



# El Impacto de los Fondos de Aportaciones Federales Derivados del Ramo 33 para los Municipios en la Última Decada

Cecilia Sedas Ortega

*Datos curriculares:*

*Cecilia Sedas Ortega es Abogada por el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente (ITESO) tiene Maestría en Dirección y Gestión Pública Municipal, expedida por la Universidad Carlos III de Madrid, UIM y Cívitas. Actualmente es Consultor Investigador en el INDETEC.*

*csedaso@indetec.gob.mx*

*Este artículo describe la evolución que en los últimos diez años han tenido los fondos de aportaciones federales para los municipios.*



En este artículo, encontraremos una descripción general de los dos Fondos de Aportaciones Federales derivados del Ramo 33 destinados a los Municipios, es decir el Fondo de Infraestructura Social Municipal (FAISM) y el Fondo de Fortalecimiento Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUNDF), además también se podrá observar el crecimiento de dichos fondos en la última década.

Los Fondos de Aportaciones Federales están vigentes en la Ley de Coordinación Fiscal en el capítulo quinto, el cual se adicionó en 1998, siendo hasta este momento 8 los fondos:

- I. Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal;
- II. Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud;
- III. Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social;
- IV. Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal;
- V. Fondo de Aportaciones Múltiples;
- VI. Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos;
- VII. Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal;
- VIII. Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas.

Dos de estos fondos, el III y el IV, en su mayor parte son de carácter municipal.

• **FONDO DE APORTACIONES FEDERALES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISM)**

El FAISM es un subfondo del Fondo de Aportaciones Federal de Infraestructura Social (FAIS), el cual se determina anualmente en el Presupuesto de Egresos de la Federación con recursos federales.

El FAIS se distribuye en un monto equivalente al 2.5% de la Recaudación Federal Participable<sup>1</sup>, correspondiéndole al Estado el 0.303%, mientras que a los Municipios el 2.197%.

Debido a que los Fondos de Aportaciones son transferencias a los Estados y Municipios, en ningún momento dejan de ser recursos federales, por lo tanto y de conformidad con la misma Ley de Coordinación Fiscal estos deberán distribuirse y destinarse, como se establece en la misma ley y que para efectos del FAISM se encuentra en los artículos 32 al 35 de dicha normatividad.

El FAISM, debe destinarse exclusivamente al financiamiento de obras, acciones sociales básicas y a inversiones que beneficien directamente a sectores de su población que se encuentren en condiciones de rezago social y pobreza extrema en los siguientes rubros:

<sup>1</sup> Es sólo para efectos de referencia, de conformidad con la cantidad específica que se señala en el artículo primero de la Ley de Ingresos de la Federación para ese ejercicio.

- a) Agua potable, alcantarillado, drenaje y letrinas,
- b) Urbanización municipal,
- c) Electrificación rural y de colonias pobres,
- d) Infraestructura básica de salud y educativa,
- e) Mejoramiento de vivienda,
- f) Caminos rurales, e
- g) Infraestructura productiva rural.

De dichos recursos los Municipios, pueden disponer hasta de un 2% del total de los recursos que reciban por concepto de este fondo para la realización de un programa de desarrollo institucional, el cual deberá ser convenido entre el Ejecutivo Federal a través de la Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL), el Gobierno Estatal correspondiente y el Municipio de que se trate; también podrán destinar un 3% más para los gastos indirectos de las obras que se realicen.

SEDESOL, para distribuir este fondo a los Estados y que a su vez estos lo distribuyan de la misma manera a sus Municipios considerará los criterios de pobreza extrema, a través de unas fórmulas que se encuentran reguladas en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal y que toman en cuenta las siguientes necesidades:

- 1 Ingreso per cápita del hogar;
- 2 Nivel educativo promedio por hogar;
- 3 Disponibilidad de espacio de la vivienda;
- 4 Disponibilidad de drenaje; y
- 5 Disponibilidad de electricidad-combustible para cocinar.

Además en el artículo 35 de la misma Ley se establece que los Estados al distribuir a sus municipios los recursos de este fondo deberán enfatizar el carácter redistributivo de dichas aportaciones hacia aquellos Municipios con mayor magnitud y profundidad de pobreza extrema<sup>2</sup>.

2 Se deberá utilizar la información estadística más reciente de las variables de rezago social publicadas por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática.

En aquellos casos en que no exista la información a que nos referimos, deberán utilizarse las siguientes cuatro variables:

- a) Población ocupada del Municipio que perciba menos de dos salarios mínimos respecto de la población del Estado en similar condición;
- b) Población municipal de 15 años o más que no sepa leer y escribir respecto de la población del Estado en igual situación;
- c) Población municipal que habite en viviendas particulares sin disponibilidad de drenaje conectado a fosa séptica o a la calle, respecto de la población estatal sin el mismo tipo de servicio; y
- d) Población municipal que habite en viviendas particulares sin disponibilidad de electricidad, entre la población del Estado en igual condición.

Los Estados<sup>3</sup>, calcularán la distribución del FAISM para sus Municipios, debiendo publicarlas en sus respectivos órganos oficiales de difusión a más tardar el 31 de enero del ejercicio fiscal aplicable, así como la fórmula y su respectiva metodología, justificando cada elemento.

A continuación se encuentran tres cuadros en los cuales se contiene lo siguiente:

1. En el primero, las cifras nominales del FAISM, publicadas en el Diario Oficial de la Federación en los últimos días del mes de diciembre de cada año, posteriores a la publicación de la Ley de Ingresos de la Federación;
2. En el segundo, las cifras constantes del propio FAISM, deflactadas al INPC<sup>4</sup> base 2002, y
3. El tercero es una gráfica porcentual con base en las cifras constantes en la cual se puede observar el crecimiento año con año, a nivel nacional de dicho fondo.

3 Con base en los lineamientos de los artículos 34 y 35 de la Ley de Coordinación Fiscal y previo convenio con la SEDESOL.

4 Índice Nacional de Productos al Consumidor publicado por Banxico y en el Diario Oficial de la Federación

**DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL DEL FONDO III  
FONDO DE APORTACIONES DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
COMPORTAMIENTO EN EL PERIODO DE 2001 AL 2010  
(Cifras corrientes)**

ENTIDAD	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aguascalientes	67,642,901	71,374,053	75,239,754	78,202,602	88,604,994	94,388,334	106,456,897	128,799,204	135,658,735	143,041,257
Baja California	91,483,822	141,305,081	144,391,442	152,137,336	172,374,415	184,383,781	206,275,947	247,628,359	257,786,548	267,654,999
Baja California Sur	21,402,167	29,558,328	30,438,339	31,961,570	36,213,049	38,696,562	43,377,658	52,176,138	54,479,017	56,776,999
Campeche	186,269,668	183,513,013	190,025,552	199,219,455	225,719,326	241,042,821	270,532,743	325,687,843	340,290,623	354,574,051
Coahuila	162,266,359	152,916,666	160,421,866	167,072,109	189,295,789	201,779,835	227,299,326	274,692,029	288,659,366	304,014,782
Colima	37,750,669	46,170,586	48,510,205	50,494,910	57,211,667	60,970,606	68,709,967	83,060,471	87,363,191	91,927,019
Chiapas	1,576,560,126	2,202,884,488	2,226,839,735	2,359,680,199	2,673,561,295	2,864,261,492	3,194,287,463	3,822,066,401	3,957,218,063	4,073,486,678
Chihuahua	287,057,084	388,038,885	402,450,305	426,227,335	482,923,452	517,344,022	577,037,780	690,676,321	715,731,930	738,203,206
Distrito Federal										
Durango	273,250,208	314,379,925	319,500,437	337,628,186	382,538,977	409,524,994	457,394,402	548,160,679	569,072,586	588,259,229
Guerrero	889,690,099	967,015,677	988,769,915	1,042,092,081	1,180,709,596	1,262,963,810	1,412,865,378	1,695,818,766	1,764,452,686	1,829,306,345
Hidalgo	1,426,877,164	1,511,694,964	1,525,576,805	1,617,560,787	1,832,726,280	1,963,875,103	2,189,252,808	2,618,627,457	2,710,165,111	2,788,971,932
Jalisco	585,604,490	617,219,110	637,348,014	668,985,265	757,972,674	809,720,196	908,139,763	1,092,534,101	1,140,402,116	1,186,805,502
México	1,340,067,892	1,564,364,291	1,628,952,754	1,702,659,119	1,929,144,259	2,058,471,155	2,314,050,735	2,790,673,993	2,924,638,737	3,062,522,456
Michoacán	954,406,964	997,045,134	1,021,701,007	1,075,777,393	1,218,875,677	1,303,405,895	1,458,942,770	1,752,079,270	1,824,424,885	1,893,204,856
Morelos	157,361,124	217,754,605	227,806,617	237,633,877	269,243,576	287,111,810	323,157,010	390,169,674	409,552,220	429,670,875
Navarrit	136,028,064	162,186,337	167,032,431	175,456,900	198,795,912	212,442,087	238,111,379	286,341,326	298,859,026	311,182,650
Nuevo León	263,574,075	183,468,037	190,092,024	199,047,284	225,524,253	240,798,274	270,360,528	325,727,352	340,954,323	356,672,044
Oaxaca	1,345,240,869	1,865,231,408	1,860,018,134	1,994,564,611	2,259,878,583	2,422,004,550	2,699,042,570	3,227,291,950	3,338,240,419	3,432,434,647
Puebla	1,338,252,441	1,498,850,465	1,543,248,879	1,621,809,695	1,837,540,371	1,963,726,346	2,200,780,682	2,645,827,614	2,759,139,448	2,868,169,552
Querétaro	248,127,679	257,875,944	264,734,412	276,495,316	315,540,342	337,342,531	377,786,815	453,929,303	473,050,604	491,464,416
Quintana Roo	117,253,967	135,044,664	139,548,504	146,402,301	165,876,514	177,180,863	198,762,747	239,193,237	249,831,340	260,300,188
San Luis Potosí	577,259,709	669,572,720	682,240,379	723,883,590	820,173,491	876,710,206	982,067,416	1,180,093,144	1,229,685,209	1,276,818,233
Sinaloa	234,196,630	309,512,932	322,292,409	336,831,205	381,635,983	407,218,923	457,787,845	552,122,074	578,797,701	606,338,946
Sonora	161,347,182	183,335,937	191,358,396	199,775,118	226,348,902	241,443,196	271,801,908	327,773,075	343,888,653	360,657,996
Tabasco	405,008,966	511,629,871	527,758,228	554,230,603	627,953,521	670,926,757	752,250,691	904,736,216	943,973,331	981,835,717
Tamaulipas	310,258,933	310,518,880	322,774,075	337,631,885	382,543,168	408,275,562	458,766,762	553,022,921	579,165,878	605,763,058
Tlaxcala	146,680,911	156,992,896	165,013,491	171,807,333	194,660,885	207,451,548	233,778,000	282,556,254	297,026,112	312,125,946
Veracruz	1,966,585,516	2,104,627,478	2,171,786,396	2,280,244,873	2,583,559,601	2,760,171,980	3,095,138,279	3,722,990,389	3,886,250,067	4,042,204,101
Yucatán	455,496,435	389,112,681	417,933,050	435,935,002	493,922,417	526,659,437	592,870,005	715,816,727	751,231,165	787,444,245
Zacatecas	325,988,083	369,469,417	376,837,568	397,668,395	450,565,644	482,126,777	538,962,163	646,423,346	671,785,953	695,237,750
<b>TOTAL</b>	<b>16,753,489,337</b>	<b>19,143,686,926</b>	<b>19,625,954,790</b>	<b>20,662,027,035</b>	<b>23,410,458,656</b>	<b>25,032,626,788</b>	<b>28,022,800,910</b>	<b>33,655,484,889</b>	<b>35,047,156,963</b>	<b>36,370,493,549</b>

Fuente: Diarios Oficiales de la Federación publicados a finales de diciembre de cada año.

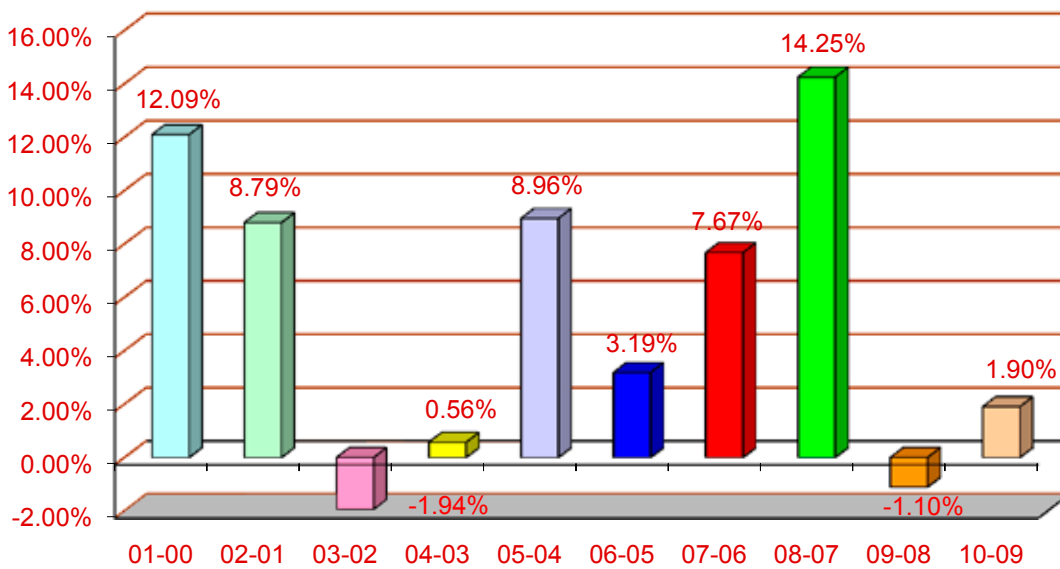
**DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL DEL FONDO III  
FONDO DE APORTACIONES DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
COMPORTAMIENTO EN EL PERIODO DE 2001 AL 2010  
(Cifras a pesos del 2002)**

ENTIDAD	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010*
Aguascalientes	70,886,866	71,214,302	71,806,334	71,291,324	77,675,699	79,848,799	86,622,156	99,692,487	99,719,374	103,248,321
Baja California	95,850,199	140,988,808	137,802,419	138,691,960	151,112,287	155,981,390	167,843,209	191,667,839	189,491,768	193,195,443
Baja California Sur	22,428,562	29,492,170	29,049,345	29,136,916	31,746,223	32,735,762	35,295,658	40,385,272	40,046,175	40,981,658
Campeche	195,202,696	183,102,269	181,354,105	181,613,122	197,877,182	203,912,698	220,127,865	252,087,203	250,139,203	255,934,381
Coahuila	170,048,249	152,574,403	153,101,317	152,306,848	165,946,434	170,697,764	184,949,573	212,615,689	212,333,361	219,440,297
Colima	39,561,097	46,067,246	46,296,536	46,032,343	50,154,693	51,578,722	55,908,125	64,290,032	64,218,517	66,353,656
Chiapas	1,650,168,016	2,197,953,928	2,125,222,234	2,151,139,749	2,343,781,476	2,423,051,993	2,599,137,059	2,958,335,869	2,908,852,925	2,949,275,210
Chihuahua	300,823,625	397,147,983	384,085,268	388,558,824	423,355,561	437,652,591	469,525,769	534,593,678	526,116,803	532,840,968
Distrito Federal										
Durango	286,354,606	313,676,271	304,920,656	307,789,764	335,353,362	346,441,956	372,174,000	424,284,465	418,311,154	424,610,209
Guajuato	932,357,416	964,851,274	943,649,323	949,995,554	1,035,070,819	1,068,417,456	1,149,624,386	1,312,588,782	1,297,005,440	1,320,407,204
Guerrero	1,495,306,632	1,508,311,444	1,455,960,074	1,474,606,307	1,606,662,212	1,661,360,702	1,781,357,555	2,026,856,344	1,992,175,206	2,013,102,209
Hidalgo	613,688,620	615,837,632	608,263,877	609,862,640	664,477,869	684,991,276	739,937,788	845,637,537	838,281,332	856,645,693
Jalisco	696,367,830	609,654,845	600,596,171	602,501,677	656,457,708	676,943,772	729,834,882	834,997,275	827,829,154	846,987,944
México	1,404,334,204	1,560,862,885	1,554,618,663	1,552,183,940	1,691,187,177	1,741,385,222	1,882,903,493	2,160,022,905	2,149,829,453	2,210,553,162
Michoacán	1,000,177,940	994,813,519	975,077,668	980,703,873	1,068,529,171	1,102,629,861	1,187,116,772	1,356,135,244	1,341,089,517	1,366,530,382
Morelos	164,907,771	217,267,220	217,411,105	216,632,609	236,032,780	242,885,241	262,947,330	301,997,093	301,051,687	310,139,866
Navarrt	142,551,631	161,823,327	159,410,231	159,950,620	174,274,731	179,717,607	193,747,155	221,632,417	219,683,863	224,614,121
Nuevo León	276,214,430	183,057,394	181,417,544	181,456,167	197,706,171	203,705,821	219,987,736	252,117,783	250,627,073	257,448,729
Oaxaca	1,409,755,264	1,861,056,593	1,794,227,162	1,818,291,825	1,981,125,912	2,048,920,103	2,196,164,763	2,497,971,656	2,453,857,799	2,477,558,735
Puebla	1,402,431,689	1,495,495,694	1,472,825,717	1,478,479,711	1,610,882,492	1,661,234,859	1,790,737,589	2,047,909,668	2,028,175,027	2,070,267,684
Querétaro	260,027,263	257,298,759	252,653,772	253,882,854	276,618,909	285,378,445	307,398,668	351,347,988	347,721,775	354,742,940
Quintana Roo	122,877,175	134,742,403	133,180,479	133,463,767	145,415,892	149,888,006	161,729,847	185,139,100	183,644,826	187,886,754
San Luis Potosí	604,943,644	668,074,063	656,833,868	659,909,239	719,006,308	741,662,176	799,091,455	913,409,530	903,911,121	921,617,596
Sinaloa	245,428,116	308,820,171	307,585,222	307,063,217	334,561,751	344,491,111	372,494,137	427,350,643	425,459,845	437,660,293
Sonora	169,084,990	182,925,589	182,626,128	182,119,678	198,429,101	204,251,399	220,997,826	253,701,203	252,784,026	260,325,821
Tabasco	424,432,175	510,484,726	503,675,008	505,249,601	550,496,386	567,577,514	612,093,517	700,280,748	693,891,401	708,698,860
Tamaulipas	325,138,177	309,823,868	308,044,908	307,793,136	335,357,036	345,384,986	373,290,665	428,047,912	425,730,483	437,244,612
Tlaxcala	153,715,361	156,641,510	157,483,421	156,623,590	170,649,754	175,495,809	190,221,159	218,702,716	218,336,534	225,295,534
Veracruz	2,060,898,050	2,099,916,840	2,072,681,147	2,078,724,645	2,264,981,357	2,334,996,381	2,518,461,064	2,881,649,572	2,855,951,034	2,917,695,196
Yucatán	477,340,907	398,219,375	398,861,488	397,408,560	432,997,820	445,533,064	482,408,180	554,052,724	552,211,411	568,383,543
Zacatecas	341,621,668	368,642,460	359,641,318	362,523,825	394,989,040	407,860,194	438,544,291	500,341,221	493,813,205	501,828,159
<b>TOTAL</b>	<b>17,556,944,879</b>	<b>19,100,838,969</b>	<b>18,730,362,507</b>	<b>18,835,987,886</b>	<b>20,522,813,311</b>	<b>21,176,612,680</b>	<b>22,801,673,672</b>	<b>26,049,842,596</b>	<b>25,762,296,495</b>	<b>26,252,512,649</b>

Fuente: Elaboración propia de INDETEC  
 Nota: Las cantidades están deflactadas con el INPC-base 2002 promedio anual  
 e/ Estimado a enero de 2010



**CRECIMIENTO ANUAL DEL FONDO DE APORTACIONES FEDERALES DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL A PESOS CONSTANTES**



NOTA: Cifras deflactadas en base al INPC-base 2002, publicadas por Banxico

*“El FAISM, debe destinarse exclusivamente al financiamiento de obras, acciones sociales básicas y a inversiones que beneficien directamente a sectores de su población que se encuentren en condiciones de rezago social y pobreza extrema”*

- **FONDO DE APORTACIONES FEDERALES DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES DEL DISTRITO FEDERAL (FORTAMUNDF)**

El FORTAMUNDF se distribuye a los Municipios en un monto equivalente al 2.35% de la Recaudación Federal Participable<sup>5</sup> y a las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal en un 0.2123% de dicha Recaudación.

El Ejecutivo Federal entregará dichos recursos a los Municipios por conducto de los Estados, los cuales deberán a su vez entregarlos a sus municipios de manera ágil y directa sin más limitaciones ni restricciones, incluyendo aquellas de carácter administrativo, que las correspondientes a la satisfacción de sus requerimientos, dando prioridad:

- a) Al cumplimiento de sus obligaciones financieras,
- b) Al pago de derechos y aprovechamientos por concepto de agua y
- c) A la atención de las necesidades directamente vinculadas con la seguridad pública de sus habitantes.

El FORTAMUNDF se distribuirá por el Ejecutivo Federal, a través de la Secretaría de Hacienda

<sup>5</sup> Es sólo para efectos de referencia, de conformidad con la cantidad específica que se señala en el artículo primero de la Ley de Ingresos de la Federación para ese ejercicio.

y Crédito Público (SHCP), a los Municipios, en proporción directa al número de habitantes con que cuenta cada Entidad Federativa, de acuerdo con la información estadística más reciente que al efecto emita el INEGI y a las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, su distribución será también por población, pero el 75% correspondiente a cada Demarcación Territorial será asignado conforme al criterio del factor de población residente y el 25% restante al factor de población flotante de acuerdo con las cifras publicadas por el mismo INEGI.

A continuación se encuentran tres cuadros en los cuales se contiene lo siguiente:

1. En el primero, las cifras nominales del FORTAMUNDF, publicadas en el Diario Oficial de la Federación en los últimos días del mes de diciembre de cada año, posteriores a la publicación de la Ley de Ingresos de la Federación;
2. En el segundo, las cifras constantes del propio FORTAMUNDF, deflactadas al INPC<sup>6</sup> base 2002, y
3. El tercero es una gráfica porcentual con base en las cifras constantes en la cual se puede observar el crecimiento año con año, a nivel nacional de dicho fondo.

<sup>6</sup> Índice Nacional de Productos al Consumidor publicado por Banxico y en el Diario Oficial de la Federación

**DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL DEL FONDO IV  
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO MUNICIPAL Y LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL  
COMPORTAMIENTO EN EL PERIODO DE 2001 AL 2010  
(Cifras corrientes)**

ENTIDAD	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aguascalientes	190,466,820	217,556,148	223,036,824	236,407,466	259,999,368	288,529,157	339,356,519	411,123,245	431,154,439	450,443,674
Baja California	502,195,594	573,070,613	587,507,411	681,184,764	762,138,533	860,307,465	905,315,144	1,114,129,528	1,182,662,802	1,250,683,885
Baja California Sur	85,495,788	97,695,651	100,157,005	108,768,029	120,538,046	134,748,348	163,117,622	199,997,745	211,739,363	223,289,010
Campeche	139,221,854	159,129,541	163,138,333	170,605,156	186,850,395	206,467,795	239,782,436	288,759,093	301,557,098	313,825,786
Coahuila	463,458,080	529,458,010	542,796,119	561,411,763	612,470,827	674,129,988	794,085,517	955,854,100	997,053,466	1,036,328,514
Colima	109,147,652	125,017,172	128,166,605	140,682,109	155,287,144	172,943,240	180,271,140	217,477,225	227,389,672	236,957,179
Chiapas	191,440,030	903,343,970	928,101,016	984,792,110	1,082,941,826	1,201,477,883	1,361,209,979	1,638,385,268	1,709,158,028	1,776,777,672
Chihuahua	615,277,316	703,366,767	721,085,986	771,790,982	848,582,688	941,297,750	1,027,339,811	1,235,340,001	1,287,406,787	1,336,793,348
Distrito Federal	1,618,919,338	1,849,888,363	1,896,490,761	1,996,608,257	2,187,850,007	2,418,947,049	2,707,892,869	3,252,189,095	3,386,668,832	3,514,545,189
Durango	291,890,364	333,760,578	342,168,676	342,195,849	369,467,222	402,530,767	478,185,066	570,736,659	591,408,323	610,655,886
Guanajuato	940,067,074	1,074,327,434	1,101,391,896	1,138,525,138	1,242,366,505	1,367,806,775	1,551,106,887	1,853,709,775	1,922,621,432	1,987,217,391
Guerrero	620,771,450	709,527,922	727,402,354	751,440,444	819,629,595	901,904,306	985,219,501	1,167,864,422	1,203,580,142	1,236,101,959
Hidalgo	450,454,328	515,063,320	528,038,798	545,635,408	595,457,035	655,628,770	743,706,060	889,233,304	922,607,821	953,983,290
Jalisco	1,276,085,526	1,456,541,620	1,493,234,824	1,542,197,792	1,681,762,546	1,850,176,109	2,135,985,657	2,562,678,402	2,666,621,704	2,765,129,803
México	2,641,156,590	3,017,377,762	3,093,391,559	3,396,484,239	3,754,725,171	4,187,624,671	4,436,451,556	5,362,823,716	5,611,856,415	5,851,115,515
Michoacán	803,282,212	918,267,642	941,400,645	954,313,078	1,034,778,638	1,131,992,870	1,251,519,447	1,479,490,540	1,521,655,500	1,559,886,536
Morelos	313,481,726	368,328,478	367,355,491	390,163,998	427,597,485	472,815,831	510,256,481	611,962,052	636,606,507	659,992,077
Nayarit	185,669,042	212,003,690	217,344,488	219,145,166	237,404,238	259,497,026	300,309,838	357,728,781	370,194,198	381,810,318
Nuevo León	772,408,598	883,357,193	905,610,733	952,425,444	1,044,243,955	1,155,105,952	1,334,998,300	1,611,027,758	1,683,900,546	1,753,888,076
Oaxaca	692,859,138	792,265,543	812,224,300	842,497,240	920,750,745	1,015,268,813	1,110,028,150	1,317,570,881	1,359,398,974	1,397,821,220
Puebla	1,023,558,076	1,169,630,198	1,199,095,528	1,288,091,079	1,417,722,194	1,574,308,378	1,709,657,028	2,056,649,382	2,144,204,475	2,227,628,029
Querétaro	283,025,784	323,541,520	331,692,180	359,153,533	397,394,951	443,692,250	507,846,536	616,826,343	648,253,062	678,897,518
Quintana Roo	176,396,076	201,584,882	206,663,209	242,263,811	274,561,775	313,900,229	365,619,378	454,932,271	487,203,555	519,727,014
San Luis Potosí	463,570,118	529,755,217	543,100,813	555,741,574	604,608,849	663,635,655	764,637,497	913,445,732	947,235,771	978,840,160
Sinaloa	511,710,805	584,469,741	599,193,706	613,107,938	667,183,545	732,452,526	823,964,429	980,554,181	1,013,723,274	1,044,443,275
Sonora	446,816,200	510,772,951	523,640,346	542,747,898	592,856,531	653,421,493	760,949,878	914,784,830	953,099,805	989,517,851
Tabasco	381,409,246	435,863,145	446,843,412	469,322,657	514,778,907	569,685,206	629,998,032	752,966,781	781,182,528	807,787,664
Tamaulipas	554,563,873	634,321,601	650,301,435	687,625,192	765,432,281	837,366,199	959,655,919	1,157,421,605	1,209,236,755	1,258,940,769
Tlaxcala	194,142,655	221,786,384	227,373,628	240,102,821	263,527,081	292,344,849	339,804,580	410,355,980	429,295,307	447,529,966
Veracruz	1,393,137,251	1,591,775,776	1,631,875,800	1,646,185,271	1,783,287,898	1,949,002,797	2,254,772,655	2,686,589,693	2,779,675,144	2,866,394,248
Yucatán	334,239,965	382,039,088	391,663,419	406,642,194	444,434,709	490,062,517	577,269,906	696,164,309	727,565,820	757,846,369
Zacatecas	272,770,109	311,861,543	319,717,961	319,279,107	344,829,757	375,783,785	432,201,551	512,683,348	528,606,937	543,105,988
<b>TOTAL</b>	<b>19,539,128,688</b>	<b>22,326,749,663</b>	<b>22,889,205,261</b>	<b>24,097,547,507</b>	<b>26,405,690,407</b>	<b>29,194,856,449</b>	<b>32,682,213,369</b>	<b>39,251,456,045</b>	<b>40,874,524,482</b>	<b>42,417,895,139</b>

Fuente: Diarios Oficiales de la Federación publicados a finales de diciembre de cada año.



**DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL DEL FONDO IV  
FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO MUNICIPAL Y LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL  
COMPORTAMIENTO EN EL PERIODO DE 2001 AL 2010  
(Cifras a pesos del 2002)**

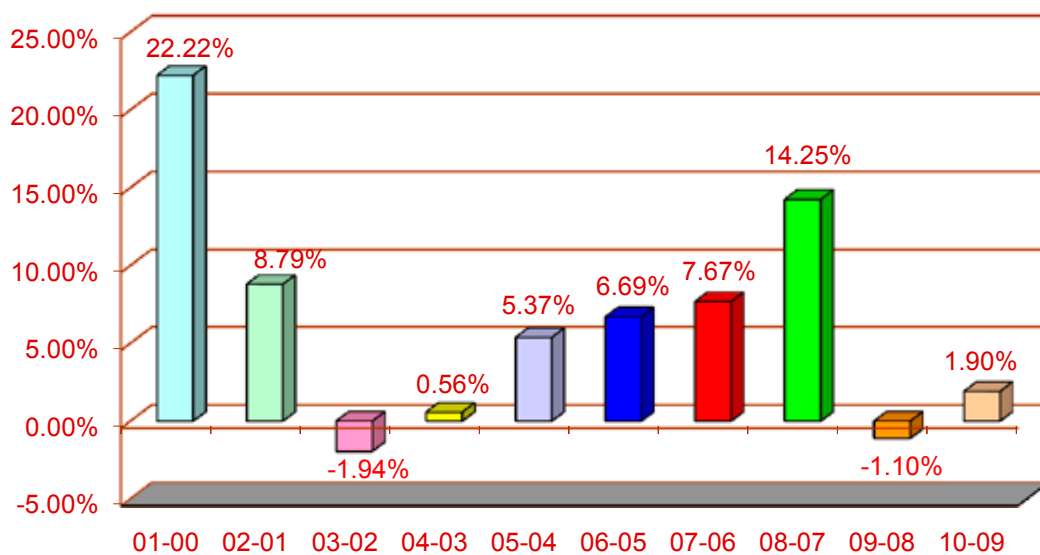
ENTIDAD	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010*
Agascalientes	199,601,238	217,069,208	212,888,972	215,514,584	227,928,823	244,084,261	276,128,594	318,215,466	333,719,906	325,133,841
Baja California	526,279,642	571,787,950	560,697,653	620,983,989	668,129,876	727,786,106	736,639,444	862,352,717	915,398,484	902,753,614
Baja California Sur	89,595,953	97,477,185	95,586,535	99,155,483	105,669,857	113,991,776	132,726,018	154,801,210	163,889,396	161,171,790
Campeche	145,898,587	158,773,373	155,693,832	155,527,657	163,802,676	174,663,593	195,106,866	223,503,805	233,409,650	226,521,944
Coahuila	485,684,373	528,272,962	518,026,674	511,796,115	536,923,459	570,287,320	646,133,800	739,845,197	771,734,115	748,030,196
Colima	114,382,101	124,737,355	122,317,971	128,258,223	136,132,705	146,303,144	146,683,542	168,330,586	176,002,966	171,037,584
Chiapas	829,395,519	901,322,079	883,840,197	897,759,558	949,362,558	1,016,402,793	1,107,592,458	1,268,134,406	1,322,913,568	1,282,492,311
Chihuahua	644,784,481	701,792,471	688,180,629	703,682,740	743,911,272	796,300,685	835,928,828	956,171,414	996,471,876	964,900,894
Distrito Federal	1,696,558,670	1,845,747,889	1,809,948,093	1,820,154,861	1,917,981,954	2,046,333,578	2,203,366,100	2,517,242,414	2,621,331,717	2,536,826,780
Durango	305,888,697	333,013,545	326,554,474	311,953,752	323,893,988	340,525,116	389,091,007	441,758,607	457,758,781	440,776,294
Guatemala	985,150,345	1,071,922,843	1,051,132,019	1,037,906,188	1,089,122,440	1,157,110,460	1,282,109,137	1,434,798,756	1,488,137,397	1,434,389,380
Guerrero	650,542,100	707,939,836	694,208,762	685,030,712	718,529,500	762,975,389	801,656,252	903,944,319	931,588,814	892,228,264
Hidalgo	472,056,994	513,910,490	503,942,774	497,414,020	522,008,293	554,636,021	605,140,897	688,279,717	714,112,086	688,592,756
Jalisco	1,337,283,404	1,453,281,546	1,425,093,956	1,405,903,636	1,474,319,631	1,565,175,848	1,738,014,986	1,983,550,949	2,064,004,601	1,995,892,770
México	2,767,819,869	3,010,624,179	2,952,230,650	3,096,314,600	3,291,585,391	3,542,564,928	3,609,864,730	4,150,904,797	4,343,659,786	4,223,381,898
Michoacán	841,805,622	916,212,349	898,441,657	869,974,158	907,140,228	957,621,218	1,018,339,962	1,145,147,559	1,177,783,841	1,125,938,557
Morelos	328,515,527	357,526,457	350,591,938	355,682,641	374,853,970	399,983,502	415,186,969	473,667,671	492,742,843	476,387,551
Navarrit	194,573,266	211,529,177	207,426,395	199,777,867	208,120,777	219,524,226	244,356,977	276,887,362	286,535,779	275,593,736
Nuevo León	809,451,387	881,380,037	864,284,948	868,253,347	915,438,012	977,173,972	1,086,265,277	1,246,959,289	1,303,363,904	1,265,970,417
Oaxaca	726,086,933	790,492,271	775,160,023	768,040,221	807,177,507	858,877,280	903,210,915	1,019,819,330	1,052,194,892	1,008,958,518
Puebla	1,072,645,367	1,167,012,298	1,144,377,135	1,174,254,003	1,242,848,265	1,331,802,653	1,391,118,674	1,591,877,011	1,659,645,946	1,607,919,698
Querétaro	296,598,994	322,817,360	316,556,052	327,412,774	348,376,873	375,346,104	413,063,301	477,432,704	501,757,449	490,033,649
Quintana Roo	184,855,592	201,133,689	197,232,535	220,853,366	240,694,987	265,547,185	297,498,233	352,124,300	377,102,750	375,143,109
San Luis Potosí	485,801,784	528,569,503	518,317,463	506,627,038	530,031,244	561,409,529	622,091,081	707,020,494	733,174,483	706,534,643
Sinaloa	536,251,178	583,161,564	571,850,666	558,923,559	584,887,445	619,625,882	670,445,759	758,963,425	784,636,793	753,887,495
Tabasco	399,700,682	434,887,583	426,452,582	427,845,629	451,281,693	481,931,164	512,618,620	582,807,414	604,646,819	583,067,586
Tamaulipas	581,159,373	632,901,844	620,626,194	626,855,234	662,250,804	708,378,702	780,855,603	895,861,424	935,967,116	908,713,499
Tlaxcala	203,495,076	221,289,975	216,997,875	218,883,356	231,223,036	247,312,185	276,493,173	317,621,592	323,280,911	323,030,703
Veracruz	1,469,948,637	1,588,213,017	1,557,408,321	1,500,701,058	1,563,321,981	1,648,779,319	1,834,669,934	2,079,460,119	2,151,509,634	2,068,986,255
Yucatán	350,269,280	381,183,997	373,790,620	370,704,550	389,614,347	414,573,516	469,713,833	538,841,462	563,146,695	547,019,560
Zacatecas	285,851,483	311,163,525	305,128,254	291,062,314	302,295,518	317,898,227	351,675,008	396,824,487	409,149,580	392,018,224
<b>TOTAL</b>	<b>20,476,176,542</b>	<b>22,276,777,282</b>	<b>21,844,700,868</b>	<b>21,967,888,831</b>	<b>23,148,587,669</b>	<b>24,697,694,433</b>	<b>26,592,957,875</b>	<b>30,381,206,956</b>	<b>31,637,485,909</b>	<b>30,617,575,403</b>

Fuente: Elaboración propia

Nota: Las cantidades están deflacionadas con el INPC-base 2002 promedio anual  
e/ Estimado



### CRECIMIENTO ANUAL DEL FONDO DE APORTACIONES FEDERALES DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES A PESOS CONSTANTES



NOTA: Cifras deflactadas en base al INPC-base 2002, publicadas por Banxico