 0.0                              | 3.1         | -3.1                 | -12.9                 | 1,756.3                          |

Notas:

\*\_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p\_/ Cifras preliminares.

1\_/ Considera el saldo neto denominado en dólares de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación.

2\_/ Corresponde principalmente, al efecto de la variación cambiaria.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**EVOLUCIÓN DE LOS SALDOS DE LA DEUDA EXTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL,  
ENERO-NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de dólares)

| Concepto  | Saldo<br>31-dic-18 | Movimientos de enero-noviembre de 2019 |                |                      |                       | Saldo<br>30-nov-19 <sup>p/</sup> |
|---|--------------------|--|----------------|----------------------|-----------------------|----------------------------------|
|   |                    | Disp.                                  | Amort.         | Endeud.<br>Ext. Neto | Ajustes <sup>2/</sup> |                                  |
| <b>1. Deuda Neta(3-2)</b>                         | <b>95,698.5</b>    |  |                |                      |                       | <b>98,900.3</b>                  |
| 2. Activos <sup>1/</sup>                          | 147.1              |  |                |                      |                       | 2,900.4                          |
| <b>3. Deuda Bruta</b>                             | <b>95,845.6</b>    | <b>11,663.2</b>                        | <b>5,190.9</b> | <b>6,472.3</b>       | <b>-517.2</b>         | <b>101,800.7</b>                 |
| Mercado de Capitales                              | 67,817.9           | 9,881.0                                | 4,461.7        | 5,419.3              | -396.3                | 72,840.9                         |
| Organismos Financieros Internacionales<br>(OFI's) | 26,089.7           | 1,782.2                                | 593.7          | 1,188.5              | -74.7                 | 27,203.5                         |
| Comercio Exterior                                 | 1,938.0            | 0.0                                    | 135.5          | -135.5               | -46.2                 | 1,756.3                          |

Notas:

\*\_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p\_/ Cifras preliminares.

1\_/ Considera el saldo neto denominado en dólares de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación.

2\_/ Corresponde principalmente, al efecto de la variación cambiaria. En mercado de capitales, incluye operaciones de deuda.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**COLOCACIONES DE VALORES GUBERNAMENTALES,  
NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de pesos)

| Concepto                        | Plazo   | Fecha de Colocación / Monto |                 |                 |                 | Total Mensual    |
|---------------------------------|---------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
|                                 |         | 07-nov                      | 14-nov          | 21-nov          | 28-nov          |                  |
| <b>Total</b>                    |         | <b>72,056.2</b>             | <b>54,645.5</b> | <b>47,874.5</b> | <b>62,267.2</b> | <b>236,843.4</b> |
| Cetes                           |         | 56,824.2                    | 38,591.4        | 37,369.9        | 40,974.2        | 173,759.7        |
|                                 | 28 días | 7,776.2                     | 7,898.3         | 7,635.0         | 7,375.6         | 30,685.1         |
|                                 | 3 meses | 14,501.9                    | 16,075.7        | 14,818.6        | 16,777.1        | 62,173.3         |
|                                 | 6 meses | 17,508.8                    | 14,617.4        | 14,916.3        | 16,821.5        | 63,864.0         |
|                                 | 1 año   | 17,037.3                    | 0.0             | 0.0             | 0.0             | 17,037.3         |
| Bondes "D"                      |         | 6,502.0                     | 0.0             | 6,503.2         | 0.0             | 13,005.2         |
|                                 | 5 años  | 6,502.0                     | 0.0             | 6,503.2         | 0.0             | 13,005.2         |
| Bonos de Desarrollo a Tasa Fija |         | 4,378.8                     | 10,502.0        | 4,001.4         | 13,751.3        | 32,633.5         |
|                                 | 3 años  | 0.0                         | 10,502.0        | 0.0             | 0.0             | 10,502.0         |
|                                 | 5 años  | 0.0                         | 0.0             | 0.0             | 13,751.3        | 13,751.3         |
|                                 | 20 años | 4,378.8                     | 0.0             | 0.0             | 0.0             | 4,378.8          |
|                                 | 30 años | 0.0                         | 0.0             | 4,001.4         | 0.0             | 4,001.4          |
| Udibonos                        |         | 4,351.2                     | 5,552.1         | 0.0             | 7,541.7         | 17,445.0         |
|                                 | 3 años  | 0.0                         | 5,552.1         | 0.0             | 0.0             | 5,552.1          |
|                                 | 10 años | 0.0                         | 0.0             | 0.0             | 7,541.7         | 7,541.7          |
|                                 | 30 años | 4,351.2                     | 0.0             | 0.0             | 0.0             | 4,351.2          |

Notas:

\*\_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**COLOCACIONES DEL GOBIERNO FEDERAL EN LOS MERCADOS INTERNACIONALES DE CAPITAL,  
ENERO-NOVIEMBRE DE 2019**

| Entidad Emisora                | Agente Líder    | Moneda | Importe<br>Mill. M. Orig. | Importe<br>Mill. Dls. | Fecha de<br>Emisión | Fecha<br>de Vto. | Tasa de<br>Interés | Comisión<br>%      |
|--------------------------------|-----------------|--------|---------------------------|-----------------------|---------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Total</b>                   |                 |        |                           | <b>9,881.0</b>        |                     |                  |                    |                    |
| Gobierno Federal               | Bank of America | Dls.   | 2,000.0                   | 2,000.0               | ene-2019            | abr-2029         | Fija 4.50%         | 0.17 <sup>2/</sup> |
| Gobierno Federal               | Deutsche Bank   | Euro   | 1,500.0                   | 1,681.3               | abr-2019            | abr-2026         | Fija 1.625%        | 0.17 <sup>2/</sup> |
| Gobierno Federal               | Deutsche Bank   | Euro   | 1,000.0                   | 1,120.8               | abr-2019            | abr-2039         | Fija 2.875%        | 0.19 <sup>2/</sup> |
| Gobierno Federal <sup>1/</sup> | BBVA            | Dls.   | 1,455.7                   | 1,455.7               | jul-2019            | abr-2029         | Fija 4.50%         | 0.17 <sup>2/</sup> |
| Gobierno Federal               | BBVA            | Dls.   | 2,103.5                   | 2,103.5               | jul-2019            | ene-2050         | Fija 4.50%         | 0.19 <sup>2/</sup> |
| Gobierno Federal               | Mizuho Bank     | Y.J.   | 65,500.0                  | 603.3                 | jul-2019            | jul-2022         | Fija 0.62%         | 0.24 <sup>3/</sup> |
| Gobierno Federal               | Mizuho Bank     | Y.J.   | 41,200.0                  | 379.5                 | jul-2019            | jul-2024         | Fija 0.83%         | 0.24 <sup>3/</sup> |
| Gobierno Federal               | Mizuho Bank     | Y.J.   | 27,300.0                  | 251.4                 | jul-2019            | jul-2026         | Fija 1.05%         | 0.26 <sup>3/</sup> |
| Gobierno Federal               | Mizuho Bank     | Y.J.   | 31,000.0                  | 285.5                 | jul-2019            | jul-2029         | Fija 1.30%         | 0.29 <sup>3/</sup> |

Notas:

1\_/ Reapertura de la emisión de enero de 2019.

2\_/ Porcentaje sobre el monto del principal, pagadera al inicio, por única vez.

3\_/ Porcentaje sobre el monto del principal, pagadera al inicio por única vez; así mismo, se cubrirá una comisión de 0.00075% en el caso del pago de los intereses y del principal durante la vida del Bono.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**TASAS DE VALORES GUBERNAMENTALES,  
NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Porcentaje)

| Valores  | Plazo   | Fechas / Tasas de interés |        |        |        |
|--|---------|---------------------------|--------|--------|--------|
|  |         | 07-nov                    | 14-nov | 21-nov | 28-nov |
| Cetes (tasa de rendimiento)                          |         |                           |        |        |        |
|  | 28 días | 7.55                      | 7.45   | 7.43   | 7.46   |
|  | 3 meses | 7.52                      | 7.42   | 7.44   | 7.47   |
|  | 6 meses | 7.40                      | 7.33   | 7.38   | 7.39   |
|  | 1 año   | 7.12                      | 0.00   | 0.00   | 0.00   |
| Bondes "D" <sup>1/</sup>                             |         |                           |        |        |        |
|  | 3 años  | 0.00                      | 0.00   | 0.00   | 0.00   |
|  | 5 años  | 0.00                      | 0.00   | 0.00   | 0.00   |
| Bonos de Desarrollo a Tasa Fija (tasa) <sup>2/</sup> |         |                           |        |        |        |
|  | 3 años  | 0.00                      | 6.62   | 0.00   | 0.00   |
|  | 5 años  | 0.00                      | 0.00   | 0.00   | 6.99   |
|  | 20 años | 7.17                      | 0.00   | 0.00   | 0.00   |
|  | 30 años | 0.00                      | 0.00   | 7.32   | 0.00   |
| Udibonos (tasa real) <sup>2/</sup>                   |         |                           |        |        |        |
|  | 3 años  | 0.00                      | 3.40   | 0.00   | 0.00   |
|  | 10 años | 0.00                      | 0.00   | 0.00   | 3.38   |
|  | 30 años | 3.36                      | 0.00   | 0.00   | 0.00   |

Notas:

1./ Para efecto de tasas de rendimiento, se utilizará la tasa promedio de fondeo bancario dada a conocer por Banco de México.

2./ Se refiere al rendimiento para el inversionista calculado a la fecha de emisión.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**COSTO DE LA DEUDA INTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019\* p./**  
(Millones de pesos)

| Concepto                                      | Intereses      | Comisiones y Gastos | Total Costo    |
|---|----------------|---------------------|----------------|
| <b>Costo Total</b>                            | <b>9,347.4</b> | <b>133.7</b>        | <b>9,481.1</b> |
| Valores                                       | 9,034.6        | 81.0                | 9,115.6        |
| Cetes   | 5,159.3        | 0.3                 | 5,159.6        |
| Bondes "D"                                    | 3,875.3        | 80.7                | 3,956.0        |
| Bonos de Desarrollo a Tasa Fija               | 0.0            | 0.0                 | 0.0            |
| Udibonos                                      | 0.0            | 0.0                 | 0.0            |
| Udibonos Segregados                           | 0.0            | 0.0                 | 0.0            |
| Fondo de Ahorro S.A.R.                        | 270.0          | 0.0                 | 270.0          |
| Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>1/</sup> | 0.0            | 0.0                 | 0.0            |
| Bonos de Pensión PEMEX <sup>2/</sup>          | 0.0            | 0.0                 | 0.0            |
| Bonos de Pensión CFE <sup>3/</sup>            | 0.0            | 0.0                 | 0.0            |
| Otros   | 42.8           | 52.7                | 95.5           |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

2./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a Pemex por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de Pemex y sus empresas productivas subsidiarias", publicado en el DOF el 24 de diciembre de 2015.

3./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**COSTO DE LA DEUDA INTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL,  
ENERO-NOVIEMBRE DE 2019\* p./**  
(Millones de pesos)

| Concepto                                      | Intereses        | Comisiones y Gastos | Total Costo      |
|---|------------------|---------------------|------------------|
| <b>Costo Total</b>                            | <b>262,468.6</b> | <b>6,136.6</b>      | <b>268,605.2</b> |
| Valores                                       | 252,463.9        | 5,629.5             | 258,093.4        |
| Cetes   | 52,622.5         | 3.7                 | 52,626.2         |
| Bondes "D"                                    | 45,682.9         | 953.2               | 46,636.1         |
| Bonos de Desarrollo a Tasa Fija               | 122,211.1        | 3,113.5             | 125,324.6        |
| Udibonos                                      | 31,944.1         | 1,559.1             | 33,503.2         |
| Udibonos Segregados                           | 3.3              | 0.0                 | 3.3              |
| Fondo de Ahorro S.A.R.                        | 2,646.1          | 0.0                 | 2,646.1          |
| Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>1/</sup> | 54.2             | 0.0                 | 54.2             |
| Bonos de Pensión PEMEX <sup>2/</sup>          | 6,432.7          | 0.0                 | 6,432.7          |
| Bonos de Pensión CFE <sup>3/</sup>            | 251.5            | 0.0                 | 251.5            |
| Otros   | 620.2            | 507.1               | 1,127.3          |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

2./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a Pemex por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de Pemex y sus empresas productivas subsidiarias", publicado en el DOF el 24 de diciembre de 2015.

3./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**COSTO DE LA DEUDA EXTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019\* p./**  
(Millones de dólares)

| Concepto                                       | Intereses    | Comisiones y Gastos |            | Total        |
|--|--------------|---------------------|------------|--------------|
|  |              | De Compromiso       | Otras      |              |
| <b>Costo Total</b>                             | <b>114.3</b> | <b>0.0</b>          | <b>1.1</b> | <b>115.4</b> |
| Mercado de Capitales                           | 18.4         | 0.0                 | 0.1        | 18.5         |
| Organismos Financieros Internacionales (OFI's) | 95.7         | 0.0                 | 1.0        | 96.7         |
| Comercio Exterior                              | 0.2          | 0.0                 | 0.0        | 0.2          |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**COSTO DE LA DEUDA EXTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL,  
ENERO-NOVIEMBRE DE 2019\* p./**  
(Millones de dólares)

| Concepto                                       | Intereses      | Comisiones y Gastos |             | Total          |
|--|----------------|---------------------|-------------|----------------|
|  |                | De Compromiso       | Otras       |                |
| <b>Costo Total</b>                             | <b>3,827.4</b> | <b>3.4</b>          | <b>77.6</b> | <b>3,908.4</b> |
| Mercado de Capitales                           | 2,836.4        | 0.0                 | 63.4        | 2,899.8        |
| Organismos Financieros Internacionales (OFI's) | 967.7          | 3.4                 | 13.6        | 984.7          |
| Comercio Exterior                              | 23.3           | 0.0                 | 0.6         | 23.9           |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**DEUDA INTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL, AVANCE DEL PROGRAMA DE FINANCIAMIENTO  
A NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de pesos)

| Concepto                                      |         | noviembre <sup>p./</sup> | Acumulado          | Destino   |
|---|---------|--------------------------|--------------------|---|
| <b>Total</b>                                  |         | <b>274,762.7</b>         | <b>2,968,025.4</b> |   |
| Valores                                       | Plazo   | 236,843.4                | 2,698,211.9        |   |
| Cetes   |         | 173,759.7                | 1,668,924.9        |   |
|   | 28 días | 30,685.1                 | 356,726.3          | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 3 meses | 62,173.3                 | 487,801.3          | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 6 meses | 63,864.0                 | 655,187.7          | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 1 año   | 17,037.3                 | 169,209.6          | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
| Bondes "D"                                    |         | 13,005.2                 | 172,014.6          |   |
|   | 3 años  | 0.0                      | 1,003.7            | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 5 años  | 13,005.2                 | 171,010.9          | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
| Bonos de Desarrollo a Tasa Fija               |         | 32,633.5                 | 611,523.3          |   |
|   | 3 años  | 10,502.0                 | 137,540.6          | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 5 años  | 13,751.3                 | 236,852.6          | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 10 años | 0.0                      | 146,859.9          | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 20 años | 4,378.8                  | 44,431.6           | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 30 años | 4,001.4                  | 45,838.6           | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
| Udibonos                                      |         | 17,445.0                 | 245,749.1          |   |
|   | 3 años  | 5,552.1                  | 83,811.1           | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 10 años | 7,541.7                  | 86,585.8           | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
|   | 30 años | 4,351.2                  | 75,352.2           | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
| Fondo de Ahorro S.A.R.                        |         | 37,919.3                 | 267,253.3          | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |
| Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>1/</sup> |         | 0.0                      | 54.2               | Aplicación por Ley del ISSSTE                                 |
| Otros   |         | 0.0                      | 2,506.0            | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos |

Notas:

Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

\*\_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1\_/ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**DEUDA EXTERNA DEL GOBIERNO FEDERAL, AVANCE DEL PROGRAMA DE FINANCIAMIENTO  
A NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de dólares)

| Concepto                                       | noviembre <sup>p/</sup> | Acumulado <sup>1/</sup> | Programa/Destino  |
|--|-------------------------|-------------------------|---|
| <b>Total</b>                                   | <b>3.4</b>              | <b>11,663.2</b>         |   |
| Mercado de Capitales                           | 0.0                     | 9,881.0                 |   |
| Bank of America                                | 0.0                     | 2,000.0                 | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos                                       |
| Deutsche Bank                                  | 0.0                     | 1,681.3                 | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos                                       |
| Deutsche Bank                                  | 0.0                     | 1,120.8                 | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos                                       |
| BBVA   | 0.0                     | 1,455.7                 | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos                                       |
| BBVA   | 0.0                     | 2,103.5                 | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos                                       |
| Mizuho Bank                                    | 0.0                     | 603.3                   | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos                                       |
| Mizuho Bank                                    | 0.0                     | 379.5                   | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos                                       |
| Mizuho Bank                                    | 0.0                     | 251.4                   | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos                                       |
| Mizuho Bank                                    | 0.0                     | 285.5                   | Financiamiento PEF, y/o Canje y/o Refinanciamiento de Pasivos                                       |
| Organismos Financieros Internacionales (OFI's) | 3.4                     | 1,782.2                 |   |
| BID  | 3.4                     | 1,246.5                 |   |
|  | 0.0                     | 6.5                     | Programa de Formación de Recursos Humanos Basada en Competencias PROFORHCOM                         |
|  | 0.0                     | 0.2                     | Proyecto de Fortalecimiento de Sanidad Animal   |
|  | 1.0                     | 15.4                    | Programa de Fortalecimiento de la Gestión de las Políticas de Promoción al Empleo                   |
|  | 0.0                     | 13.2                    | Proyecto de Aprendizaje Basado en la Colaboración y el Diálogo (ABCD)                               |
|  | 0.0                     | 600.0                   | Programa de Fortalecimiento para la Reforma del Desarrollo Urbano y el Ordenamiento Territorial     |
|  | 2.4                     | 11.2                    | Programa para el Desarrollo Integral de Organismos Operadores de Agua y Saneamiento (PRODI)         |
|  | 0.0                     | 600.0                   | Programa de Fortalecimiento de la Gestión Hacendaria de Estados y Municipios                        |
| BIRF   | 0.0                     | 534.4                   |   |
|  | 0.0                     | 26.2                    | Proyecto de Gestión Escolar   |
|  | 0.0                     | 1.5                     | Proyecto Sistema de Protección Social en México   |
|  | 0.0                     | 1.0                     | Proyecto de Eficiencia y Sustentabilidad Energética en Municipios (PRESEM)                          |
|  | 0.0                     | 3.4                     | Proyecto de fortalecimiento Empresarial en Paisajes Productivos Forestales                          |
|  | 0.0                     | 0.1                     | Financiamiento Adicional para el Proyecto Eficiencia Energética en Instalaciones Públicas PRESEMEH. |
|  | 0.0                     | 2.2                     | Proyecto de Almacenamiento de Granos y Servicios de Información para la Competitividad Agrícola     |
|  | 0.0                     | 500.0                   | Política de Desarrollo de la Inclusión Financiera en México   |
| FIDA   | 0.0                     | 1.3                     |   |
|  | 0.0                     | 0.6                     | Proyecto de Desarrollo Rural en la Región Mixteca y la Zona Mazahua                                 |
|  | 0.0                     | 0.7                     | Proyecto de Desarrollo Rural en la Región Mixteca y la Zona Mazahua                                 |

Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1/ Incluye revisiones realizadas en el periodo.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**SALDOS DE LA DEUDA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019 \***

| Concepto                              | Saldo        |              |                       | Estructura Porcentual ( % ) |        |        |
|---------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------|-----------------------------|--------|--------|
|                                       | dic-17       | dic-18       | nov-19 <sup>p./</sup> | dic-17                      | dic-18 | nov-19 |
| <b>Deuda Interna:</b>                 |              |              |                       |                             |        |        |
| Neta (Millones de pesos)              | 6,284,707.0  | 6,867,594.7  | 7,041,892.5           | 62.3                        | 63.4   | 64.1   |
| Bruta (Millones de pesos)             | 6,448,500.8  | 7,036,273.2  | 7,665,608.8           | 62.7                        | 63.9   | 65.6   |
| <b>Deuda Externa:</b>                 |              |              |                       |                             |        |        |
| Neta (Millones de dólares)            | 192,344.0    | 201,307.3    | 201,404.4             | 37.7                        | 36.6   | 35.9   |
| Bruta (Millones de dólares)           | 193,981.2    | 202,355.3    | 205,254.8             | 37.3                        | 36.1   | 34.4   |
| <b>Total de Deuda: <sup>1./</sup></b> |              |              |                       |                             |        |        |
| Neta (Millones de pesos)              | 10,090,560.1 | 10,829,906.6 | 10,981,504.0          | 100.0                       | 100.0  | 100.0  |
| (Millones de dólares)                 | 509,966.8    | 550,219.1    | 561,406.5             |                             |        |        |
| Bruta (Millones de pesos)             | 10,286,748.6 | 11,019,212.3 | 11,680,536.4          | 100.0                       | 100.0  | 100.0  |
| (Millones de dólares)                 | 519,882.0    | 559,836.8    | 597,143.1             |                             |        |        |

**Notas:**

Las sumas parciales pueden no coincidir debido al redondeo.

El concepto de Deuda Neta se obtiene de descontar al Saldo de la Deuda Bruta los activos financieros del Gobierno Federal, las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.

\*\_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Comprende los pasivos del Gobierno Federal, las Empresas Productivas del Estado y la Banca de Desarrollo.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**EVOLUCIÓN DE LOS SALDOS DE LA DEUDA INTERNA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de pesos)

| Concepto                                       | Saldo<br>31-oct-19 <sup>p./</sup> | Movimientos de noviembre de 2019 |                  |                      |                           | Saldo<br>30-nov-19 <sup>p./</sup> |
|--|-----------------------------------|----------------------------------|------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------------|
|  |                                   | Disp.                            | Amort.           | Endeud.<br>Int. Neto | Ajustes<br><sup>2./</sup> |                                   |
| <b>1. Deuda Neta (3-2)</b>                     | <b>7,053,642.8</b>                |                                  |                  |                      |                           | <b>7,041,892.5</b>                |
| 2. Activos <sup>1./</sup>                      | 502,066.1                         |                                  |                  |                      |                           | 623,716.3                         |
| <b>3. Deuda Bruta</b>                          | <b>7,555,708.9</b>                | <b>349,971.2</b>                 | <b>251,809.1</b> | <b>98,162.1</b>      | <b>11,737.8</b>           | <b>7,665,608.8</b>                |
| Estructura por Plazo                           | 7,555,708.9                       | 349,971.2                        | 251,809.1        | 98,162.1             | 11,737.8                  | 7,665,608.8                       |
| Largo Plazo                                    | 6,956,736.0                       | 118,350.8                        | 63,469.6         | 54,881.2             | 11,755.0                  | 7,023,372.2                       |
| Corto Plazo                                    | 598,972.9                         | 231,620.4                        | 188,339.5        | 43,280.9             | -17.2                     | 642,236.6                         |
| Estructura por Usuario                         | 7,555,708.9                       | 349,971.2                        | 251,809.1        | 98,162.1             | 11,737.8                  | 7,665,608.8                       |
| Gobierno Federal                               | 6,947,681.9                       | 274,762.7                        | 183,637.2        | 91,125.5             | 11,258.9                  | 7,050,066.3                       |
| Largo Plazo                                    | 6,390,230.7                       | 118,040.3                        | 62,137.5         | 55,902.8             | 11,258.9                  | 6,457,392.4                       |
| Corto Plazo                                    | 557,451.2                         | 156,722.4                        | 121,499.7        | 35,222.7             | 0.0                       | 592,673.9                         |
| Empresas Productivas del Estado <sup>3./</sup> | 367,323.5                         | 30,000.0                         | 28,171.7         | 1,828.3              | 157.6                     | 369,309.4                         |
| Largo Plazo                                    | 338,294.2                         | 0.0                              | 132.1            | -132.1               | 279.2                     | 338,441.3                         |
| Corto Plazo                                    | 29,029.3                          | 30,000.0                         | 28,039.6         | 1,960.4              | -121.6                    | 30,868.1                          |
| Banca de Desarrollo                            | 240,703.5                         | 45,208.5                         | 40,000.2         | 5,208.3              | 321.3                     | 246,233.1                         |
| Largo Plazo                                    | 228,211.1                         | 310.5                            | 1,200.0          | -889.5               | 216.9                     | 227,538.5                         |
| Corto Plazo                                    | 12,492.4                          | 44,898.0                         | 38,800.2         | 6,097.8              | 104.4                     | 18,694.6                          |
| Estructura por Fuente de Financiamiento        | 7,555,708.9                       | 349,971.2                        | 251,809.1        | 98,162.1             | 11,737.8                  | 7,665,608.8                       |
| Emisión de Valores                             | 6,895,403.0                       | 237,151.6                        | 147,162.0        | 89,989.6             | 10,710.0                  | 6,996,102.6                       |
| Fondo de Ahorro S.A.R.                         | 136,143.8                         | 37,919.3                         | 35,735.4         | 2,183.9              | 357.7                     | 138,685.4                         |
| Banca Comercial                                | 97,862.9                          | 47,900.3                         | 47,122.2         | 778.1                | 132.2                     | 98,773.2                          |
| Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>4./</sup> | 133,048.0                         | 0.0                              | 47.0             | -47.0                | 780.1                     | 133,781.1                         |
| Bonos de Pensión PEMEX <sup>5./</sup>          | 101,501.6                         | 0.0                              | 0.0              | 0.0                  | 0.0                       | 101,501.6                         |
| Bonos de Pensión CFE <sup>6./</sup>            | 158,993.0                         | 0.0                              | 0.0              | 0.0                  | 0.0                       | 158,993.0                         |
| Otros  | 32,756.6                          | 27,000.0                         | 21,742.5         | 5,257.5              | -242.2                    | 37,771.9                          |

Notas:

\*\_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Integra el saldo neto denominado en moneda nacional de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación, así como las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.

2./ Corresponde principalmente, al efecto inflacionario y otros.

3./ Incluye solo PEMEX y CFE.

4./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

5./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a Pemex por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de Pemex y sus empresas productivas subsidiarias", publicado en el DOF el 24 de diciembre de 2015.

6./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**EVOLUCIÓN DE LOS SALDOS DE LA DEUDA INTERNA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL,  
ENERO-NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de pesos)

| Concepto                                      | Saldo<br>31-dic-18 | Movimientos de enero-noviembre de 2019 |                    |                      |                          | Saldo<br>30-nov-19 <sup>p/</sup> |
|---|--------------------|--|--------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------------|
|   |                    | Disp.                                  | Amort.             | Endeud.<br>Int. Neto | Ajustes<br><sup>2/</sup> |                                  |
| <b>1. Deuda Neta (3-2)</b>                    | <b>6,867,594.7</b> |  |                    |                      |                          | <b>7,041,892.5</b>               |
| 2. Activos <sup>1/</sup>                      | 168,678.5          |  |                    |                      |                          | 623,716.3                        |
| <b>3. Deuda Bruta</b>                         | <b>7,036,273.2</b> | <b>3,718,492.0</b>                     | <b>3,136,800.6</b> | <b>581,691.4</b>     | <b>47,644.2</b>          | <b>7,665,608.8</b>               |
| Estructura por Plazo                          | 7,036,273.2        | 3,718,492.0                            | 3,136,800.6        | 581,691.4            | 47,644.2                 | 7,665,608.8                      |
| Largo Plazo                                   | 6,463,924.9        | 1,498,890.2                            | 1,001,108.0        | 497,782.2            | 61,665.1                 | 7,023,372.2                      |
| Corto Plazo                                   | 572,348.3          | 2,219,601.8                            | 2,135,692.6        | 83,909.2             | -14,020.9                | 642,236.6                        |
| Estructura por Usuario                        | 7,036,273.2        | 3,718,492.0                            | 3,136,800.6        | 581,691.4            | 47,644.2                 | 7,665,608.8                      |
| Gobierno Federal                              | 6,429,344.4        | 2,968,025.4                            | 2,386,964.0        | 581,061.4            | 39,660.5                 | 7,050,066.3                      |
| Largo Plazo                                   | 5,911,049.2        | 1,465,804.1                            | 959,121.4          | 506,682.7            | 39,660.5                 | 6,457,392.4                      |
| Corto Plazo                                   | 518,295.2          | 1,502,221.3                            | 1,427,842.6        | 74,378.7             | 0.0                      | 592,673.9                        |
| Empresas Productivas del Estado <sup>3/</sup> | 378,073.9          | 290,276.4                              | 298,285.7          | -8,009.3             | -755.2                   | 369,309.4                        |
| Largo Plazo                                   | 366,773.9          | 2,500.0                                | 30,077.4           | -27,577.4            | -755.2                   | 338,441.3                        |
| Corto Plazo                                   | 11,300.0           | 287,776.4                              | 268,208.3          | 19,568.1             | 0.0                      | 30,868.1                         |
| Banca de Desarrollo                           | 228,854.9          | 460,190.2                              | 451,550.9          | 8,639.3              | 8,738.9                  | 246,233.1                        |
| Largo Plazo                                   | 186,101.8          | 30,586.1                               | 11,909.2           | 18,676.9             | 22,759.8                 | 227,538.5                        |
| Corto Plazo                                   | 42,753.1           | 429,604.1                              | 439,641.7          | -10,037.6            | -14,020.9                | 18,694.6                         |
| Estructura por Fuente de<br>Financiamiento    | 7,036,273.2        | 3,718,492.0                            | 3,136,800.6        | 581,691.4            | 47,644.2                 | 7,665,608.8                      |
| Emisión de Valores                            | 6,321,902.1        | 2,728,787.6                            | 2,098,004.7        | 630,782.9            | 43,417.6                 | 6,996,102.6                      |
| Fondo de Ahorro S.A.R.                        | 135,951.0          | 267,253.3                              | 268,215.9          | -962.6               | 3,697.0                  | 138,685.4                        |
| Banca Comercial                               | 99,700.5           | 529,104.5                              | 529,915.1          | -810.6               | -116.7                   | 98,773.2                         |
| Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>4/</sup> | 141,843.5          | 54.2                                   | 10,773.7           | -10,719.5            | 2,657.1                  | 133,781.1                        |
| Bonos de Pensión PEMEX <sup>5/</sup>          | 133,774.4          | 0.0                                    | 32,272.8           | -32,272.8            | 0.0                      | 101,501.6                        |
| Bonos de Pensión CFE <sup>6/</sup>            | 160,187.5          | 0.0                                    | 1,194.5            | -1,194.5             | 0.0                      | 158,993.0                        |
| Otros   | 42,914.2           | 193,292.4                              | 196,423.9          | -3,131.5             | -2,010.8                 | 37,771.9                         |

Notas:

\*\_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p\_/ Cifras preliminares.

1\_/ Integra el saldo neto denominado en moneda nacional de la Cuenta General de la Tesorería de la Federación, así como las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.

2\_/ Corresponde a operaciones de permuta de deuda, efecto inflacionario y otros.

3\_/ Incluye solo PEMEX y CFE.

4\_/ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

5\_/ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a Pemex por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de Pemex y sus empresas productivas subsidiarias", publicado en el DOF el 24 de diciembre de 2015.

6\_/ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF, el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**EVOLUCIÓN DE LOS SALDOS DE LA DEUDA EXTERNA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de dólares)

| Concepto                                       | Saldo<br>31-oct-19 <sup>p/</sup> | Movimientos de noviembre de 2019 |                |                      |                       | Saldo<br>30-nov-19 <sup>p/</sup> |
|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------|----------------------|-----------------------|----------------------------------|
|  |                                  | Disp.                            | Amort.         | Endeud.<br>Ext. Neto | Ajustes <sup>2/</sup> |                                  |
| <b>1. Deuda Neta (3-2)</b>                     | <b>202,870.0</b>                 |                                  |                |                      |                       | <b>201,404.4</b>                 |
| 2. Activos <sup>1/</sup>                       | 3,020.8                          |                                  |                |                      |                       | 3,850.4                          |
| <b>3. Deuda Bruta</b>                          | <b>205,890.8</b>                 | <b>1,005.0</b>                   | <b>1,027.2</b> | <b>-22.2</b>         | <b>-613.8</b>         | <b>205,254.8</b>                 |
| Estructura por Plazo                           | 205,890.8                        | 1,005.0                          | 1,027.2        | -22.2                | -613.8                | 205,254.8                        |
| Largo Plazo                                    | 203,099.5                        | 135.9                            | 215.4          | -79.5                | -615.8                | 202,404.2                        |
| Corto Plazo                                    | 2,791.3                          | 869.1                            | 811.8          | 57.3                 | 2.0                   | 2,850.6                          |
| Estructura por Usuario                         | 205,890.8                        | 1,005.0                          | 1,027.2        | -22.2                | -613.8                | 205,254.8                        |
| Gobierno Federal                               | 102,237.6                        | 3.4                              | 84.3           | -80.9                | -356.0                | 101,800.7                        |
| Largo Plazo                                    | 102,237.6                        | 3.4                              | 84.3           | -80.9                | -356.0                | 101,800.7                        |
| Corto Plazo                                    | 0.0                              | 0.0                              | 0.0            | 0.0                  | 0.0                   | 0.0                              |
| Empresas Productivas del Estado <sup>3/</sup>  | 93,024.6                         | 302.5                            | 100.2          | 202.3                | -199.1                | 93,027.8                         |
| Largo Plazo                                    | 92,570.2                         | 32.5                             | 76.0           | -43.5                | -199.1                | 92,327.6                         |
| Corto Plazo                                    | 454.4                            | 270.0                            | 24.2           | 245.8                | 0.0                   | 700.2                            |
| Banca de Desarrollo                            | 10,628.6                         | 699.1                            | 842.7          | -143.6               | -58.7                 | 10,426.3                         |
| Largo Plazo                                    | 8,291.7                          | 100.0                            | 55.1           | 44.9                 | -60.7                 | 8,275.9                          |
| Corto Plazo                                    | 2,336.9                          | 599.1                            | 787.6          | -188.5               | 2.0                   | 2,150.4                          |
| Estructura por Fuente de Financiamiento        | 205,890.8                        | 1,005.0                          | 1,027.2        | -22.2                | -613.8                | 205,254.8                        |
| Mercado de Capitales                           | 159,910.4                        | 0.0                              | 18.8           | -18.8                | -467.6                | 159,424.0                        |
| Organismos Financieros Internacionales (OFI's) | 31,357.4                         | 103.4                            | 85.1           | 18.3                 | -130.2                | 31,245.5                         |
| Comercio Exterior                              | 5,695.5                          | 25.2                             | 62.5           | -37.3                | -13.1                 | 5,645.1                          |
| Mercado Bancario                               | 8,604.7                          | 876.4                            | 836.6          | 39.8                 | -3.0                  | 8,641.5                          |
| Pidiregas                                      | 322.8                            | 0.0                              | 24.2           | -24.2                | 0.1                   | 298.7                            |

Notas:

\*\_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p\_/ Cifras preliminares.

1\_/ Considera el saldo neto denominado en dólares de la Cuenta de la Tesorería de la Federación, así como las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.

2\_/ Corresponde principalmente, al efecto de la variación cambiaria, operaciones de recompra de deuda y otros.

3\_/ Incluye solo PEMEX y CFE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**EVOLUCIÓN DE LOS SALDOS DE LA DEUDA EXTERNA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL,  
ENERO-NOVIEMBRE DE 2019\***  
(Millones de dólares)

| Concepto                                       | Saldo<br>31-dic-18 | Movimientos de enero-noviembre de 2019 |                 |                      |                           | Saldo<br>30-nov-19 <sup>p./</sup> |
|--|--------------------|--|-----------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------------|
|  |                    | Disp.                                  | Amort.          | Endeud.<br>Ext. Neto | Ajustes<br><sup>2./</sup> |                                   |
| <b>1. Deuda Neta (3-2)</b>                     | <b>201,307.3</b>   |  |                 |                      |                           | <b>201,404.4</b>                  |
| 2. Activos <sup>1./</sup>                      | 1,048.0            |  |                 |                      |                           | 3,850.4                           |
| <b>3. Deuda Bruta</b>                          | <b>202,355.3</b>   | <b>46,127.1</b>                        | <b>42,116.0</b> | <b>4,011.1</b>       | <b>-1,111.6</b>           | <b>205,254.8</b>                  |
| Estructura por Plazo                           | 202,355.3          | 46,127.1                               | 42,116.0        | 4,011.1              | -1,111.6                  | 205,254.8                         |
| Largo Plazo                                    | 198,204.6          | 27,722.9                               | 22,525.7        | 5,197.2              | -997.6                    | 202,404.2                         |
| Corto Plazo                                    | 4,150.7            | 18,404.2                               | 19,590.3        | -1,186.1             | -114.0                    | 2,850.6                           |
| Estructura por Usuario                         | 202,355.3          | 46,127.1                               | 42,116.0        | 4,011.1              | -1,111.6                  | 205,254.8                         |
| Gobierno Federal                               | 95,845.6           | 11,663.2                               | 5,190.9         | 6,472.3              | -517.2                    | 101,800.7                         |
| Largo Plazo                                    | 95,845.6           | 11,663.2                               | 5,190.9         | 6,472.3              | -517.2                    | 101,800.7                         |
| Corto Plazo                                    | 0.0                | 0.0                                    | 0.0             | 0.0                  | 0.0                       | 0.0                               |
| Empresas Productivas del Estado <sup>3./</sup> | 94,691.2           | 24,365.2                               | 25,378.8        | -1,013.6             | -649.8                    | 93,027.8                          |
| Largo Plazo                                    | 94,391.2           | 15,459.2                               | 16,873.0        | -1,413.8             | -649.8                    | 92,327.6                          |
| Corto Plazo                                    | 300.0              | 8,906.0                                | 8,505.8         | 400.2                | 0.0                       | 700.2                             |
| Banca de Desarrollo                            | 11,818.5           | 10,098.7                               | 11,546.3        | -1,447.6             | 55.4                      | 10,426.3                          |
| Largo Plazo                                    | 7,967.8            | 600.5                                  | 461.8           | 138.7                | 169.4                     | 8,275.9                           |
| Corto Plazo                                    | 3,850.7            | 9,498.2                                | 11,084.5        | -1,586.3             | -114.0                    | 2,150.4                           |
| Estructura por Fuente de Financiamiento        | 202,355.3          | 46,127.1                               | 42,116.0        | 4,011.1              | -1,111.6                  | 205,254.8                         |
| Mercado de Capitales                           | 155,907.5          | 24,728.7                               | 20,194.8        | 4,533.9              | -1,017.4                  | 159,424.0                         |
| Organismos Financieros Internacionales (OFI's) | 30,214.6           | 1,885.5                                | 798.1           | 1,087.4              | -56.5                     | 31,245.5                          |
| Comercio Exterior                              | 5,894.3            | 629.3                                  | 831.2           | -201.9               | -47.3                     | 5,645.1                           |
| Mercado Bancario                               | 10,063.8           | 18,607.6                               | 20,046.1        | -1,438.5             | 16.2                      | 8,641.5                           |
| Pidiregas                                      | 275.1              | 276.0                                  | 245.8           | 30.2                 | -6.6                      | 298.7                             |

Notas:

\*\_/ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p\_/ Cifras preliminares.

1\_/ Considera el saldo neto denominado en dólares de la Cuenta de la Tesorería de la Federación, así como las disponibilidades de las Empresas Productivas del Estado y de la Banca de Desarrollo.

2\_/ Corresponde principalmente, al efecto de la variación cambiaria, operaciones de recompra de deuda y otros.

3\_/ Incluye solo PEMEX y CFE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**COSTO DE LA DEUDA INTERNA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019\* p./**  
(Millones de pesos)

| Concepto                                       | Intereses       | Comisiones y Gastos | Total           |
|--|-----------------|---------------------|-----------------|
| <b>Estructura por Plazo</b>                    | <b>14,516.0</b> | <b>372.2</b>        | <b>14,888.2</b> |
| Largo Plazo                                    | 11,256.7        | 133.7               | 11,390.4        |
| Corto Plazo                                    | 3,259.3         | 238.5               | 3,497.8         |
| <b>Estructura por Usuario</b>                  | <b>14,516.0</b> | <b>372.2</b>        | <b>14,888.2</b> |
| Gobierno Federal                               | 9,347.4         | 133.7               | 9,481.1         |
| Largo Plazo                                    | 6,347.9         | 133.7               | 6,481.6         |
| Corto Plazo                                    | 2,999.5         | 0.0                 | 2,999.5         |
| Empresas Productivas del Estado <sup>1./</sup> | 3,925.0         | 238.5               | 4,163.5         |
| Largo Plazo                                    | 3,735.9         | 0.0                 | 3,735.9         |
| Corto Plazo                                    | 189.1           | 238.5               | 427.6           |
| Banca de Desarrollo                            | 1,243.6         | 0.0                 | 1,243.6         |
| Largo Plazo                                    | 1,172.9         | 0.0                 | 1,172.9         |
| Corto Plazo                                    | 70.7            | 0.0                 | 70.7            |
| <b>Estructura por Fuente de Financiamiento</b> | <b>14,516.0</b> | <b>372.2</b>        | <b>14,888.2</b> |
| Emisión de Valores                             | 13,397.8        | 81.0                | 13,478.8        |
| Fondo de Ahorro S.A.R.                         | 270.0           | 0.0                 | 270.0           |
| Banca Comercial                                | 504.2           | 238.5               | 742.7           |
| Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>2./</sup> | 0.0             | 0.0                 | 0.0             |
| Bonos de Pensión PEMEX <sup>3./</sup>          | 0.0             | 0.0                 | 0.0             |
| Bonos de Pensión CFE <sup>4./</sup>            | 0.0             | 0.0                 | 0.0             |
| Otros  | 344.0           | 52.7                | 396.7           |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Incluye solo PEMEX y CFE.

2./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

3./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a Pemex por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de Pemex y sus empresas productivas subsidiarias", publicado en el DOF el 24 de diciembre de 2015.

4./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**COSTO DE LA DEUDA INTERNA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL,  
ENERO-NOVIEMBRE DE 2019\* p./**  
(Millones de pesos)

| Concepto                                       | Intereses        | Comisiones y Gastos | Total            |
|--|------------------|---------------------|------------------|
| <b>Estructura por Plazo</b>                    | <b>306,829.8</b> | <b>6,465.0</b>      | <b>313,294.8</b> |
| Largo Plazo                                    | 267,906.4        | 6,177.5             | 274,083.9        |
| Corto Plazo                                    | 38,923.4         | 287.5               | 39,210.9         |
| <b>Estructura por Usuario</b>                  | <b>306,829.8</b> | <b>6,465.0</b>      | <b>313,294.8</b> |
| Gobierno Federal                               | 262,468.6        | 6,136.6             | 268,605.2        |
| Largo Plazo                                    | 226,400.8        | 6,136.6             | 232,537.4        |
| Corto Plazo                                    | 36,067.8         | 0.0                 | 36,067.8         |
| Empresas Productivas del Estado <sup>1./</sup> | 29,984.6         | 328.4               | 30,313.0         |
| Largo Plazo                                    | 28,087.5         | 40.9                | 28,128.4         |
| Corto Plazo                                    | 1,897.1          | 287.5               | 2,184.6          |
| Banca de Desarrollo                            | 14,376.6         | 0.0                 | 14,376.6         |
| Largo Plazo                                    | 13,418.1         | 0.0                 | 13,418.1         |
| Corto Plazo                                    | 958.5            | 0.0                 | 958.5            |
| <b>Estructura por Fuente de Financiamiento</b> | <b>306,829.8</b> | <b>6,465.0</b>      | <b>313,294.8</b> |
| Emisión de Valores                             | 282,563.6        | 5,668.4             | 288,232.0        |
| Fondo de Ahorro S.A.R.                         | 2,646.1          | 0.0                 | 2,646.1          |
| Banca Comercial                                | 8,708.3          | 289.5               | 8,997.8          |
| Obligaciones por Ley del ISSSTE <sup>2./</sup> | 54.2             | 0.0                 | 54.2             |
| Bonos de Pensión PEMEX <sup>3./</sup>          | 6,432.7          | 0.0                 | 6,432.7          |
| Bonos de Pensión CFE <sup>4./</sup>            | 251.5            | 0.0                 | 251.5            |
| Otros  | 6,173.4          | 507.1               | 6,680.5          |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Incluye solo PEMEX y CFE.

2./ Obligaciones del Gobierno Federal asociadas a la Nueva Ley del ISSSTE.

3./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a Pemex por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de Pemex y sus empresas productivas subsidiarias", publicado en el DOF el 24 de diciembre de 2015.

4./ Obligaciones asociadas al apoyo financiero por parte del Gobierno Federal a CFE por el ahorro generado en su pasivo pensionario, conforme a lo que establece el "Acuerdo por el que se emiten las disposiciones de carácter general relativas a la asunción por parte del Gobierno Federal de obligaciones de pago de pensiones y jubilaciones a cargo de la Comisión Federal de Electricidad", publicado en el DOF el 14 de noviembre de 2016.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



**COSTO DE LA DEUDA EXTERNA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL,  
NOVIEMBRE DE 2019\* p./**  
(Millones de dólares)

| Concepto                                       | Intereses    | Comisiones y Gastos |            | Total        |
|--|--------------|---------------------|------------|--------------|
|  |              | De Compromiso       | Otras      |              |
| <b>Estructura por Plazo</b>                    | <b>334.9</b> | <b>1.1</b>          | <b>1.2</b> | <b>337.2</b> |
| Largo Plazo                                    | 328.1        | 1.1                 | 1.2        | 330.4        |
| Corto Plazo                                    | 6.8          | 0.0                 | 0.0        | 6.8          |
| <b>Estructura por Usuario</b>                  | <b>334.9</b> | <b>1.1</b>          | <b>1.2</b> | <b>337.2</b> |
| Gobierno Federal                               | 114.3        | 0.0                 | 1.1        | 115.4        |
| Empresas Productivas del Estado <sup>1/</sup>  | 186.0        | 0.9                 | 0.1        | 187.0        |
| Banca de Desarrollo                            | 34.6         | 0.2                 | 0.0        | 34.8         |
| <b>Estructura por Fuente de Financiamiento</b> | <b>334.9</b> | <b>1.1</b>          | <b>1.2</b> | <b>337.2</b> |
| Mercado de Capitales                           | 171.3        | 0.0                 | 0.1        | 171.4        |
| Organismos Financieros Internacionales (OFI's) | 112.8        | 0.2                 | 1.0        | 114.0        |
| Comercio Exterior                              | 13.9         | 0.0                 | 0.1        | 14.0         |
| Mercado Bancario                               | 29.9         | 0.9                 | 0.0        | 30.8         |
| Pidiregas                                      | 7.0          | 0.0                 | 0.0        | 7.0          |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Incluye solo PEMEX y CFE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**COSTO DE LA DEUDA EXTERNA DEL SECTOR PÚBLICO FEDERAL,  
ENERO-NOVIEMBRE DE 2019\* p/**  
(Millones de dólares)

| Concepto                                       | Intereses      | Comisiones y Gastos |              | Total          |
|--|----------------|---------------------|--------------|----------------|
|  |                | De<br>Compromiso    | Otras        |                |
| <b>Estructura por Plazo</b>                    | <b>8,905.5</b> | <b>21.9</b>         | <b>501.9</b> | <b>9,429.3</b> |
| Largo Plazo                                    | 8,758.7        | 21.9                | 501.9        | 9,282.5        |
| Corto Plazo                                    | 146.8          | 0.0                 | 0.0          | 146.8          |
| <b>Estructura por Usuario</b>                  | <b>8,905.5</b> | <b>21.9</b>         | <b>501.9</b> | <b>9,429.3</b> |
| Gobierno Federal                               | 3,827.4        | 3.4                 | 77.6         | 3,908.4        |
| Empresas Productivas del Estado <sup>1/</sup>  | 4,714.3        | 18.0                | 424.3        | 5,156.6        |
| Banca de Desarrollo                            | 363.8          | 0.5                 | 0.0          | 364.3          |
| <b>Estructura por Fuente de Financiamiento</b> | <b>8,905.5</b> | <b>21.9</b>         | <b>501.9</b> | <b>9,429.3</b> |
| Mercado de Capitales                           | 7,021.9        | 0.0                 | 383.1        | 7,405.0        |
| Organismos Financieros Internacionales (OFI's) | 1,178.0        | 4.1                 | 13.7         | 1,195.8        |
| Comercio Exterior                              | 116.0          | 0.0                 | 8.8          | 124.8          |
| Mercado Bancario                               | 425.6          | 17.8                | 96.3         | 539.7          |
| Pidiregas                                      | 164.0          | 0.0                 | 0.0          | 164.0          |

Notas:

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Incluye solo PEMEX y CFE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

## V. Requerimientos Financieros del Sector Público y su Saldo Histórico

### Página

|   |     |
|---|-----|
| Requerimientos Financieros del Sector Público (RFSP). Por Sector Institucional. _____ | V.1 |
| Requerimientos Financieros del Sector Público (RFSP). _____                           | V.2 |
| Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público (SHRFSP). _____  | V.3 |

**REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (RFSP). POR SECTOR INSTITUCIONAL**  
(Millones de pesos)

| Concepto  | Enero-noviembre   |                     |              |
|---|-------------------|---------------------|--------------|
|   | 2018              | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>SECTOR PÚBLICO FEDERAL (I+II)</b>                            | <b>-348,725.2</b> | <b>-291,344.1</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Resultado primario</b>                                       | <b>389,285.4</b>  | <b>486,487.3</b>    | <b>20.5</b>  |
| <b>I. SECTOR PÚBLICO NO FINANCIERO (I.1+I.2)</b>                | <b>-365,843.0</b> | <b>-308,918.8</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Resultado primario</b>                                       | <b>239,165.7</b>  | <b>327,818.3</b>    | <b>32.2</b>  |
| <b>I.1 GOBIERNO CENTRAL (a-b) <sup>1/</sup></b>                 | <b>-310,178.5</b> | <b>-223,074.8</b>   | <b>n.s.</b>  |
| <b>Resultado primario (a-b.1)</b>                               | <b>155,540.4</b>  | <b>252,745.9</b>    | <b>56.7</b>  |
| a. Ingreso  | 4,051,194.3       | 4,152,376.7         | -1.2         |
| b. Gasto  | 4,361,372.8       | 4,375,451.5         | -3.3         |
| b.1. Gasto primario   | 3,895,653.9       | 3,899,630.8         | -3.5         |
| b.2. Intereses, comisiones y gastos de la deuda                 | 465,718.9         | 475,820.7           | -1.5         |
| <b>I.2 EMPRESAS PÚBLICAS NO FINANCIERAS (a-b) <sup>2/</sup></b> | <b>-55,664.5</b>  | <b>-85,844.1</b>    | <b>n.s.</b>  |
| <b>Resultado primario (a-b.1)</b>                               | <b>83,625.4</b>   | <b>75,072.4</b>     | <b>-13.4</b> |
| a. Ingreso  | 2,382,750.9       | 2,177,756.7         | -11.9        |
| b. Gasto  | 2,438,415.4       | 2,263,600.8         | -10.5        |
| b.1. Gasto primario   | 2,299,125.6       | 2,102,684.3         | -11.8        |
| b.2. Intereses, comisiones y gastos de la deuda                 | 139,289.8         | 160,916.5           | 11.4         |
| <b>II. EMPRESAS PÚBLICAS FINANCIERAS (a-b) <sup>3/</sup></b>    | <b>17,117.8</b>   | <b>17,574.7</b>     | <b>-1.0</b>  |
| <b>Resultado primario (a-b.1)</b>                               | <b>150,119.7</b>  | <b>158,669.0</b>    | <b>1.9</b>   |
| a. Ingreso  | 313,964.6         | 311,312.4           | -4.4         |
| b. Gasto  | 296,846.8         | 293,737.7           | -4.6         |
| b.1. Gasto primario   | 163,844.9         | 152,643.4           | -10.2        |
| b.2. Intereses, comisiones y gastos de la deuda                 | 133,001.9         | 141,094.3           | 2.3          |

Nota: Las sumas parciales y la estructura porcentual pueden no coincidir debido al redondeo.

Los RFSP se miden como la diferencia entre los ingresos y los gastos distintos de la adquisición neta de pasivos y activos financieros, incluyendo las actividades del sector privado y social cuando actúan por cuenta del Gobierno Federal o de las entidades públicas, en línea con las adecuaciones a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria realizadas en 2014 y con las guías internacionales. Esta medida incluye además del balance tradicional, las necesidades de financiamiento del IPAB, Fonadin, bancos de desarrollo y fondos de fomento, programas de apoyo a deudores y PIDIREGAS CFE, un ajuste por los ingresos derivados de la venta neta de activos financieros y por la adquisición neta de pasivos distintos a la deuda pública, eliminando así el registro de ingresos no recurrentes. En los RFSP el resultado primario el signo negativo (-) significa déficit o requerimiento de recursos y el signo positivo (+) superávit.

n.s.: no significativo.

p./ Cifras preliminares.

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

2./ Incluye organismos y empresas públicas que realizan actividades comerciales (PEMEX, CFE, FONATUR, PMI, Administradoras Portuarias Integradas, API's).

3./ Incluye bancos de desarrollo, fondos de fomento y auxiliares financieros. No incluye al banco central.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (RFSP)**  
(Millones de pesos)

| Concepto   | Enero-noviembre   |                     |              |
|--|-------------------|---------------------|--------------|
|  | 2018              | 2019 <sup>p./</sup> | Crec. real % |
| <b>RFSP</b>  | <b>-348,725.2</b> | <b>-291,344.1</b>   | <b>n.s.</b>  |
| Balance tradicional  | -316,074.2        | -167,172.3          | n.s.         |
| Requerimientos financieros por PIDIREGAS                   | 5,953.6           | 11,520.0            | 86.6         |
| Requerimientos financieros del IPAB                        | -1,747.7          | 3,737.6             | n.s.         |
| Requerimientos financieros del FONADIN                     | 19,188.3          | 5,713.9             | -71.3        |
| Programa de deudores                                       | -3,176.6          | 2,962.7             | n.s.         |
| Banca de desarrollo y fondos de fomento                    | 17,117.8          | 17,574.7            | -1.0         |
| Adecuaciones a los registros presupuestarios <sup>1/</sup> | -69,986.3         | -165,680.7          | n.s.         |

Nota: Las sumas parciales y la estructura porcentual pueden no coincidir debido al redondeo.

Los RFSP se miden como la diferencia entre los ingresos y los gastos distintos de la adquisición neta de pasivos y activos financieros, incluyendo las actividades del sector privado y social cuando actúan por cuenta del Gobierno Federal o de las entidades públicas, en línea con las adecuaciones a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria realizadas en 2014 y con las guías internacionales. Esta medida incluye además del balance tradicional, las necesidades de financiamiento del IPAB, Fonadin, bancos de desarrollo y fondos de fomento, programas de apoyo a deudores y PIDIREGAS CFE, un ajuste por los ingresos derivados de la venta neta de activos financieros y por la adquisición neta de pasivos distintos a la deuda pública, eliminando así el registro de ingresos no recurrentes. En los RFSP y el resultado primario el signo negativo (-) significa déficit o requerimiento de recursos y el signo positivo (+) superávit.

n.s.: no significativo.

p./ Cifras preliminares.

1./ Incluye el componente inflacionario de la deuda interna, la ganancia neta por colocación sobre par de valores gubernamentales y la adquisición neta de pasivos y activos financieros.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**SALDO HISTÓRICO DE LOS REQUERIMIENTOS FINANCIEROS DEL SECTOR PÚBLICO (SHRFSP)\***

| Concepto                                    | Noviembre, 2019 <sup>p./</sup> |              |
|---|--------------------------------|--------------|
|   | Millones de pesos              | Estructura % |
| <b>Saldo histórico de los RFSP</b>          | <b>10,758,523.2</b>            | <b>100.0</b> |
| Interno                                     | 6,909,088.9                    | 64.2         |
| Presupuestario                              | 5,945,520.8                    | 55.2         |
| Gobierno Federal                            | 6,445,197.0                    | 59.9         |
| Organismos y Empresas Públicas              | -499,676.2                     | -4.7         |
| No Presupuestario                           | 963,568.1                      | 9.0          |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | -338,123.1                     | -3.1         |
| FARAC <sup>1/</sup>                         | 245,885.0                      | 2.3          |
| Pasivos del IPAB                            | 961,915.0                      | 8.9          |
| PIDIREGAS                                   | 52,062.3                       | 0.5          |
| Programa de Apoyo a Deudores                | 41,828.9                       | 0.4          |
| Externos                                    | 3,849,434.3                    | 35.8         |
| Presupuestario                              | 3,752,648.0                    | 34.9         |
| Gobierno Federal                            | 1,934,559.1                    | 18.0         |
| Organismos y Empresas Públicas              | 1,818,088.9                    | 16.9         |
| No Presupuestario                           | 96,786.3                       | 0.9          |
| Banca de Desarrollo y Fondos y Fideicomisos | 0.0                            | 0.0          |
| PIDIREGAS                                   | 96,786.3                       | 0.9          |

Notas:

Las sumas parciales y la estructura porcentual pueden no coincidir debido al redondeo.

\*./ Cifras sujetas a revisiones por cambios y adecuaciones metodológicas.

p./ Cifras preliminares.

1./ Corresponde a los pasivos del FONADIN.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.