

AR03

¿CUÁNTO GASTA EL ESTADO EN LA EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA SUPERIOR?

AR03b Gasto federal descentralizado ejercido en educación (2011)

Las aportaciones federales educativas del Ramo 33 (*Aportaciones federales para entidades federativas y municipios*) a las entidades tienen como antecedente el Acuerdo Nacional para la Modernización de la Educación Básica (ANMEB), realizado en 1992, por medio del cual el gobierno federal transfirió a los estados la operación tanto de los servicios educativos de educación básica como los destinados a la formación de maestros, mismos que operaba la SEP en las entidades, reservándose la dirección y operación de los planteles de educación básica y de formación para maestros en el Distrito Federal (Cámara de Diputados, 1992, 19 de mayo: 7).

El ANMEB incluyó la cesión de los establecimientos escolares, sus bienes muebles e inmuebles, recursos financieros y los elementos de carácter técnico y administrativo que operaba la SEP. Así, el ejecutivo federal comprometió recursos con el fin de asegurar el financiamiento necesario para operar dichos servicios, elevar la calidad y la cobertura, así como procurar la equidad educativa. En el Acuerdo también se propuso promover el aumento de las contribuciones estatales a la educación en aquellas entidades donde el presupuesto fuera reducido (Cámara de Diputados, 1992, 19 de mayo: 7).

El Ramo 33 se creó en 1998 incorporando los acuerdos de descentralización entre la federación y los estados mediante los cuales transfería recursos a éstos. El componente educativo de este Ramo está constituido por el Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal (FAEB), el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) y el Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA).

En el caso del Distrito Federal, los recursos provienen del Ramo 25 *Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos* (artículo 26 de la Ley de Coordinación Fiscal, en Cámara de Diputados, 2007, 1 de octubre). El indicador *Gasto federal descentralizado ejercido en educación* incluye los primeros tres fondos y, sin ser totalmente comparable, junto al FAEB considera el Ramo 25.

El FAEB se compone de los recursos federales para sostener la operación de la educación básica y normal de acuerdo con los artículos 13 y 16 de la Ley General de Educación (LGE, 2012, 9 de abril); el FAETA concentra los recursos federales que se transfieren a los estados con base en los convenios para la descentralización de los servicios de educación para adultos y educación tecnológica, y el FAM se compone de dos subfondos destinados a la asistencia social y a la infraestructura educativa de la educación básica y superior (Guízar, 2004).

En contraste con el destino específico de la totalidad de los recursos educativos del FAM, la mayor parte de los del FAEB y del FAETA (99.6 y 100%, respectivamente) son asignados a gasto corriente, principalmente al rubro de servicios personales (sueldos y salarios), el cual sufre modificaciones durante un ejercicio fiscal debido a los incrementos salariales, la creación de plazas, la transferencia de horas y plazas docentes a las entidades federativas, los estímulos y apoyos de reconocimiento docente, así como las mejoras en prestaciones tales como ISSSTE, Fovissste y SAR (SHCP, *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2011*, 2012).

Las transferencias educativas realizadas por el gobierno federal a través del Ramo 33 representan montos significativos. En 2011, el total del FAEB (adicionando la asignación del Ramo 25 del Distrito Federal), el FAETA y el FAM constituyó 11.7% del gasto programable del gobierno federal y 2.1% del PIB. El FAEB es el mayor componente de las aportaciones educativas del Ramo 33, pues en el año de referencia significó 95.7% de éstas. En términos del PIB, el FAEB representó 2%.

Normativamente, los tres fondos incluidos en el Ramo 33 están condicionados a fines específicos, aunque los estados los registran como propios y podría darse el caso de reorientación de ese gasto o de incoherencias en la reglamentación que impiden su transparencia (Auditoría Superior de la Federación, 2012 y Del Valle, 2011).

Como puede verse en la ficha técnica del indicador, en 2011, el gasto federal descentralizado ejercido en educación fue de 203 227.1 millones de pesos reales, de los cuales el FAEB (destinado a las entidades) y el Ramo 25 (asignado al Distrito Federal) captaron 95.7% (194 415.8 millones de pesos reales), el FAM absorbió 2.7% (5 468.9 millones de pesos reales) y el FAETA recibió 1.6% (3 342.4 millones de pesos reales). La evolución de estos fondos, de 2000 a 2011, muestra que la mayor variación porcentual, en términos reales, correspondió

al FAM (50.4 puntos porcentuales), seguido por el FAETA y el FAEB, 26.9 y 18.0 puntos porcentuales, respectivamente. Aunque los tres fondos aumentaron en la primera década de este siglo, hubo una reorientación de los subfondos del FAETA y el FAM, que favorece a la educación de adultos en detrimento de la educación tecnológica y aumenta la importancia de la educación superior, respectivamente. En el FAETA, la participación del monto para educación tecnológica se redujo nueve puntos porcentuales (69.6% en 2000 y 60.7% en 2011), mientras que la participación de los recursos destinados a la educación de adultos se incrementó (30.4% en 2000 a 39.3% en 2011). En el FAM, la participación del monto para infraestructura educativa básica tuvo una caída (75.2% en 2000 a 64% en 2011) y, paralelamente, aumentó la importancia de la infraestructura educativa para educación superior (24.8% en 2000 a 36% en 2011) (ver la información de referencia de la ficha técnica).

La distribución de estos montos por entidad federativa, en 2011, se muestra en las tablas AR03b-1 y AR03b-2 en términos reales, precios de 2003 y corrientes; sin embargo, los montos en precios reales son los utilizados en el análisis, puesto que permiten realizar comparaciones en el tiempo. Para fines expositivos, la columna sobre el FAEB en las tablas mencionadas, incluye al Distrito Federal, aunque su gasto proviene del Ramo 25, el cual no es estrictamente comparable con el FAEB de los estados.

En 2011, las entidades federativas con las mayores asignaciones reales del total del FAEB, del FAETA y del FAM fueron ocho, las cuales concentraron 48.6% (tabla AR03b-1): Distrito Federal (19 790.2 millones), México (18 920.8 millones), Veracruz (13 382.5 millones), Jalisco (10 018.6 millones), Chiapas (9 539.6 millones), Oaxaca (9 373.4 millones), Puebla (8 952.8 millones) y Guerrero (8 714.2 millones). En contraste, las ocho entidades federativas con las menores transferencias federales concentraron 9.2% del total nacional: Colima (1 626.2 millones), Baja California Sur (1 681.6 millones), Campeche (2 266.2 millones), Aguascalientes (2 376.3 millones), Tlaxcala (2 382.5 millones) Quintana Roo (2 604.1 millones), Nayarit (2 694.6 millones) y Querétaro (3 028.7 millones).

Dada la importancia del FAEB, conviene describir su distribución por entidad federativa de 2000 a 2011 y analizar los cambios ocurridos, puesto que se modificó la fórmula de su asignación. Hasta 2007, la adjudicación de los recursos federales descentralizados era poco clara, ya que no existía una metodología establecida para el reparto de éstos, únicamente se anunciaba, en sintonía con el ANMEB (Cámara de Diputados, 1992, 19 de mayo), que tomaba en cuenta el registro común de escuelas, la plantilla de personal federal y el monto de los recursos asignados en el presupuesto de egresos del ejercicio inmediato anterior. Sin embargo, en 2008, entró en vigor la reforma a la Ley de Coordinación Fiscal (Cámara de Diputados, 2007, 1 de octubre), en la cual se fija una fórmula para la distribución del incremento anual del FAEB entre las entidades federativas. Esta fórmula tiene como fin distribuir

AR03b-1 Gasto federal descentralizado ejercido en educación por entidad federativa según componentes (2011) (millones de pesos a precios de 2003 y millones de pesos a precios corrientes)¹

Entidad federativa	MILLONES DE PESOS A PRECIOS DE 2003 ¹				MILLONES DE PESOS A PRECIOS CORRIENTES			
	Total	FAEB ^{2/5}	FAETA ³	FAM ⁴	Total	FAEB ^{2/5}	FAETA ³	FAM ⁴
Aguascalientes	2 376.3	2 238.2	51.0	87.1	3 575.1	3 367.3	76.7	131.1
Baja California	5 577.9	5 233.9	104.8	239.2	8 391.8	7 874.3	157.7	359.9
Baja California Sur	1 681.6	1 590.5	33.6	57.5	2 529.9	2 392.9	50.5	86.5
Campeche	2 266.2	2 101.8	55.7	108.7	3 409.4	3 162.1	83.8	163.5
Coahuila	5 257.8	4 990.6	134.6	132.6	7 910.2	7 508.1	202.5	199.5
Colima	1 626.2	1 522.4	40.9	62.9	2 446.6	2 290.4	61.6	94.6
Chiapas	9 539.6	9 106.3	166.7	266.6	14 352.0	13 700.2	250.7	401.1
Chihuahua	5 819.9	5 427.5	107.8	284.6	8 755.9	8 165.5	162.1	428.2
Distrito Federal ⁵	19 790.2	19 790.2	n.a.	n.a.	29 971.7	29 971.7	n.a.	n.a.
Durango	4 059.8	3 860.9	53.7	145.3	6 107.9	5 808.5	80.8	218.6
Guanajuato	8 137.0	7 747.6	144.8	244.7	12 241.9	11 656.0	217.8	368.1
Guerrero	8 714.2	8 401.4	111.3	201.5	13 110.3	12 639.7	167.5	303.1
Hidalgo	5 777.5	5 518.3	71.7	187.6	8 692.1	8 302.1	107.8	282.2
Jalisco	10 018.6	9 592.9	177.7	248.1	15 072.7	14 432.2	267.3	373.3
México	18 920.8	18 063.4	435.9	421.5	28 465.8	27 175.9	655.8	634.1
Michoacán	8 385.4	8 060.9	136.9	187.5	12 615.6	12 127.5	206.0	282.1
Morelos	3 350.2	3 190.4	66.4	93.4	5 040.3	4 799.9	99.9	140.5
Nayarit	2 694.6	2 559.0	52.9	82.7	4 053.9	3 850.0	79.6	124.4
Nuevo León	6 489.1	6 192.7	94.9	201.5	9 762.6	9 316.7	142.8	303.1
Oaxaca	9 373.4	9 106.7	74.3	192.4	14 102.0	13 700.8	111.8	289.4
Puebla	8 952.8	8 558.1	138.4	256.3	13 469.2	12 875.4	208.2	385.6
Querétaro	3 028.7	2 814.5	54.8	159.4	4 556.7	4 234.4	82.4	239.9
Quintana Roo	2 604.1	2 312.9	72.6	218.6	3 917.8	3 479.7	109.2	328.9
San Luis Potosí	5 534.9	5 315.0	81.7	138.2	8 327.1	7 996.3	122.9	207.9
Sinaloa	5 005.5	4 699.8	138.4	167.3	7 530.6	7 070.7	208.2	251.7
Sonora	4 695.8	4 426.1	150.3	119.4	7 064.8	6 659.0	226.2	179.6
Tabasco	4 260.9	3 989.9	94.7	176.3	6 410.4	6 002.6	142.5	265.2
Tamaulipas	6 264.7	5 933.9	125.0	205.8	9 425.1	8 927.4	188.1	309.6
Tlaxcala	2 382.5	2 272.7	42.2	67.6	3 584.5	3 419.2	63.6	101.7
Veracruz	13 382.5	12 902.5	200.0	280.0	20 133.6	19 411.5	300.9	421.3
Yucatán	3 479.1	3 264.8	82.7	131.6	5 234.1	4 911.8	124.4	197.9
Zacatecas	3 779.2	3 630.0	46.1	103.1	5 685.7	5 461.2	69.4	155.1
NACIONAL	203 227.1	194 415.8	3 342.4	5 468.9	305 947.2	292 690.9	5 028.6	8 227.7

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción y sus categorías. Se analizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia el mismo año.

² FAEB: Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal.

³ FAETA: Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos.

⁴ FAM: Fondo de Aportaciones Múltiples (sólo la parte dedicada a infraestructura de educación básica y superior).

⁵ Incluye el Ramo 25 asignado al Distrito Federal: Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

n.a. No aplica.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP, y en el *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011*, INEGI.

AR03b-2 Gasto real ejercido del Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal (FAEB), participación porcentual y crecimiento real anual por entidad federativa (2000, 2007, 2008 y 2011)

Entidad federativa	FAEB (MILLONES DE PESOS A PRECIOS DE 2003) ¹				PARTICIPACIÓN EN EL FAEB (%)				DIFERENCIA DE PARTICIPACIÓN EN EL FAEB (%) 2008-2011	CRECIMIENTO REAL ANUAL (%) 2008-2011
	2000	2007	2008	2011	2000	2007	2008	2011		
Aguascalientes	1 905.6	2 311.3	2 388.0	2 238.2	1.2	1.2	1.2	1.2	-0.10	-6.3
Baja California	4 493.3	5 300.0	5 339.7	5 233.9	2.7	2.8	2.8	2.7	-0.10	-2.0
Baja California Sur	1 470.0	1 581.4	1 600.7	1 590.5	0.9	0.8	0.8	0.8	-0.02	-0.6
Campeche	1 881.9	2 221.6	2 241.4	2 101.8	1.1	1.2	1.2	1.1	-0.09	-6.2
Coahuila	4 382.6	5 146.0	5 233.3	4 990.6	2.6	2.8	2.7	2.6	-0.17	-4.6
Colima	1 351.4	1 545.7	1 576.5	1 522.4	0.8	0.8	0.8	0.8	-0.04	-3.4
Chiapas	8 081.7	8 723.3	8 761.7	9 106.3	4.9	4.7	4.6	4.7	0.11	3.9
Chihuahua	4 513.8	5 221.7	5 325.0	5 427.5	2.7	2.8	2.8	2.8	0.01	1.9
Distrito Federal ²	17 589.2	17 555.2	17 917.9	19 790.2	10.6	9.4	9.4	10.2	0.82	10.4
Durango	3 369.2	3 776.1	3 889.7	3 860.9	2.0	2.0	2.0	2.0	-0.05	-0.7
Guanajuato	5 786.5	6 624.6	6 916.2	7 747.6	3.5	3.5	3.6	4.0	0.37	12.0
Guerrero	7 335.6	8 554.9	8 658.9	8 401.4	4.4	4.6	4.5	4.3	-0.20	-3.0
Hidalgo	4 760.4	5 735.6	5 903.3	5 518.3	2.9	3.1	3.1	2.8	-0.24	-6.5
Jalisco	7 675.1	8 796.2	9 053.0	9 592.9	4.6	4.7	4.7	4.9	0.21	6.0
México	14 204.8	16 138.8	17 049.2	18 063.4	8.6	8.6	8.9	9.3	0.39	5.9
Michoacán	7 299.5	7 986.2	8 163.3	8 060.9	4.4	4.3	4.3	4.1	-0.12	-1.3
Morelos	2 783.5	3 089.4	3 166.9	3 190.4	1.7	1.7	1.7	1.6	-0.01	0.7
Nayarit	2 354.9	2 548.3	2 611.9	2 559.0	1.4	1.4	1.4	1.3	-0.05	-2.0
Nuevo León	4 950.7	5 640.0	5 944.2	6 192.7	3.0	3.0	3.1	3.2	0.08	4.2
Oaxaca	7 562.1	9 222.3	9 311.9	9 106.7	4.6	4.9	4.9	4.7	-0.18	-2.2
Puebla	6 438.5	7 589.6	7 898.4	8 558.1	3.9	4.1	4.1	4.4	0.28	8.4
Querétaro	2 377.3	2 837.8	2 904.6	2 814.5	1.4	1.5	1.5	1.4	-0.07	-3.1
Quintana Roo	1 906.7	2 365.5	2 375.9	2 312.9	1.2	1.3	1.2	1.2	-0.05	-2.6
San Luis Potosí	4 662.1	5 497.1	5 627.2	5 315.0	2.8	2.9	2.9	2.7	-0.21	-5.5
Sinaloa	4 120.1	4 416.9	4 559.1	4 699.8	2.5	2.4	2.4	2.4	0.04	3.1
Sonora	3 890.4	4 551.3	4 648.4	4 426.1	2.3	2.4	2.4	2.3	-0.15	-4.8
Tabasco	3 442.0	3 820.1	3 908.4	3 989.9	2.1	2.0	2.0	2.1	0.01	2.1
Tamaulipas	5 381.2	6 275.5	6 400.6	5 933.9	3.3	3.4	3.3	3.1	-0.29	-7.3
Tlaxcala	1 980.2	2 214.4	2 262.5	2 272.7	1.2	1.2	1.2	1.2	-0.01	0.4
Veracruz	11 711.2	12 673.6	12 956.5	12 902.5	7.1	6.8	6.8	6.6	-0.13	-0.4
Yucatán	2 808.5	3 132.6	3 206.3	3 264.8	1.7	1.7	1.7	1.7	0.00	1.8
Zacatecas	3 102.2	3 609.8	3 671.5	3 630.0	1.9	1.9	1.9	1.9	-0.05	-1.1
NACIONAL	165 572.2	186 703.0	191 472.2	194 415.8	100.0	100.0	100.0	100.0	0.00	1.5

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción y sus categorías. Se anualizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia el mismo año.

² Corresponde al Ramo 25 Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos, por lo cual no es estrictamente comparable con el FAEB de los estados.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP; el *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2000-2010*, BANXICO, y el *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011*, INEGI.

el incremento anual de este fondo en los estados donde el gasto promedio por alumno es menor al gasto promedio nacional, así como en los estados que concentran los mayores porcentajes de matrícula y destinan mayores proporciones del gasto estatal respecto al presupuesto que les corresponde del FAEB. Aunque la fórmula incluye la ponderación de la calidad del sistema educativo estatal, aún no se aplica por la inexistencia del indicador correspondiente.

Tras la aplicación de la fórmula, a partir de 2008, la participación de las entidades federativas en el FAEB ha cambiado en beneficio de algunas y detrimento de otras. Estos cambios podrían no garantizar la equidad educativa como recientemente se ha expuesto (Mancera, 2009 y Trujillo, en Melgar, 2012, 4 de noviembre). En la tabla AR03b-2 se muestran las diferencias en distribución del FAEB por entidad federativa en períodos previos y posteriores a la aplicación de la fórmula (2000, 2007, 2008 y 2011). De 2008 a 2011, el FAEB se incrementó en términos reales 2 943.7 millones de pesos, equivalentes a 1.5% de aumento. Sin embargo, la participación de 15 entidades federativas se redujo; las entidades más afectadas fueron Tamaulipas, Hidalgo, San Luis Potosí, Guerrero y Oaxaca, cuya participación disminuyó 0.29, 0.24, 0.21, 0.20 y 0.18 puntos porcentuales, respectivamente. En términos absolutos, estas reducciones significaron disminuciones de 466.7, 385.0, 312.2, 257.5 y 205.2 millones de pesos, en 2011, en relación con la distribución de 2008. En contraste, las entidades beneficiadas por la distribución del FAEB fueron, principalmente, México, Guanajuato, Puebla, Jalisco y Chiapas, al incrementar su participación en 0.39, 0.37, 0.28, 0.21 y 0.11 puntos porcentuales, respectivamente. En términos absolutos, estos incrementos representaron un aumento de 1 014.2, 831.4, 659.7, 539.8 y 344.6 millones de pesos, en 2011, en relación con la distribución de 2008.

Gasto federal descentralizado ejercido en educación

Definición

Total de aportaciones federales anuales a las entidades, incluido el Distrito Federal, para el desarrollo de acciones en materia de educación básica, normal, tecnológica y de adultos, así como atención a la infraestructura educativa en los niveles básico y superior.

Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos en el Distrito Federal. Estos recursos que asigna el gobierno federal, adicionales a las participaciones de las entidades, están considerados en el presupuesto de egresos de la federación en forma de ramos y fondos etiquetados con objetivos específicos, como son la educación básica, normal, tecnológica, de adultos y la infraestructura educativa de nivel básico y superior.

Fórmula de cálculo^{1/2}

$$GFDE_i = G_{FAEB,i} + G_{FAETA,i} + GI_{FAM,i}$$

$GFDE_i$ Gasto federal descentralizado ejercido para la educación en el año de referencia para la entidad i , incluido el Distrito Federal.

i Entidad federativa o Distrito Federal.

$G_{FAEB,i}$ Gasto anual ejercido del FAEB en la entidad i (considera las aportaciones del Ramo 25 al Distrito Federal).

$G_{FAETA,i}$ Gasto anual ejercido del FAETA en la entidad i .

$GI_{FAM,i}$ Gasto anual ejercido en infraestructura educativa básica y superior del FAM en la entidad i .

Utilidad

Muestra la distribución de las aportaciones federales para entidades y municipios en materia educativa y su evolución en el tiempo desde el año 2000 hasta el año 2011.

Ofrece elementos para evaluar la siguiente dimensión de calidad educativa

Eficiencia.

Desagregación

Entidad federativa, fondos y subfondos.

Fuentes de información

BANXICO (2011). *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2000-2010*.

INEGI (2012d). *INPP para los servicios educativos*.

SHCP (2012). *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2001-2011*.

Notas

1 La asignación del FAEB y el FAETA a las entidades, en general, depende del registro de escuelas, de la plantilla de personal y de los recursos presupuestarios asignados en el año previo (ver nota técnica para mayor precisión).

2 Las cifras son presentadas en pesos corrientes y en pesos reales de 2003.

Interpretación

Con el propósito de fortalecer el proceso de descentralización educativa, desde 1997 el gobierno federal transfiere anualmente a cada estado los fondos destinados a la educación considerados en el Ramo 33 *Aportaciones federales para entidades federativas y municipios*: Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal (FAEB), Fondo para la Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA) y Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM), referido únicamente al componente de infraestructura educativa; así como el Ramo 25 *Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación*



Gasto federal descentralizado ejercido en educación (2000 y 2011)
 (millones de pesos a precios de 2003)¹

RAMO	CONCEPTO	2000	2011	VARIACIÓN (%) 2000-2011
33	Aportaciones federales para entidades federativas y municipios	154 252.7	183 436.95	18.9
	Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal (FAEB)	147 983.0	174 625.64	18.0
	Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA):	2 634.0	3 342.44	26.9
	Educación tecnológica	1 834.4	2 029.20	10.6
	Educación de adultos	799.6	1 313.24	64.2
	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM):	3 635.6	5 468.86	50.4
	Para infraestructura educativa básica	2 732.8	3 500.07	28.1
25	Para infraestructura educativa superior	902.8	1 968.79	118.1
TOTAL		171 841.9	203 227.14	18.3

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción. Se analizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia para el mismo año.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP; el *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 1998-2010*, BANXICO, y el *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011*, INEGI.

ANEXO

AR

AR03b-A3 Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal (FAEB) por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios corrientes)

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	1 484.3	1 683.9	1 810.1	1 959.2	2 076.0	2 241.8	2 448.7	2 876.8	3 126.9	3 081.6	3 262.9	3 367.3
Baja California	3 499.8	3 966.9	4 265.6	4 650.7	4 869.3	5 846.2	6 127.6	6 596.7	6 991.9	7 114.1	7 418.4	7 874.3
Baja California Sur	1 145.0	1 286.2	1 382.9	1 495.0	1 581.3	1 711.6	1 846.1	1 968.3	2 096.0	2 206.0	2 303.6	2 392.9
Campeche	1 465.8	1 660.0	1 783.8	1 935.8	2 047.7	2 475.5	2 588.2	2 765.1	2 934.9	2 909.8	3 037.3	3 162.1
Coahuila	3 413.6	3 840.8	4 116.5	4 588.2	4 721.0	5 665.6	5 986.0	6 405.0	6 852.6	6 830.6	7 165.4	7 508.1
Colima	1 052.6	1 189.8	1 281.4	1 434.3	1 458.6	1 646.3	1 786.6	1 923.8	2 064.3	2 117.4	2 214.9	2 290.4
Chiapas	6 294.8	7 070.2	7 626.4	8 228.5	8 787.9	9 532.4	10 204.0	10 857.6	11 472.8	12 387.7	12 987.6	13 700.2
Chihuahua	3 515.8	3 926.8	4 263.0	4 834.9	5 228.5	5 588.8	5 975.1	6 499.3	6 972.7	7 272.4	7 709.5	8 165.5
Distrito Federal ¹	13 700.2	14 776.4	15 439.7	16 235.0	16 933.9	19 416.1	21 083.0	21 850.2	23 462.1	26 980.4	27 215.4	29 971.7
Durango	2 624.3	2 912.6	3 166.7	3 473.6	3 607.4	3 963.2	4 342.5	4 700.0	5 093.3	5 295.2	5 569.7	5 808.5
Guanajuato	4 507.1	5 143.0	5 576.0	5 995.6	6 411.1	7 148.8	7 607.8	8 245.4	9 056.2	9 919.8	10 736.4	11 656.
Guerrero	5 713.7	6 531.7	7 081.8	8 105.7	8 178.2	9 366.4	9 783.7	10 647.9	11 338.2	11 568.6	12 169.6	12 639.7
Hidalgo	3 707.9	4 227.8	4 628.2	5 108.5	5 321.7	6 202.7	6 588.4	7 138.9	7 729.9	7 622.7	8 099.1	8 302.1
Jalisco	5 978.1	6 689.9	7 240.1	8 361.6	8 322.0	9 555.4	10 226.2	10 948.3	11 854.2	12 435.8	13 320.9	14 432.2
México	11 064.1	12 393.8	13 194.3	14 205.8	15 120.5	16 025.1	19 457.2	20 087.3	22 324.6	22 856.7	24 817.2	27 175.9
Michoacán	5 685.6	6 473.0	6 967.5	7 872.7	7 927.4	8 550.7	9 160.3	9 940.1	10 689.2	11 068.3	11 675.6	12 127.5
Morelos	2 168.1	2 476.1	2 646.5	3 019.7	3 031.6	3 270.6	3 543.0	3 845.3	4 146.8	4 414.9	4 649.2	4 799.9
Nayarit	1 834.2	2 055.2	2 203.6	2 570.1	2 517.3	2 751.7	2 963.6	3 171.7	3 420.1	3 546.5	3 720.3	3 850.
Nuevo León	3 856.1	4 349.2	4 700.1	5 141.7	5 389.4	5 946.2	6 461.0	7 019.9	7 783.4	8 164.5	8 730.2	9 316.7
Oaxaca	5 890.1	6 961.2	7 603.0	8 414.5	8 818.6	9 932.4	10 636.2	11 478.7	12 193.2	12 517.0	13 215.6	13 700.8
Puebla	5 014.9	5 796.8	6 293.4	7 068.0	7 255.9	8 066.2	8 794.8	9 446.5	10 342.3	11 058.6	11 906.1	12 875.4
Querétaro	1 851.7	2 112.8	2 276.5	2 661.8	2 623.5	3 020.5	3 263.7	3 532.1	3 803.4	3 838.7	4 039.0	4 234.4
Quintana Roo	1 485.1	1 718.0	1 896.2	2 181.4	2 249.3	2 575.7	2 733.3	2 944.2	3 111.0	3 214.1	3 344.9	3 479.7
San Luis Potosí	3 631.3	4 134.6	4 471.2	5 053.5	5 117.9	5 801.8	6 303.1	6 842.0	7 368.4	7 352.9	7 738.3	7 996.3
Sinaloa	3 209.1	3 608.1	3 895.7	4 201.5	4 449.4	4 793.4	5 128.6	5 497.5	5 969.8	6 378.4	6 712.0	7 070.7
Sonora	3 030.2	3 393.9	3 658.8	3 971.9	4 157.5	4 502.8	4 827.6	5 664.8	6 086.7	6 007.7	6 302.8	6 659.
Tabasco	2 681.0	3 044.9	3 293.1	3 605.2	3 787.0	4 139.2	4 471.2	4 754.7	5 117.8	5 439.7	5 677.1	6 002.6
Tamaulipas	4 191.4	4 759.2	5 153.2	5 954.2	5 821.5	6 727.5	7 298.9	7 810.8	8 381.1	8 223.4	8 604.5	8 927.4
Tlaxcala	1 542.4	1 721.5	1 874.8	2 051.8	2 134.1	2 434.4	2 567.4	2 756.2	2 962.6	3 093.4	3 268.3	3 419.2
Veracruz	9 121.8	10 255.7	11 100.5	11 978.9	12 671.0	13 762.3	14 612.3	15 774.3	16 965.5	17 875.3	18 739.6	19 411.5
Yucatán	2 187.5	2 485.7	2 682.1	2 882.3	3 047.2	3 454.6	3 633.7	3 899.1	4 198.4	4 438.8	4 672.2	4 911.8
Zacatecas	2 416.3	2 779.1	3 042.9	3 385.9	3 535.4	3 871.3	4 153.7	4 493.0	4 807.5	5 011.2	5 276.8	5 461.2
NACIONAL	128 963.9	145 424.8	156 615.6	172 627.5	179 199.1	199 987.2	216 603.4	232 381.6	250 717.8	262 241.8	276 300.4	292 690.9

¹ Incluye Ramo 25 *Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos*.

Fuente: *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP (2012).

AR03b-A3.1 Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal (FAEB) por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios de 2003)¹

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	1 905.6	1 942.5	1 928.1	1 959.2	1 958.7	2 001.5	2 079.3	2 311.3	2 388.0	2 234.6	2 263.2	2 238.2
Baja California	4 493.3	4 576.2	4 543.6	4 650.7	4 594.2	5 219.5	5 203.3	5 300.0	5 339.7	5 158.8	5 145.6	5 233.9
Baja California Sur	1 470.0	1 483.8	1 473.0	1 495.0	1 492.0	1 528.1	1 567.7	1 581.4	1 600.7	1 599.7	1 597.8	1 590.5
Campeche	1 881.9	1 915.0	1 900.0	1 935.8	1 932.0	2 210.1	2 197.8	2 221.6	2 241.4	2 110.1	2 106.8	2 101.8
Coahuila	4 382.6	4 430.8	4 384.8	4 588.2	4 454.3	5 058.3	5 083.1	5 146.0	5 233.3	4 953.2	4 970.1	4 990.6
Colima	1 351.4	1 372.6	1 364.9	1 434.3	1 376.2	1 469.8	1 517.1	1 545.7	1 576.5	1 535.4	1 536.3	1 522.4
Chiapas	8 081.7	8 156.2	8 123.4	8 228.5	8 291.5	8 510.6	8 664.8	8 723.3	8 761.7	8 982.9	9 008.6	9 106.3
Chihuahua	4 513.8	4 530.0	4 540.8	4 834.9	4 933.1	4 989.7	5 073.8	5 221.7	5 325.0	5 273.6	5 347.5	5 427.5
Distrito Federal ²	17 589.2	17 046.1	16 445.9	16 235.0	15 977.3	17 334.8	17 902.8	17 555.2	17 917.9	19 564.8	18 877.4	19 790.2
Durango	3 369.2	3 360.0	3 373.1	3 473.6	3 403.6	3 538.4	3 687.5	3 776.1	3 889.7	3 839.8	3 863.3	3 860.9
Guanajuato	5 786.5	5 933.0	5 939.4	5 995.6	6 048.9	6 382.5	6 460.2	6 624.6	6 916.2	7 193.4	7 447.1	7 747.6
Guerrero	7 335.6	7 535.0	7 543.3	8 105.7	7 716.2	8 362.4	8 307.9	8 554.9	8 658.9	8 389.0	8 441.2	8 401.4
Hidalgo	4 760.4	4 877.2	4 929.8	5 108.5	5 021.1	5 537.8	5 594.6	5 735.6	5 903.3	5 527.6	5 617.8	5 518.3
Jalisco	7 675.1	7 717.5	7 711.9	8 361.6	7 851.9	8 531.1	8 683.7	8 796.2	9 053.0	9 017.8	9 239.8	9 592.9
México	14 204.8	14 297.5	14 054.1	14 205.8	14 266.4	14 307.3	16 522.2	16 138.8	17 049.2	16 574.5	17 213.9	18 063.4
Michoacán	7 299.5	7 467.3	7 421.5	7 872.7	7 479.6	7 634.1	7 778.5	7 986.2	8 163.3	8 026.2	8 098.5	8 060.9
Morelos	2 783.5	2 856.4	2 819.0	3 019.7	2 860.3	2 920.0	3 008.5	3 089.4	3 166.9	3 201.4	3 224.8	3 190.4
Nayarit	2 354.9	2 370.9	2 347.2	2 570.1	2 375.1	2 456.7	2 516.5	2 548.3	2 611.9	2 571.7	2 580.5	2 559.0
Nuevo León	4 950.7	5 017.2	5 006.4	5 141.7	5 085.0	5 308.8	5 486.4	5 640.0	5 944.2	5 920.5	6 055.5	6 192.7
Oaxaca	7 562.1	8 030.5	8 098.5	8 414.5	8 320.4	8 867.7	9 031.8	9 222.3	9 311.9	9 076.7	9 166.7	9 106.7
Puebla	6 438.5	6 687.2	6 703.5	7 068.0	6 846.0	7 201.5	7 468.1	7 589.6	7 898.4	8 019.1	8 258.4	8 558.1
Querétaro	2 377.3	2 437.3	2 424.8	2 661.8	2 475.3	2 696.7	2 771.4	2 837.8	2 904.6	2 783.6	2 801.6	2 814.5
Quintana Roo	1 906.7	1 981.9	2 019.8	2 181.4	2 122.2	2 299.6	2 321.0	2 365.5	2 375.9	2 330.7	2 320.1	2 312.9
San Luis Potosí	4 662.1	4 769.7	4 762.6	5 053.5	4 828.8	5 179.9	5 352.3	5 497.1	5 627.2	5 331.9	5 367.5	5 315.0
Sinaloa	4 120.1	4 162.3	4 149.6	4 201.5	4 198.1	4 279.6	4 355.0	4 416.9	4 559.1	4 625.3	4 655.6	4 699.8
Sonora	3 890.4	3 915.2	3 897.2	3 971.9	3 922.6	4 020.1	4 099.4	4 551.3	4 648.4	4 356.5	4 371.8	4 426.1
Tabasco	3 442.0	3 512.6	3 507.7	3 605.2	3 573.1	3 695.5	3 796.7	3 820.1	3 908.4	3 944.6	3 937.8	3 989.9
Tamaulipas	5 381.2	5 490.2	5 489.0	5 954.2	5 492.6	6 006.3	6 197.9	6 275.5	6 400.6	5 963.2	5 968.3	5 933.9
Tlaxcala	1 980.2	1 985.9	1 997.0	2 051.8	2 013.5	2 173.4	2 180.1	2 214.4	2 262.5	2 243.2	2 267.0	2 272.7
Veracruz	11 711.2	11 831.0	11 823.9	11 978.9	11 955.2	12 287.1	12 408.2	12 673.6	12 956.5	12 962.3	12 998.3	12 902.5
Yucatán	2 808.5	2 867.5	2 856.9	2 882.3	2 875.1	3 084.3	3 085.6	3 132.6	3 206.3	3 218.8	3 240.7	3 264.8
Zacatecas	3 102.2	3 206.0	3 241.2	3 385.9	3 335.7	3 456.3	3 527.1	3 609.8	3 671.5	3 633.9	3 660.1	3 630.0
NACIONAL	165 572.2	167 762.3	166 821.6	172 627.5	169 076.3	178 549.7	183 930.4	186 703.0	191 472.2	190 164.8	191 649.8	194 415.8

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción y sus categorías. Se analizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia el mismo año.

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

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP (2012); el *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2000-2010*, BANXICO y el *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011*, INEGI.

AR03b-A4

Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA) por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios corrientes)

AR

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	30.8	39.5	42.0	47.8	50.8	55.2	60.1	58.8	62.3	67.6	72.0	76.7
Baja California	61.3	86.4	90.6	98.3	103.5	110.9	118.0	124.3	134.9	141.1	147.7	157.7
Baja California Sur	17.5	24.2	26.1	30.1	32.9	35.6	38.3	39.5	42.6	44.3	47.3	50.5
Campeche	31.8	45.8	46.9	49.2	52.7	55.6	61.2	63.7	74.7	77.3	79.1	83.8
Coahuila	96.4	121.5	151.0	130.0	134.8	144.1	152.9	162.1	174.5	184.0	191.1	202.5
Colima	21.3	28.8	97.2	33.2	35.2	39.6	42.2	43.2	47.2	50.6	56.4	61.6
Chiapas	72.1	146.9	124.8	156.8	162.9	175.6	189.6	198.1	215.6	225.9	234.7	250.7
Chihuahua	72.8	91.2	29.8	102.4	107.6	118.7	125.7	132.7	144.0	145.9	150.0	162.1
Distrito Federal	n.a.											
Durango	25.0	45.9	50.4	52.9	55.7	59.3	62.3	64.8	70.0	74.4	75.8	80.8
Guanajuato	115.0	113.8	117.9	125.7	129.2	143.2	160.4	166.0	183.5	191.9	202.7	217.8
Guerrero	67.0	99.9	103.9	110.0	113.5	121.1	134.1	133.9	144.2	152.4	157.8	167.5
Hidalgo	35.7	59.2	61.3	66.0	69.1	74.3	80.9	87.2	92.7	96.5	101.0	107.8
Jalisco	111.3	150.8	156.1	166.6	172.0	182.3	195.6	207.0	224.4	237.6	250.7	267.3
México	301.4	369.8	388.6	439.1	428.1	462.6	502.6	516.4	550.5	577.9	613.9	655.8
Michoacán	87.1	119.3	125.1	131.0	135.7	147.2	156.5	161.9	176.7	186.1	192.6	206.0
Morelos	35.7	47.2	48.5	57.1	64.1	67.9	72.5	78.2	82.9	87.5	93.7	99.9
Nayarit	23.9	40.3	41.8	44.5	48.1	51.1	55.5	62.1	61.6	64.6	74.6	79.6
Nuevo León	64.2	70.7	74.1	79.0	83.4	90.8	98.6	111.4	118.6	124.7	134.6	142.8
Oaxaca	30.8	70.2	74.4	75.3	78.2	80.3	87.5	90.8	96.1	101.8	105.3	111.8
Puebla	96.5	121.9	126.2	131.6	137.4	146.2	158.5	164.8	178.1	187.1	195.4	208.2
Querétaro	24.4	42.9	46.7	49.2	52.7	55.5	60.1	62.2	67.2	71.3	76.9	82.4
Quintana Roo	37.6	49.1	51.7	59.8	66.2	71.3	76.8	81.6	88.6	95.3	102.2	109.2
San Luis Potosí	55.0	72.1	77.0	81.7	83.4	90.0	96.6	99.4	105.0	108.2	115.7	122.9
Sinaloa	90.3	121.5	129.3	139.5	139.3	155.4	161.3	164.9	177.2	185.1	193.0	208.2
Sonora	92.6	120.6	127.4	135.9	145.9	157.8	168.0	174.8	190.5	200.6	212.0	226.2
Tabasco	59.5	77.0	82.6	86.8	91.8	99.2	103.6	111.1	121.4	126.4	133.5	142.5
Tamaulipas	77.6	104.8	110.8	116.2	120.2	130.1	138.4	143.6	156.7	163.5	173.5	188.1
Tlaxcala	22.7	36.4	37.6	39.9	42.6	45.6	48.9	50.9	53.7	56.2	59.5	63.6
Veracruz	122.4	180.4	187.0	194.0	201.0	216.1	233.6	244.4	266.3	273.0	282.5	300.9
Yucatán	50.3	74.3	77.1	81.8	83.1	93.7	97.5	101.1	107.8	111.4	115.8	124.4
Zacatecas	21.6	39.0	42.9	45.1	47.9	51.1	54.1	56.2	59.7	62.7	65.2	69.4
NACIONAL	2 051.6	2 811.6	2 946.8	3 156.6	3 269.0	3 527.4	3 792.0	3 957.0	4 269.2	4 472.9	4 706.3	5 028.6

n.a. No aplica.

Fuente: Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011, SHCP (2012).

AR03b-A4.1 Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA) por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios de 2003)¹

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	39.5	45.6	44.8	47.8	47.9	49.3	51.0	47.3	47.6	49.0	49.9	51.0
Baja California	78.7	99.6	96.6	98.3	97.7	99.0	100.2	99.8	103.0	102.3	102.4	104.8
Baja California Sur	22.5	27.9	27.8	30.1	31.0	31.8	32.5	31.7	32.5	32.1	32.8	33.6
Campeche	40.9	52.9	49.9	49.2	49.7	49.6	52.0	51.2	57.0	56.1	54.9	55.7
Coahuila	123.7	140.2	160.9	130.0	127.2	128.6	129.9	130.2	133.3	133.4	132.6	134.6
Colima	27.3	33.2	103.5	33.2	33.2	35.3	35.9	34.7	36.0	36.7	39.1	40.9
Chiapas	92.6	169.4	133.0	156.8	153.7	156.8	161.0	159.2	164.7	163.8	162.8	166.7
Chihuahua	93.5	105.3	31.7	102.4	101.5	105.9	106.8	106.6	110.0	105.8	104.1	107.8
Distrito Federal	n.a.											
Durango	32.1	53.0	53.7	52.9	52.6	53.0	52.9	52.1	53.5	54.0	52.6	53.7
Guanajuato	147.7	131.3	125.6	125.7	121.9	127.9	136.2	133.4	140.1	139.1	140.6	144.8
Guerrero	86.0	115.2	110.6	110.0	107.1	108.1	113.9	107.6	110.1	110.5	109.4	111.3
Hidalgo	45.8	68.3	65.3	66.0	65.2	66.3	68.7	70.0	70.8	70.0	70.1	71.7
Jalisco	142.9	173.9	166.2	166.6	162.2	162.8	166.1	166.3	171.4	172.3	173.9	177.7
México	387.0	426.6	413.9	439.1	403.9	413.0	426.8	414.9	420.4	419.1	425.8	435.9
Michoacán	111.8	137.6	133.2	131.0	128.0	131.4	132.9	130.1	134.9	134.9	133.6	136.9
Morelos	45.8	54.4	51.7	57.1	60.4	60.7	61.6	62.8	63.3	63.5	65.0	66.4
Nayarit	30.7	46.5	44.5	44.5	45.3	45.7	47.1	49.9	47.0	46.8	51.8	52.9
Nuevo León	82.4	81.6	78.9	79.0	78.7	81.1	83.7	89.5	90.6	90.4	93.3	94.9
Oaxaca	39.5	81.0	79.3	75.3	73.8	71.7	74.3	73.0	73.4	73.8	73.1	74.3
Puebla	123.9	140.7	134.4	131.6	129.6	130.5	134.6	132.4	136.0	135.7	135.5	138.4
Querétaro	31.4	49.5	49.8	49.2	49.7	49.5	51.1	50.0	51.3	51.7	53.3	54.8
Quintana Roo	48.3	56.7	55.0	59.8	62.4	63.7	65.2	65.6	67.7	69.1	70.9	72.6
San Luis Potosí	70.7	83.2	82.0	81.7	78.7	80.4	82.1	79.8	80.2	78.5	80.2	81.7
Sinaloa	116.0	140.2	137.7	139.5	131.4	138.8	137.0	132.5	135.3	134.2	133.9	138.4
Sonora	118.8	139.1	135.7	135.9	137.7	140.9	142.7	140.5	145.5	145.4	147.0	150.3
Tabasco	76.4	88.8	88.0	86.8	86.6	88.6	87.9	89.3	92.7	91.7	92.6	94.7
Tamaulipas	99.6	120.9	118.1	116.2	113.5	116.1	117.5	115.4	119.7	118.5	120.4	125.0
Tlaxcala	29.2	42.0	40.1	39.9	40.2	40.7	41.5	40.9	41.0	40.8	41.3	42.2
Veracruz	157.1	208.1	199.2	194.0	189.6	193.0	198.4	196.3	203.4	198.0	196.0	200.0
Yucatán	64.6	85.7	82.1	81.8	78.4	83.6	82.8	81.2	82.3	80.8	80.3	82.7
Zacatecas	27.7	44.9	45.7	45.1	45.2	45.6	45.9	45.2	45.6	45.5	45.2	46.1
NACIONAL	2 634.0	3 243.4	3 138.8	3 156.6	3 084.4	3 149.3	3 220.0	3 179.2	3 260.4	3 243.6	3 264.4	3 342.4

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción y sus categorías. Se analizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia el mismo año.

n.a. No aplica.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP (2012); el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2000-2010, BANXICO, y el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011, INEGI.

AR03b-A5

Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA) en el subfondo educación tecnológica por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios corrientes)

AR

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	18.4	20.1	21.2	26.4	28.8	31.6	32.2	33.4	35.2	38.9	42.1	44.9
Baja California	46.8	51.6	54.5	61.5	65.4	71.6	74.2	77.7	85.2	89.8	94.7	101.0
Baja California Sur	8.7	9.7	10.4	14.1	16.3	18.3	18.9	19.5	21.2	22.0	24.3	25.9
Campeche	12.3	16.2	17.1	18.9	21.3	23.4	24.2	25.0	33.8	34.9	35.2	37.1
Coahuila	50.2	55.5	59.9	63.2	65.6	73.7	77.0	83.7	92.1	96.8	101.0	107.7
Colima	11.2	12.4	58.2	16.1	17.5	21.1	21.0	20.8	22.7	25.8	30.8	34.2
Chiapas	51.2	56.9	58.6	64.3	66.9	76.6	79.6	84.1	94.4	97.5	101.5	108.1
Chihuahua	50.1	55.0	13.1	62.9	66.6	73.3	77.6	81.9	89.1	92.5	94.5	102.8
Distrito Federal	n.a.											
Durango	12.4	13.6	14.3	16.3	17.9	20.3	21.2	21.8	24.2	26.8	27.7	29.6
Guanajuato	75.4	83.1	87.9	94.7	96.5	108.3	114.4	117.6	130.7	136.3	145.7	155.6
Guerrero	44.9	49.7	52.4	57.8	59.4	65.6	73.2	70.6	77.3	81.7	84.3	89.5
Hidalgo	19.0	20.9	22.1	26.0	27.5	31.4	34.2	38.4	41.0	41.8	44.4	47.3
Jalisco	85.3	94.1	99.6	109.2	112.3	120.9	126.7	135.5	148.7	157.3	167.2	178.3
México	266.5	293.0	310.5	359.8	345.6	377.9	408.7	417.5	447.1	468.1	499.3	533.9
Michoacán	68.4	75.2	79.6	84.7	87.6	97.6	101.3	104.5	115.5	121.3	125.4	134.1
Morelos	17.5	19.5	20.6	28.7	34.4	37.2	38.5	42.8	45.0	47.3	51.4	54.5
Nayarit	12.2	13.4	14.2	16.5	18.9	21.2	22.2	27.3	24.7	25.7	34.3	36.6
Nuevo León	64.2	70.7	74.1	79.0	83.4	90.8	98.6	111.4	118.6	124.7	134.6	142.8
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	56.2	62.1	65.6	70.2	73.3	80.2	83.6	86.8	95.3	99.3	104.5	111.4
Querétaro	12.6	14.1	15.0	16.8	18.9	20.5	21.3	22.1	24.0	25.6	30.3	32.3
Quintana Roo	23.2	25.4	26.8	34.6	40.1	44.6	47.3	51.3	56.4	61.6	68.0	72.7
San Luis Potosí	32.7	36.1	38.0	42.2	42.4	47.9	51.0	52.4	54.7	55.4	61.4	65.3
Sinaloa	74.2	81.8	86.2	95.7	93.9	107.0	111.4	113.3	121.9	126.6	133.7	145.1
Sonora	77.2	85.1	90.0	97.9	106.3	116.9	123.2	128.5	141.0	148.1	157.5	167.9
Tabasco	35.4	39.0	41.4	45.1	48.8	55.3	56.4	62.4	69.9	71.9	77.3	83.0
Tamaulipas	63.8	70.1	74.1	78.9	81.4	90.0	94.4	97.7	107.8	111.7	119.4	130.2
Tlaxcala	13.9	15.8	16.8	18.7	20.6	23.0	23.9	24.4	25.9	27.0	29.3	31.3
Veracruz	80.1	88.3	93.5	99.5	102.7	115.7	122.6	129.2	144.1	143.5	148.3	158.9
Yucatán	34.5	38.1	40.2	44.3	44.1	53.3	52.4	53.8	57.4	59.1	61.8	66.7
Zacatecas	10.3	11.5	12.2	14.0	15.7	17.9	18.4	19.1	20.4	21.3	22.6	24.1
NACIONAL	1 428.8	1 577.9	1 668.1	1 858.0	1 920.1	2 133.0	2 249.7	2 354.6	2 565.3	2 680.1	2 852.4	3 052.9

- Sin registro.

n.a. No aplica.

Fuente: Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011, SHCP (2012).

AR03b-A5.1 Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA) en el subfondo educación tecnológica por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios de 2003)¹

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	23.7	23.1	22.6	26.4	27.2	28.2	27.4	26.9	26.9	28.2	29.2	29.8
Baja California	60.1	59.6	58.1	61.5	61.7	63.9	63.0	62.4	65.0	65.1	65.7	67.1
Baja California Sur	11.2	11.2	11.1	14.1	15.4	16.3	16.1	15.7	16.2	15.9	16.8	17.2
Campeche	15.9	18.7	18.2	18.9	20.1	20.9	20.6	20.1	25.8	25.3	24.4	24.7
Coahuila	64.5	64.0	63.9	63.2	61.9	65.8	65.3	67.3	70.4	70.2	70.1	71.6
Colima	14.3	14.2	62.0	16.1	16.5	18.9	17.8	16.7	17.4	18.7	21.4	22.7
Chiapas	65.8	65.6	62.5	64.3	63.1	68.4	67.6	67.6	72.1	70.7	70.4	71.9
Chihuahua	64.3	63.4	14.0	62.9	62.8	65.4	65.9	65.8	68.1	67.1	65.5	68.4
Distrito Federal	n.a.											
Durango	15.9	15.6	15.3	16.3	16.9	18.2	18.0	17.6	18.5	19.4	19.2	19.7
Guanajuato	96.9	95.8	93.6	94.7	91.0	96.7	97.2	94.5	99.8	98.9	101.1	103.4
Guerrero	57.6	57.3	55.8	57.8	56.1	58.6	62.1	56.8	59.0	59.2	58.5	59.5
Hidalgo	24.3	24.1	23.5	26.0	26.0	28.1	29.1	30.8	31.3	30.3	30.8	31.4
Jalisco	109.5	108.6	106.0	109.2	105.9	107.9	107.6	108.9	113.5	114.1	116.0	118.5
México	342.2	338.0	330.7	359.8	326.0	337.4	347.1	335.5	341.5	339.4	346.4	354.9
Michoacán	87.9	86.7	84.8	84.7	82.6	87.1	86.0	84.0	88.2	88.0	87.0	89.1
Morelos	22.5	22.5	21.9	28.7	32.4	33.2	32.7	34.4	34.4	34.3	35.6	36.3
Nayarit	15.7	15.5	15.1	16.5	17.9	18.9	18.8	21.9	18.9	18.6	23.8	24.3
Nuevo León	82.4	81.6	78.9	79.0	78.7	81.1	83.7	89.5	90.6	90.4	93.3	94.9
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	72.2	71.6	69.9	70.2	69.1	71.6	71.0	69.7	72.8	72.0	72.5	74.0
Querétaro	16.2	16.3	16.0	16.8	17.9	18.3	18.1	17.8	18.3	18.5	21.0	21.5
Quintana Roo	29.7	29.3	28.6	34.6	37.8	39.8	40.2	41.2	43.1	44.7	47.2	48.4
San Luis Potosí	42.0	41.7	40.5	42.2	40.0	42.8	43.3	42.1	41.8	40.2	42.6	43.4
Sinaloa	95.3	94.3	91.8	95.7	88.6	95.5	94.6	91.0	93.1	91.8	92.7	96.5
Sonora	99.2	98.2	95.9	97.9	100.3	104.4	104.6	103.2	107.7	107.4	109.3	111.6
Tabasco	45.4	45.0	44.1	45.1	46.0	49.4	47.9	50.1	53.3	52.1	53.6	55.2
Tamaulipas	81.8	80.9	78.9	78.9	76.8	80.4	80.2	78.5	82.3	81.0	82.8	86.5
Tlaxcala	17.8	18.2	17.9	18.7	19.5	20.5	20.3	19.6	19.8	19.6	20.3	20.8
Veracruz	102.8	101.9	99.6	99.5	96.9	103.3	104.1	103.8	110.0	104.1	102.9	105.6
Yucatán	44.3	43.9	42.8	44.3	41.7	47.5	44.5	43.2	43.8	42.8	42.8	44.3
Zacatecas	13.3	13.2	12.9	14.0	14.8	16.0	15.6	15.4	15.6	15.4	15.7	16.0
NACIONAL	1 834.4	1 820.3	1 776.8	1 858.0	1 811.6	1 904.4	1 910.3	1 891.7	1 959.1	1 943.5	1 978.5	2 029.2

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción y sus categorías. Se analizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia el mismo año.

- Sin registro.

n.a. No aplica.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP (2012); el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2000-2010, BANXICO, y el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011, INEGI.

AR03b-A6

Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA) en el subfondo educación de adultos por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios corrientes)

AR

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	12.3	19.5	20.8	21.4	22.0	23.6	27.9	25.4	27.1	28.7	29.9	31.8
Baja California	14.5	34.7	36.1	36.8	38.1	39.3	43.7	46.5	49.7	51.3	53.0	56.7
Baja California Sur	8.8	14.5	15.7	16.0	16.6	17.3	19.4	19.9	21.4	22.4	23.1	24.7
Campeche	19.5	29.6	29.8	30.3	31.4	32.2	37.0	38.6	40.9	42.4	43.9	46.7
Coahuila	46.1	66.0	91.1	66.8	69.2	70.4	76.0	78.4	82.4	87.2	90.1	94.8
Colima	10.1	16.4	39.0	17.1	17.7	18.4	21.3	22.4	24.5	24.8	25.6	27.4
Chiapas	20.9	90.0	66.2	92.6	96.0	99.0	110.0	114.0	121.2	128.4	133.1	142.6
Chihuahua	22.7	36.3	16.7	39.5	41.0	45.4	48.2	50.8	54.9	53.4	55.6	59.3
Distrito Federal	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Durango	12.6	32.4	36.1	36.6	37.8	39.0	41.1	43.0	45.8	47.7	48.1	51.2
Guanajuato	39.6	30.8	30.0	31.0	32.7	34.9	46.0	48.4	52.8	55.5	57.0	62.2
Guerrero	22.2	50.2	51.5	52.1	54.1	55.5	61.0	63.3	66.9	70.7	73.4	78.0
Hidalgo	16.7	38.3	39.2	40.0	41.6	42.8	46.7	48.8	51.6	54.7	56.7	60.5
Jalisco	26.0	56.6	56.5	57.4	59.7	61.4	68.9	71.5	75.8	80.2	83.5	89.0
México	34.9	76.8	78.1	79.3	82.5	84.7	93.9	98.8	103.4	109.9	114.6	121.9
Michoacán	18.7	44.1	45.5	46.2	48.1	49.6	55.2	57.4	61.2	64.8	67.2	71.9
Morelos	18.1	27.6	28.0	28.5	29.7	30.7	34.0	35.4	37.9	40.2	42.3	45.3
Nayarit	11.7	26.9	27.6	28.0	29.1	30.0	33.3	34.8	36.9	38.9	40.4	43.0
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	30.8	70.2	74.4	75.3	78.2	80.3	87.5	90.8	96.1	101.8	105.3	111.8
Puebla	40.3	59.8	60.5	61.4	64.1	66.0	74.9	78.0	82.8	87.8	90.9	96.8
Querétaro	11.8	28.8	31.7	32.4	33.8	35.0	38.8	40.1	43.2	45.8	46.6	50.1
Quintana Roo	14.5	23.7	24.8	25.2	26.1	26.8	29.4	30.3	32.2	33.6	34.2	36.5
San Luis Potosí	22.4	36.0	39.0	39.6	40.9	42.1	45.6	47.0	50.3	52.8	54.3	57.6
Sinaloa	16.1	39.8	43.1	43.8	45.3	48.5	49.9	51.6	55.3	58.4	59.3	63.0
Sonora	15.3	35.5	37.4	38.0	39.6	40.8	44.8	46.3	49.5	52.5	54.4	58.2
Tabasco	24.1	38.0	41.2	41.6	43.1	43.9	47.1	48.7	51.6	54.5	56.3	59.6
Tamaulipas	13.8	34.7	36.7	37.3	38.9	40.1	44.0	45.9	48.9	51.8	54.1	57.9
Tlaxcala	8.8	20.6	20.9	21.2	22.0	22.7	24.9	26.5	27.8	29.2	30.2	32.2
Veracruz	42.3	92.1	93.5	94.5	98.2	100.4	111.0	115.2	122.2	129.4	134.2	142.0
Yucatán	15.8	36.2	36.9	37.5	38.9	40.4	45.1	47.2	50.4	52.3	54.1	57.7
Zacatecas	11.2	27.5	30.7	31.1	32.2	33.1	35.7	37.1	39.3	41.5	42.6	45.2
NACIONAL	622.8	1 233.6	1 278.7	1 298.6	1 348.9	1 394.4	1 542.4	1 602.5	1 703.9	1 792.8	1 853.9	1 975.7

- Sin registro.

n.a. No aplica.

Fuente: Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011, SHCP (2012).

AR03b-A6.1 Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos (FAETA) en el subfondo educación de adultos por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios de 2003)¹

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	15.8	22.5	22.2	21.4	20.7	21.0	23.7	20.4	20.7	20.8	20.8	21.1
Baja California	18.6	40.0	38.5	36.8	35.9	35.1	37.1	37.4	37.9	37.2	36.7	37.7
Baja California Sur	11.3	16.7	16.7	16.0	15.7	15.5	16.5	16.0	16.3	16.2	16.0	16.4
Campeche	25.0	34.1	31.7	30.3	29.6	28.8	31.4	31.0	31.2	30.8	30.4	31.0
Coahuila	59.2	76.2	97.0	66.8	65.3	62.8	64.5	63.0	62.9	63.2	62.5	63.0
Colima	13.0	19.0	41.5	17.1	16.7	16.4	18.1	18.0	18.7	18.0	17.7	18.2
Chiapas	26.8	103.8	70.5	92.6	90.6	88.4	93.4	91.6	92.6	93.1	92.3	94.8
Chihuahua	29.2	41.8	17.8	39.5	38.7	40.5	40.9	40.8	41.9	38.7	38.5	39.4
Distrito Federal	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Durango	16.2	37.3	38.4	36.6	35.7	34.8	34.9	34.5	35.0	34.6	33.3	34.0
Guanajuato	50.8	35.5	32.0	31.0	30.9	31.2	39.1	38.9	40.3	40.3	39.6	41.4
Guerrero	28.5	57.9	54.8	52.1	51.0	49.5	51.8	50.8	51.1	51.3	50.9	51.8
Hidalgo	21.5	44.2	41.8	40.0	39.3	38.2	39.6	39.2	39.4	39.7	39.3	40.2
Jalisco	33.4	65.3	60.2	57.4	56.3	54.8	58.5	57.4	57.9	58.2	57.9	59.1
México	44.8	88.6	83.1	79.3	77.9	75.7	79.8	79.4	78.9	79.7	79.5	81.0
Michoacán	24.0	50.9	48.4	46.2	45.4	44.3	46.9	46.1	46.7	47.0	46.6	47.8
Morelos	23.3	31.9	29.8	28.5	28.0	27.4	28.9	28.4	29.0	29.1	29.3	30.1
Nayarit	15.0	31.0	29.4	28.0	27.5	26.8	28.2	28.0	28.2	28.2	28.0	28.6
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	39.5	81.0	79.3	75.3	73.8	71.7	74.3	73.0	73.4	73.8	73.1	74.3
Puebla	51.7	69.0	64.5	61.4	60.5	59.0	63.6	62.7	63.2	63.7	63.1	64.4
Querétaro	15.2	33.3	33.7	32.4	31.9	31.2	33.0	32.2	33.0	33.2	32.4	33.3
Quintana Roo	18.6	27.4	26.4	25.2	24.6	23.9	25.0	24.4	24.6	24.4	23.7	24.2
San Luis Potosí	28.7	41.5	41.5	39.6	38.6	37.6	38.8	37.8	38.4	38.3	37.7	38.3
Sinaloa	20.7	45.9	46.0	43.8	42.8	43.3	42.4	41.5	42.2	42.4	41.1	41.9
Sonora	19.7	40.9	39.9	38.0	37.4	36.5	38.1	37.2	37.8	38.0	37.7	38.7
Tabasco	31.0	43.8	43.9	41.6	40.6	39.2	40.0	39.2	39.4	39.5	39.0	39.6
Tamaulipas	17.7	40.0	39.1	37.3	36.7	35.8	37.4	36.9	37.4	37.6	37.5	38.5
Tlaxcala	11.4	23.8	22.2	21.2	20.8	20.2	21.2	21.3	21.2	21.2	21.0	21.4
Veracruz	54.3	106.2	99.6	94.5	92.7	89.6	94.3	92.5	93.4	93.9	93.1	94.4
Yucatán	20.3	41.8	39.3	37.5	36.7	36.1	38.3	37.9	38.5	37.9	37.5	38.4
Zacatecas	14.4	31.7	32.7	31.1	30.4	29.6	30.3	29.8	30.0	30.1	29.5	30.1
NACIONAL	799.6	1 423.1	1 362.0	1 298.6	1 272.7	1 244.9	1 309.7	1 287.5	1 301.3	1 300.1	1 285.9	1 313.2

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción y sus categorías. Se analizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia el mismo año.

- Sin registro.
n.a. No aplica.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP (2012); el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2000-2010, BANXICO, y el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011, INEGI.

AR03b-A7

**Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones Múltiples
(FAM) por entidad federativa (2000-2011)**
(millones de pesos a precios corrientes)

AR

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	41.4	51.6	74.2	98.0	78.8	88.0	76.5	103.4	138.1	114.2	134.0	131.1
Baja California	89.8	87.0	105.6	95.7	139.7	162.2	225.0	237.0	273.3	379.6	353.3	359.9
Baja California Sur	25.8	31.1	24.7	37.9	41.3	40.8	65.7	52.7	63.3	91.3	109.5	86.5
Campeche	72.2	76.5	72.9	68.7	66.6	66.2	93.7	79.7	99.2	105.7	111.3	163.5
Coahuila	119.9	85.6	150.0	142.1	193.0	180.4	152.0	168.7	133.8	169.2	136.5	199.5
Colima	40.4	49.9	65.4	77.5	118.0	121.7	114.7	77.7	118.2	97.5	100.1	94.6
Chiapas	116.0	139.0	134.4	130.1	131.7	188.0	268.7	296.1	349.2	345.2	400.3	401.1
Chihuahua	112.3	137.3	129.4	121.3	97.0	123.7	167.8	191.8	301.8	223.3	327.7	428.2
Distrito Federal	n.a.											
Durango	46.4	56.8	67.0	63.4	64.5	73.4	147.3	92.3	172.4	196.1	216.6	218.6
Guanajuato	122.3	112.6	152.9	135.5	158.3	193.8	241.6	250.1	333.8	400.9	345.8	368.1
Guerrero	118.3	130.6	142.5	151.6	171.1	159.9	177.4	234.7	259.6	244.6	275.9	303.1
Hidalgo	128.7	102.3	130.4	143.3	147.8	195.5	176.8	238.8	269.5	229.3	236.0	282.2
Jalisco	175.1	194.1	229.9	227.9	181.5	183.9	227.0	221.0	319.1	314.2	321.5	373.3
México	184.6	256.3	250.8	257.0	297.7	328.9	323.6	400.2	488.8	563.2	544.9	634.1
Michoacán	113.2	137.0	154.0	129.4	141.0	308.2	172.7	228.4	202.3	246.3	240.4	282.1
Morelos	46.9	71.3	89.8	86.9	83.9	108.1	89.4	123.1	144.0	136.4	136.7	140.5
Nayarit	37.8	71.9	83.5	96.3	130.7	120.5	94.9	106.4	101.4	107.0	146.5	124.4
Nuevo León	94.3	94.3	140.6	147.4	154.0	169.7	178.7	200.7	266.6	262.5	251.4	303.1
Oaxaca	139.4	159.5	171.6	176.4	146.1	161.7	200.2	188.1	231.9	285.0	287.0	289.4
Puebla	158.1	192.3	249.1	232.6	250.3	269.1	261.3	251.7	404.5	365.2	371.0	385.6
Querétaro	56.3	67.2	90.9	95.5	82.4	122.2	126.0	197.1	163.8	140.0	145.9	239.9
Quintana Roo	47.5	86.6	89.6	92.1	96.4	125.2	147.0	140.5	151.6	228.4	230.5	328.9
San Luis Potosí	78.0	85.9	96.5	127.3	119.7	127.0	157.3	150.5	210.1	175.1	221.5	207.9
Sinaloa	72.2	91.9	110.6	111.4	106.3	108.4	119.4	155.7	158.7	215.2	201.6	251.7
Sonora	100.0	123.2	115.0	142.6	170.1	164.1	128.3	170.6	176.7	151.4	232.6	179.6
Tabasco	83.4	104.4	98.8	108.0	119.1	132.5	183.2	216.8	241.9	219.6	216.8	265.2
Tamaulipas	74.5	126.4	168.4	129.4	176.9	126.8	142.2	198.0	199.0	282.1	231.7	309.6
Tlaxcala	46.4	60.0	65.8	48.0	48.1	49.0	53.3	86.3	109.3	104.9	117.8	101.7
Veracruz	180.1	214.5	226.9	265.5	248.7	262.9	272.5	334.2	342.5	362.0	408.0	421.3
Yucatán	55.8	108.2	103.5	99.9	107.5	114.9	149.7	146.6	183.2	154.8	134.1	197.9
Zacatecas	54.7	71.4	73.1	116.3	95.5	140.9	110.6	108.0	174.5	152.6	142.3	155.1
NACIONAL	2 831.8	3 376.7	3 857.8	3 955.0	4 163.7	4 717.6	5 044.5	5 647.0	6 782.1	7 062.6	7 329.2	8 227.7

n.a. No aplica.

Fuente: Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011, SHCP (2012).

AR03b-A7.1 Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) por entidad federativa (2000-2011)
 (millones de pesos a precios de 2003)¹

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	53.2	59.5	79.0	98.0	74.3	78.6	65.0	83.0	105.5	82.8	92.9	87.1
Baja California	115.3	100.4	112.5	95.7	131.8	144.8	191.1	190.4	208.7	275.3	245.1	239.2
Baja California Sur	33.1	35.9	26.3	37.9	39.0	36.4	55.8	42.3	48.3	66.2	76.0	57.5
Campeche	92.7	88.3	77.7	68.7	62.8	59.1	79.6	64.0	75.8	76.6	77.2	108.7
Coahuila	153.9	98.7	159.8	142.1	182.1	161.1	129.1	135.5	102.2	122.7	94.7	132.6
Colima	51.9	57.6	69.7	77.5	111.3	108.7	97.4	62.4	90.3	70.7	69.4	62.9
Chiapas	148.9	160.4	143.2	130.1	124.3	167.8	228.1	237.9	266.7	250.3	277.6	266.6
Chihuahua	144.2	158.4	137.8	121.3	91.5	110.4	142.5	154.1	230.5	161.9	227.3	284.6
Distrito Federal	n.a.											
Durango	59.6	65.5	71.4	63.4	60.9	65.5	125.1	74.2	131.7	142.2	150.3	145.3
Guanajuato	157.0	129.9	162.9	135.5	149.4	173.0	205.2	201.0	254.9	290.7	239.9	244.7
Guerrero	151.9	150.7	151.8	151.6	161.4	142.8	150.7	188.6	198.3	177.4	191.4	201.5
Hidalgo	165.2	118.0	138.9	143.3	139.5	174.5	150.2	191.8	205.8	166.3	163.7	187.6
Jalisco	224.8	223.9	244.9	227.9	171.2	164.2	192.7	177.6	243.7	227.9	223.0	248.1
México	237.0	295.7	267.1	257.0	280.9	293.6	274.8	321.5	373.3	408.4	377.9	421.5
Michoacán	145.3	158.0	164.0	129.4	133.0	275.2	146.6	183.5	154.5	178.6	166.8	187.5
Morelos	60.2	82.3	95.7	86.9	79.2	96.5	76.0	98.9	110.0	98.9	94.8	93.4
Nayarit	48.5	82.9	88.9	96.3	123.3	107.6	80.5	85.4	77.4	77.6	101.6	82.7
Nuevo León	121.1	108.8	149.8	147.4	145.3	151.5	151.7	161.2	203.6	190.4	174.3	201.5
Oaxaca	179.0	184.0	182.8	176.4	137.8	144.4	170.0	151.1	177.1	206.7	199.0	192.4
Puebla	203.0	221.8	265.3	232.6	236.2	240.3	221.8	202.3	308.9	264.8	257.3	256.3
Querétaro	72.3	77.5	96.8	95.5	77.7	109.1	107.0	158.4	125.1	101.5	101.2	159.4
Quintana Roo	61.0	99.9	95.4	92.1	91.0	111.8	124.9	112.9	115.8	165.6	159.9	218.6
San Luis Potosí	100.1	99.1	102.8	127.3	112.9	113.4	133.5	120.9	160.5	127.0	153.6	138.2
Sinaloa	92.7	106.0	117.8	111.4	100.3	96.8	101.4	125.1	121.2	156.0	139.8	167.3
Sonora	128.4	142.1	122.5	142.6	160.5	146.5	108.9	137.1	134.9	109.8	161.3	119.4
Tabasco	107.1	120.4	105.2	108.0	112.4	118.3	155.5	174.2	184.7	159.3	150.4	176.3
Tamaulipas	95.6	145.8	179.4	129.4	166.9	113.2	120.7	159.1	152.0	204.6	160.7	204.4
Tlaxcala	59.6	69.2	70.1	48.0	45.4	43.7	45.3	69.3	83.5	76.0	81.7	66.7
Veracruz	231.2	247.4	241.7	265.5	234.7	234.7	231.4	268.5	261.6	262.5	283.0	274.6
Yucatán	71.6	124.8	110.2	99.9	101.4	102.6	127.1	117.8	139.9	112.2	93.0	128.1
Zacatecas	70.2	82.4	77.9	116.3	90.1	125.8	93.9	86.8	133.3	110.7	98.7	99.8
NACIONAL	3 635.6	3 895.4	4 109.2	3 955.0	3 928.5	4 211.9	4 283.6	4 537.0	5 179.5	5 121.4	5 083.8	5 259.1

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción y sus categorías. Se analizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia el mismo año.

n.a. No aplica.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP (2012); el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2000-2010, BANXICO, y el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011, INEGI.

AR03b-A8

Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) para infraestructura educativa básica por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios corrientes)

AR

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	31.6	38.0	38.0	39.6	37.6	34.7	39.2	56.8	60.9	64.1	61.3	68.7
Baja California	55.6	65.5	65.5	67.8	109.7	125.4	152.6	175.9	209.5	292.3	291.4	308.0
Baja California Sur	20.8	24.7	24.7	25.3	32.7	34.3	40.9	46.5	54.3	81.5	80.9	77.2
Campeche	49.6	56.4	56.4	57.8	52.1	53.8	58.5	64.5	81.0	70.8	78.2	93.0
Coahuila	56.9	66.2	66.2	69.7	131.1	115.7	106.6	99.4	83.1	76.8	85.0	104.5
Colima	28.1	35.7	35.7	37.2	76.8	53.6	74.5	37.4	49.5	36.4	42.8	56.0
Chiapas	97.8	116.4	116.3	120.1	107.4	127.7	201.6	253.4	281.4	280.9	295.8	335.9
Chihuahua	56.3	64.2	64.2	65.5	50.6	81.6	86.9	102.9	108.7	112.7	121.0	149.6
Distrito Federal	n.a.											
Durango	40.5	48.4	48.5	49.8	54.3	57.9	67.0	73.1	90.7	99.7	98.9	103.2
Guanajuato	75.4	94.6	94.7	98.5	131.6	141.9	152.9	167.6	190.6	202.8	216.2	231.6
Guerrero	104.6	120.6	120.6	124.5	128.2	141.9	152.3	166.8	213.7	211.1	223.2	240.5
Hidalgo	71.8	84.4	84.4	86.7	81.3	86.8	97.5	112.8	128.1	121.0	130.8	145.3
Jalisco	135.1	159.2	159.1	163.4	138.0	145.9	153.5	177.3	199.0	211.8	225.9	260.0
México	158.2	191.1	191.2	197.9	231.0	254.0	268.3	315.4	383.4	371.3	392.2	453.8
Michoacán	90.1	108.4	108.4	112.0	123.8	290.7	141.4	178.7	175.7	210.8	209.6	217.8
Morelos	40.5	49.9	49.9	51.3	52.4	54.8	59.9	71.5	86.5	71.2	77.7	97.2
Nayarit	34.0	39.8	39.8	41.1	46.6	47.8	52.1	57.1	68.9	68.5	76.4	89.8
Nuevo León	60.1	71.3	71.3	73.5	98.6	110.0	124.6	130.3	153.5	134.8	135.1	141.0
Oaxaca	129.7	148.9	148.9	152.9	134.2	149.6	160.6	172.3	198.5	222.5	222.2	236.0
Puebla	109.6	130.8	130.8	137.1	147.5	161.2	168.6	198.0	217.1	229.9	243.9	265.3
Querétaro	44.6	53.8	53.8	55.5	55.2	58.3	63.9	79.3	80.6	81.2	89.4	105.1
Quintana Roo	40.5	47.7	47.7	49.4	66.3	72.0	84.9	98.0	115.5	171.8	171.8	234.7
San Luis Potosí	59.0	70.1	70.1	72.9	82.2	86.6	96.8	102.2	127.0	121.0	130.1	143.5
Sinaloa	59.4	70.0	70.0	72.2	76.2	79.7	85.1	94.4	99.9	121.0	120.2	126.8
Sonora	51.4	59.6	59.6	61.2	69.2	70.8	73.9	82.7	97.1	78.2	86.3	107.8
Tabasco	69.4	78.9	78.9	81.1	77.9	80.1	85.2	93.6	102.8	106.2	114.2	132.0
Tamaulipas	59.5	70.7	70.7	72.4	94.7	104.1	110.9	109.6	123.7	121.7	120.4	130.5
Tlaxcala	34.6	41.1	41.2	42.3	44.1	46.0	50.9	61.2	66.0	64.9	72.2	85.6
Veracruz	170.4	198.2	198.1	203.6	177.3	197.1	204.4	225.7	256.6	271.7	285.4	305.4
Yucatán	50.9	59.1	59.1	60.9	64.0	67.0	71.8	79.0	105.5	92.2	101.0	116.1
Zacatecas	42.6	50.7	50.7	52.5	62.7	64.4	74.1	79.4	97.7	83.8	91.4	104.0
NACIONAL	2 128.6	2 514.4	2 514.5	2 595.7	2 835.3	3 195.4	3 361.6	3 762.7	4 306.6	4 484.7	4 690.7	5 265.8

n.a. No aplica.

Fuente: Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011, SHCP (2012).

AR03b-A8.1 Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) para infraestructura educativa básica por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios de 2003)¹

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	40.6	43.8	40.5	39.6	35.5	31.0	33.3	45.6	46.5	46.5	42.5	87.1
Baja California	71.4	75.6	69.8	67.8	103.5	112.0	129.6	141.4	160.0	212.0	202.1	239.2
Baja California Sur	26.7	28.5	26.3	25.3	30.9	30.6	34.7	37.4	41.5	59.1	56.1	57.5
Campeche	63.7	65.1	60.1	57.8	49.2	48.0	49.7	51.8	61.9	51.3	54.3	108.7
Coahuila	73.1	76.4	70.5	69.7	123.7	103.3	90.5	79.8	63.4	55.7	58.9	132.6
Colima	36.1	41.2	38.0	37.2	72.5	47.9	63.2	30.0	37.8	26.4	29.7	62.9
Chiapas	125.6	134.3	123.9	120.1	101.3	114.0	171.2	203.6	214.9	203.7	205.1	266.6
Chihuahua	72.3	74.1	68.4	65.5	47.7	72.9	73.8	82.7	83.0	81.7	83.9	284.6
Distrito Federal	n.a.											
Durango	52.0	55.8	51.7	49.8	51.2	51.7	56.9	58.7	69.3	72.3	68.6	145.3
Guanajuato	96.8	109.1	100.9	98.5	124.2	126.7	129.8	134.6	145.6	147.1	149.9	244.7
Guerrero	134.3	139.1	128.5	124.5	121.0	126.7	129.3	134.0	163.2	153.0	154.8	201.5
Hidalgo	92.2	97.4	89.9	86.7	76.7	77.5	82.8	90.6	97.8	87.7	90.7	187.6
Jalisco	173.5	183.7	169.5	163.4	130.2	130.3	130.4	142.5	152.0	153.6	156.7	248.1
México	203.1	220.5	203.7	197.9	218.0	226.8	227.9	253.4	292.8	269.3	272.0	421.5
Michoacán	115.7	125.1	115.5	112.0	116.8	259.5	120.1	143.5	134.2	152.9	145.4	187.5
Morelos	52.0	57.6	53.2	51.3	49.4	48.9	50.9	57.4	66.1	51.7	53.9	93.4
Nayarit	43.7	45.9	42.4	41.1	44.0	42.7	44.2	45.8	52.6	49.7	53.0	82.7
Nuevo León	77.2	82.3	75.9	73.5	93.0	98.2	105.8	104.7	117.2	97.8	93.7	201.5
Oaxaca	166.5	171.8	158.6	152.9	126.6	133.6	136.4	138.4	151.6	161.3	154.1	192.4
Puebla	140.7	150.9	139.3	137.1	139.2	143.9	143.2	159.1	165.8	166.7	169.2	256.3
Querétaro	57.3	62.1	57.3	55.5	52.1	52.1	54.3	63.7	61.6	58.9	62.0	159.4
Quintana Roo	52.0	55.0	50.8	49.4	62.6	64.3	72.1	78.7	88.2	124.6	119.1	218.6
San Luis Potosí	75.7	80.9	74.7	72.9	77.6	77.3	82.2	82.1	97.0	87.8	90.2	138.2
Sinaloa	76.3	80.8	74.6	72.2	71.9	71.2	72.3	75.8	76.3	87.8	83.4	167.3
Sonora	66.0	68.8	63.5	61.2	65.3	63.2	62.7	66.4	74.2	56.7	59.8	119.4
Tabasco	89.1	91.0	84.0	81.1	73.5	71.5	72.4	75.2	78.5	77.0	79.2	176.3
Tamaulipas	76.4	81.6	75.3	72.4	89.4	92.9	94.2	88.1	94.4	88.2	83.5	205.8
Tlaxcala	44.4	47.4	43.9	42.3	41.6	41.1	43.3	49.2	50.4	47.0	50.1	67.6
Veracruz	218.8	228.6	211.0	203.6	167.3	176.0	173.6	181.3	196.0	197.1	198.0	280.0
Yucatán	65.3	68.2	63.0	60.9	60.4	59.8	61.0	63.5	80.6	66.9	70.1	131.6
Zacatecas	54.7	58.5	54.0	52.5	59.2	57.5	62.9	63.8	74.6	60.8	63.4	103.1
NACIONAL	2 732.8	2 900.6	2 678.4	2 595.7	2 675.1	2 852.9	2 854.6	3 023.1	3 289.0	3 252.1	3 253.6	5 468.9

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción y sus categorías. Se analizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia el mismo año.

n.a. No aplica.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP (2012); el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2000-2010, BANXICO, y el INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011, INEGI.

AR03b-A9

Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) para infraestructura educativa superior por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios corrientes)

AR

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	9.8	13.6	36.2	58.4	41.2	53.3	37.3	46.5	77.2	50.1	72.7	62.4
Baja California	34.2	21.5	40.1	27.9	30.0	36.8	72.4	61.1	63.8	87.3	62.0	51.9
Baja California Sur	5.0	6.4	-	12.6	8.6	6.5	24.8	6.2	9.0	9.8	28.7	9.4
Campeche	22.6	20.1	16.5	10.9	14.5	12.4	35.2	15.1	18.2	34.9	33.1	70.6
Coahuila	63.0	19.4	83.8	72.4	61.9	64.7	45.4	69.3	50.7	92.4	51.5	95.0
Colima	12.3	14.2	29.7	40.3	41.2	68.1	40.2	40.3	68.6	61.1	57.3	38.7
Chiapas	18.2	22.6	18.1	10.0	24.3	60.3	67.1	42.7	67.7	64.2	104.5	65.2
Chihuahua	56.0	73.1	65.2	55.8	46.4	42.1	80.9	88.8	193.1	110.6	206.7	278.6
Distrito Federal	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Durango	5.9	8.4	18.5	13.6	10.2	15.5	80.3	19.3	81.7	96.3	117.7	115.4
Guanajuato	46.9	18.0	58.2	37.0	26.7	51.9	88.8	82.6	143.2	198.1	129.7	136.5
Guerrero	13.7	10.0	21.9	27.1	42.9	18.0	25.1	67.9	45.9	33.6	52.7	62.6
Hidalgo	56.9	17.9	46.0	56.6	66.5	108.7	79.4	126.0	141.4	108.3	105.2	136.9
Jalisco	40.0	34.9	70.8	64.5	43.5	38.0	73.4	43.7	120.1	102.5	95.6	113.3
México	26.4	65.2	59.6	59.1	66.7	74.9	55.3	84.8	105.5	191.9	152.7	180.3
Michoacán	23.1	28.6	45.6	17.4	17.2	17.5	31.2	49.8	26.7	35.4	30.8	64.3
Morelos	6.4	21.4	39.9	35.6	31.5	53.3	29.5	51.6	57.5	65.2	59.1	43.3
Nayarit	3.8	32.1	43.7	55.2	84.1	72.7	42.8	49.3	32.4	38.5	70.2	34.6
Nuevo León	34.2	23.0	69.3	73.9	55.4	59.7	54.1	70.4	113.1	127.7	116.2	162.2
Oaxaca	9.7	10.6	22.7	23.5	11.9	12.1	39.6	15.8	33.4	62.6	64.8	53.4
Puebla	48.5	61.5	118.3	95.5	102.8	107.9	92.6	53.7	187.4	135.3	127.1	120.3
Querétaro	11.7	13.4	37.1	40.0	27.2	63.9	62.1	117.8	83.2	58.7	56.5	134.8
Quintana Roo	7.0	38.9	41.9	42.7	30.1	53.2	62.2	42.5	36.1	56.5	58.7	94.2
San Luis Potosí	19.0	15.8	26.4	54.4	37.5	40.4	60.5	48.3	83.1	54.1	91.4	64.3
Sinaloa	12.8	21.9	40.6	39.2	30.1	28.7	34.3	61.3	58.8	94.1	81.3	124.9
Sonora	48.6	63.6	55.4	81.4	100.9	93.3	54.4	88.0	79.6	73.2	146.3	71.8
Tabasco	14.0	25.5	19.9	26.9	41.2	52.4	97.9	123.2	139.1	113.4	102.6	133.2
Tamaulipas	15.0	55.7	97.7	57.0	82.2	22.7	31.3	88.4	75.3	160.5	111.3	179.1
Tlaxcala	11.8	18.9	24.6	5.7	4.0	3.0	2.4	25.1	43.3	40.0	45.6	16.1
Veracruz	9.7	16.3	28.8	61.9	71.4	65.8	68.0	108.6	85.9	90.3	122.6	115.9
Yucatán	4.9	49.1	44.4	39.0	43.5	47.9	77.9	67.6	77.7	62.5	33.1	81.8
Zacatecas	12.1	20.7	22.4	63.8	32.8	76.5	36.5	28.6	76.8	68.8	50.9	51.1
NACIONAL	703.2	862.3	1 343.3	1 359.3	1 328.4	1 522.2	1 682.8	1 884.4	2 475.5	2 577.8	2 638.5	2 962.0

- Sin registro.

n.a. No aplica.

Fuente: Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011, SHCP (2012).

AR03b-A9.1 Gasto ejercido del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) para infraestructura educativa superior por entidad federativa (2000-2011) (millones de pesos a precios de 2003)¹

Entidad federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Aguascalientes	12.6	15.7	38.6	58.4	38.9	47.6	31.7	37.4	59.0	36.3	50.4	41.5
Baja California	43.9	24.8	42.7	27.9	28.3	32.9	61.5	49.1	48.7	63.3	43.0	34.5
Baja California Sur	6.4	7.4	-	12.6	8.1	5.8	21.1	5.0	6.9	7.1	19.9	6.2
Campeche	29.0	23.2	17.6	10.9	13.7	11.1	29.9	12.2	13.9	25.3	22.9	46.9
Coahuila	80.9	22.4	89.3	72.4	58.4	57.8	38.5	55.7	38.7	67.0	35.7	63.1
Colima	15.8	16.4	31.6	40.3	38.9	60.8	34.1	32.4	52.4	44.3	39.8	25.7
Chiapas	23.4	26.1	19.3	10.0	22.9	53.8	56.9	34.3	51.7	46.6	72.5	43.3
Chihuahua	71.9	84.3	69.4	55.8	43.8	37.6	68.7	71.4	147.5	80.2	143.4	185.2
Distrito Federal	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Durango	7.6	9.7	19.7	13.6	9.6	13.8	68.2	15.5	62.4	69.8	81.6	76.7
Guanajuato	60.2	20.8	62.0	37.0	25.2	46.3	75.4	66.3	109.3	143.6	90.0	90.7
Guerrero	17.6	11.5	23.3	27.1	40.5	16.1	21.3	54.5	35.0	24.4	36.6	41.6
Hidalgo	73.1	20.6	49.0	56.6	62.7	97.0	67.4	101.2	108.0	78.5	73.0	91.0
Jalisco	51.4	40.3	75.4	64.5	41.0	33.9	62.3	35.1	91.7	74.3	66.3	75.3
México	33.9	75.2	63.5	59.1	62.9	66.9	46.9	68.1	80.5	139.1	105.9	119.8
Michoacán	29.7	33.0	48.6	17.4	16.2	15.6	26.5	40.0	20.4	25.7	21.4	42.7
Morelos	8.2	24.7	42.5	35.6	29.7	47.6	25.1	41.5	43.9	47.3	41.0	28.8
Nayarit	4.9	37.0	46.5	55.2	79.3	64.9	36.3	39.6	24.8	27.9	48.7	23.0
Nuevo León	43.9	26.5	73.8	73.9	52.3	53.3	46.0	56.6	86.3	92.6	80.6	107.8
Oaxaca	12.5	12.2	24.2	23.5	11.2	10.8	33.6	12.7	25.5	45.4	44.9	35.5
Puebla	62.3	70.9	126.0	95.5	97.0	96.3	78.7	43.2	143.1	98.1	88.2	80.0
Querétaro	15.0	15.5	39.5	40.0	25.7	57.1	52.7	94.6	63.5	42.6	39.2	89.6
Quintana Roo	9.0	44.9	44.6	42.7	28.4	47.5	52.8	34.2	27.6	41.0	40.7	62.6
San Luis Potosí	24.4	18.2	28.1	54.4	35.4	36.1	51.4	38.8	63.5	39.2	63.4	42.7
Sinaloa	16.4	25.3	43.2	39.2	28.4	25.6	29.1	49.2	44.9	68.3	56.4	83.0
Sonora	62.4	73.4	59.0	81.4	95.2	83.3	46.2	70.7	60.8	53.1	101.5	47.7
Tabasco	18.0	29.4	21.2	26.9	38.9	46.8	83.2	99.0	106.2	82.3	71.2	88.5
Tamaulipas	19.3	64.3	104.1	57.0	77.6	20.3	26.6	71.0	57.5	116.4	77.2	119.0
Tlaxcala	15.1	21.8	26.2	5.7	3.8	2.7	2.0	20.2	33.1	29.0	31.7	10.7
Veracruz	12.5	18.8	30.7	61.9	67.4	58.7	57.8	87.2	65.6	65.5	85.0	77.1
Yucatán	6.3	56.6	47.3	39.0	41.0	42.8	66.1	54.3	59.3	45.3	22.9	54.4
Zacatecas	15.5	23.9	23.9	63.8	30.9	68.3	31.0	23.0	58.7	49.9	35.3	34.0
NACIONAL	902.8	994.8	1 430.8	1 359.3	1 253.4	1 359.0	1 429.0	1 514.0	1 890.5	1 869.3	1 830.2	1 968.8

¹ Los valores nominales fueron deflactados por el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) para los servicios de educación por origen de la producción y sus categorías. Se analizó el INPP mensual de base diciembre de 2003 y se tomó como referencia el mismo año.

- Sin registro.
- n.a. No aplica.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Cuenta de la Hacienda Pública Federal 1996-2011*, SHCP (2012); el *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2000-2010*, BANXICO, y el *INPP para los servicios de educación por origen de la producción total 2011*, INEGI.