

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

ACUERDO por el cual se da a conocer el informe sobre la recaudación federal participable y las participaciones federales, así como los procedimientos de cálculo, por el mes de mayo de 2023 y por el ajuste definitivo de participaciones del ejercicio de 2022.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- HACIENDA.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Acuerdo 83/2023

ACUERDO POR EL CUAL SE DA A CONOCER EL INFORME SOBRE LA RECAUDACIÓN FEDERAL PARTICIPABLE Y LAS PARTICIPACIONES FEDERALES, ASÍ COMO LOS PROCEDIMIENTOS DE CÁLCULO, POR EL MES DE MAYO DE 2023 Y POR EL AJUSTE DEFINITIVO DE PARTICIPACIONES DEL EJERCICIO DE 2022.

ROGELIO EDUARDO RAMÍREZ DE LA O, Secretario de Hacienda y Crédito Público, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 31 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 26 de la Ley del Servicio de Administración Tributaria, y 3, 6 y 11, fracción XX del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y

CONSIDERANDO

- La integración de la recaudación federal participable del mes de abril de 2023, con la que se calcularon las participaciones en ingresos federales del mes de mayo de 2023, así como la relativa al ejercicio de 2022, con la cual se calcularon las diferencias del ajuste definitivo de este mismo ejercicio, de conformidad con los artículos 2o., 2o.-A, 3o.-A, 4o., 4o.-A, 4o.-B y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal, por concepto del Fondo General de Participaciones; del Fondo de Fomento Municipal; del Fondo de Fiscalización y Recaudación; del Fondo de Extracción de Hidrocarburos; del Fondo de Compensación; de las participaciones específicas en el impuesto especial sobre producción y servicios; del 0.136% de la recaudación federal participable correspondiente a los municipios colindantes con la frontera o los litorales por donde materialmente entran o salen las mercancías del país que se importen o exporten, y de la transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, a los municipios colindantes con la frontera o litorales por los que se realice materialmente la salida del país de los hidrocarburos.
- La determinación de los coeficientes de participación de la primera, segunda y tercera partes del crecimiento del Fondo General de Participaciones; del Fondo de Fomento Municipal; del Fondo de Fiscalización y Recaudación; del Fondo de Extracción de Hidrocarburos; del Fondo de Compensación; de las participaciones específicas del impuesto especial sobre producción y servicios; del 0.136% de la recaudación federal participable correspondiente a los municipios colindantes con la frontera o los litorales por donde materialmente entran o salen las mercancías del país que se importen o exporten, y de la transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, a los municipios colindantes con la frontera o litorales por los que se realice materialmente la salida del país de los hidrocarburos, con los cuales se efectuó la distribución de las participaciones de mayo de 2023 y del ajuste definitivo de 2022, de conformidad con los artículos 2o., 2o.-A, 3o.-A, 4o., 4o.-A, 4o.-B, 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal, y
- La distribución e integración del Fondo General de Participaciones; del Fondo de Fomento Municipal; del Fondo de Fiscalización y Recaudación; del Fondo de Extracción de Hidrocarburos; del Fondo de Compensación; de las participaciones específicas del impuesto especial sobre producción y servicios; de las participaciones del 0.136% de la recaudación federal participable correspondiente a los municipios colindantes con la frontera o los litorales por donde materialmente entran o salen las mercancías del país que se importen o exporten, del mes de mayo de 2023; el cálculo de la transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, a los municipios colindantes con la frontera o litorales por los que se realice materialmente la salida del país de los hidrocarburos, del mes de mayo de 2023; y las diferencias del ajuste definitivo de 2022, de conformidad con los artículos 2o., 2o.-A, 3o.-A, 4o., 4o.-A, 4o.-B, 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.

ACUERDO

Primero.- En cumplimiento de la obligación contenida en el artículo 26 de la Ley del Servicio de Administración Tributaria, en los cuadros que se relacionan a continuación se da a conocer la recaudación federal participable de abril de 2023, las participaciones en ingresos federales por el mes de mayo de 2023, así como el procedimiento seguido en la determinación e integración de las mismas. Las cifras correspondientes al mes de mayo de 2023 no incluyen deducciones derivadas de compromisos financieros contraídos por las entidades federativas.

- Cuadro 1. Recaudación federal participable de abril de 2023, aplicable para el cálculo de participaciones del mes de mayo de 2023, conforme a los artículos 2o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.

- Cuadro 2. Integración de los fondos de participaciones de mayo de 2023, de acuerdo a lo establecido en los artículos 2o., 2o.-A, 3o.-A, 4o.-A, 4o.-B, 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 3. Cálculo de los coeficientes de participación de la primera parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2023, conforme al artículo 2o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 4. Cálculo de los coeficientes de participación de la segunda parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2023, conforme al artículo 2o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 5. Cálculo de los coeficientes de participación de la tercera parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2023, conforme al artículo 2o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 6. Resarcimiento del 80% de la recaudación de Bases Especiales de Tributación (BET) de 1989, que se adicionan al Fondo General de Participaciones de mayo de 2023, conforme al artículo 2o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 7. Integración del Fondo General de Participaciones de mayo de 2023, conforme a los artículos 2o., 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 8. Cálculo de los coeficientes de participación del 70% del crecimiento del Fondo de Fomento Municipal para 2023, conforme al artículo 2o.-A, fracción III de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 9. Cálculo de los coeficientes de participación del 30% del crecimiento del Fondo de Fomento Municipal para 2022, conforme al artículo 2o.-A, fracción III de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 10. Distribución e integración del Fondo de Fomento Municipal de mayo de 2023, conforme a los artículos 2o.-A, 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 11. Importes del impuesto especial sobre producción y servicios del ejercicio 2021, conforme al artículo 3o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 12. Coeficientes de las participaciones específicas en el impuesto especial sobre producción y servicios de 2022, conforme al artículo 3o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 13. Participaciones en el impuesto especial sobre producción y servicios de mayo de 2023, conforme a los artículos 3o.-A y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 14. Determinación de las participaciones de gasolinas y diésel de marzo de 2023, por declaración complementaria, conforme al artículo 4o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 15. Diferencias de participaciones de gasolinas y diésel de marzo de 2023, declaración complementaria vs. Normal, conforme al artículo 4o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 16. Determinación de las participaciones de gasolinas y diésel de abril de 2023, conforme al artículo 4o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 17. Cálculo del PIB per cápita estatal no minero, conforme al artículo 4o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 18. Las diez entidades con el menor PIB per cápita no minero, conforme al artículo 4o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 19. Cálculo del coeficiente de participación del Fondo de Compensación para 2023, conforme al artículo 4o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 20. Distribución del Fondo de Compensación de abril de 2023, conforme al artículo 4o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 21. Cálculo del coeficiente de participación relativo a la Extracción de Petróleo y Gas para 2023, conforme al artículo 4o.-B de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 22. Cálculo del coeficiente de participación relativo a la Producción de Gas Asociado y no Asociado para 2023, conforme al artículo 4o.-B de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 23. Distribución e integración del Fondo de Extracción de Hidrocarburos de mayo de 2023, conforme al artículo 4o.-B de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 24. Participaciones provisionales de mayo de 2023, conforme al artículo 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 25. Determinación de los coeficientes de las participaciones por el 0.136% de la recaudación federal participable para el ejercicio de 2022, de conformidad con el artículo 2o.-A, fracción I de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 26. Participaciones provisionales por el 0.136% de la recaudación federal participable de mayo de 2023, de conformidad con los artículos 2o.-A, fracción I y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 27. Cálculo y distribución de las participaciones a municipios por los que se exportan hidrocarburos de mayo de 2023, de conformidad con el artículo 2o.-A, fracción II de la Ley de Coordinación Fiscal.

Cuadro 1.

Recaudación federal participable de abril de 2023, p/ aplicable para el cálculo de participaciones del mes de mayo de 2023.

Conceptos	Miles de pesos
Ingresos Tributarios	410,912,816
Renta 1/	250,952,802
Valor Agregado	121,248,329
Especial sobre Producción y Servicios	25,874,300
Artículo 2, fracción I, inciso D)	11,298,133
Bebidas Alcohólicas	1,986,301
Cervezas	3,831,145
Tabacos	1,535,219
Bebidas Energetizantes	16,776
Telecomunicaciones	645,085
Bebidas saborizadas	2,830,939
Alimentos no Básicos con Alta Densidad Calórica	2,926,103
Plaguicidas	167,955
Combustibles Fósiles	635,052
Otras retenciones	1,593
Importación	6,485,150
Exportación	0
Recargos y actualizaciones	6,350,904
No Comprendidos 2/	-19,338
Derecho de Minería	20,669
Petroleros	3,616,282
Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo 3/	3,620,198
ISR contratos y asignaciones 3/	-945
Derecho ordinario sobre hidrocarburos 4/	-2,971
Recaudación Federal Participable Bruta 5/	414,529,097
Menos:	6,642,595
20% de Bebidas Alcohólicas	397,260
20% de Cervezas	766,229
8% de Tabacos	122,818
Incentivos Económicos	5,331,288
Loterías, rifas, sorteos (premios) artículos 138 y 169 de la Ley del Impuesto sobre la Renta	25,000
Recaudación Federal Participable 6/	407,886,502

p/ Cifras preliminares.

Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo.

1/ Excluye el ISR de servidores públicos, así como ISR de Enajenación de Bienes Inmuebles. (Fracción XIII del Artículo segundo de las Disposiciones Transitorias de la Ley del ISR para 2020).

2/ Numeral 1.19 del artículo 1o. de la Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal de 2023: Impuestos no comprendidos en la Ley de Ingresos Vigente, Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago.

3/ Corresponde al 80.29% de los recursos transferidos por el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo.

4/ 85.31% de la devolución pagada por el SAT por saldos a favor de Pemex generados por pagos en exceso del derecho adicional sobre hidrocarburos correspondiente al ejercicio fiscal de 2014.

5/ Fuente Unidad de Política de Ingresos Tributarios, de la Subsecretaría de Hacienda y Crédito Público. SHCP.

6/ Fuente Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, de la SHCP.

Integración de los fondos de participaciones de mayo de 2023.

(Pesos)

Conceptos	Cantidad
Recaudación Federal Participable	
1) Recaudación federal participable de mayo de 2023	407,886,502,226
2) Recaudación federal participable de 2007	110,761,689,167
3) Crecimiento (1-2)	297,124,813,060
Fondo General de Participaciones	
4) Fondo general de participaciones base 2007 (2 x 20%)	22,152,337,833
5) Fondo general de participaciones crecimiento 2023 (3 x 20%)	59,424,962,612
5.1) Primera parte 60% del crecimiento de 2023 (5 x 60%)	35,654,977,567
5.2) Segunda parte 30% del crecimiento de 2023 (5 x 30%)	17,827,488,784
5.3) Tercera parte 10% del crecimiento de 2023 (5 x 10%)	5,942,496,261
6) Total fondo general de participaciones de mayo de 2023 (4+5)	81,577,300,445
Fondo de Fomento Municipal	
7) Recaudación federal participable de mayo 2013	177,829,258,750
8) Crecimiento (1-7)	230,057,243,476
9) Fondo de fomento municipal base 2013	1,778,292,588
10) Fondo de fomento municipal crecimiento 2023 (8 x 1%)	2,300,572,435
10.1) Primera parte 70% del crecimiento de 2023 (10 x 70%)	1,610,400,704
10.2) Segunda parte 30% del crecimiento de 2023 (10 x 30%)	690,171,730
11) Total fondo de fomento municipal de mayo de 2023 (9+10)	4,078,865,022
Participaciones en el Impuesto Especial sobre Producción y Servicios	
12) Participaciones por tabacos labrados	122,817,524
13) Participaciones por cerveza	766,229,060
14) Participaciones por bebidas alcohólicas	397,260,172
15) Total participaciones en el impuesto especial sobre producción y servicios (12+13+14)	1,286,306,756
Participaciones por el 0.136% de la Recaudación Federal Participable	
16) Participaciones por el 0.136% de la recaudación federal participable (1 x 0.136%)	554,725,643
Fondo de Extracción de Hidrocarburos de mayo de 2023	
17) Transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo	352,845,030
18) 50% de la Transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo (17 x 50%)	176,422,515
19) 50% de la Transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo (17 x 50%)	176,422,515
20) Fondo de extracción de hidrocarburos (18+19)	352,845,030
Fondo de Compensación de abril de 2023	
21) Recaudación de gasolinas y diésel conforme al artículo 2o.-A, fracción II de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios de abril de 2023	2,618,803,415
22) 2/11 de la recaudación de gasolinas y diésel conforme al artículo 2o.-A, fracción II de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios de abril de 2023	476,146,075
23) Recaudación de gasolinas y diésel conforme al artículo 2o.-A, fracción II de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios reportada por las entidades en marzo de 2023	4,120,535
24) 2/11 de la recaudación de gasolinas y diésel conforme al artículo 2o.-A, fracción II de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios reportada por las entidades en marzo de 2023	749,188
25) Total Fondo de Compensación a distribuir por abril de 2023 (22+24)	476,895,264

Cuadro 3.

Cálculo de los coeficientes de participación de la primera parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2023.

Entidades	PIB 2020 (1)	PIB 2021 (2)	Variación 2021/2020 (3=2/1)	Población e/ 2022 (4)	Resultado variación PIB por población (5=3*4)	Coeficientes de participación 1/ (6= (5/Σ5)100)
Aguascalientes	306,745,085	318,347,095	1.037823	1,473,007	1,528,720	1.074845
Baja California	804,612,155	923,217,943	1.147407	3,797,115	4,356,838	3.063297
Baja California Sur	171,019,288	212,812,813	1.244379	836,796	1,041,291	0.732133
Campeche	457,688,659	483,398,433	1.056173	940,944	993,800	0.698742
Coahuila	793,706,635	901,800,875	1.136189	3,279,520	3,726,155	2.619863
Colima	139,876,699	145,780,621	1.042208	763,525	795,752	0.559494
Chiapas	340,920,211	379,227,252	1.112364	5,679,349	6,317,501	4.441842
Chihuahua	788,489,420	878,624,616	1.114314	3,830,938	4,268,867	3.001445
Ciudad de México	3,472,435,063	3,701,685,838	1.066020	9,310,964	9,925,675	6.978752
Durango	267,589,060	301,206,661	1.125631	1,884,857	2,121,654	1.491737
Guanajuato	948,128,494	1,029,273,616	1.085585	6,303,555	6,843,042	4.811350
Guerrero	305,148,770	330,936,986	1.084510	3,589,899	3,893,282	2.737371
Hidalgo	356,338,575	388,747,747	1.090951	3,186,741	3,476,577	2.444385
Jalisco	1,596,000,641	1,759,742,262	1.102595	8,605,534	9,488,418	6.671317
México	1,994,299,671	2,212,972,298	1.109649	17,376,320	19,281,613	13.556922
Michoacán	560,007,706	596,442,469	1.065061	4,930,866	5,251,674	3.692457
Morelos	236,452,444	258,639,669	1.093834	1,985,066	2,171,332	1.526666
Nayarit	148,047,872	173,937,705	1.174875	1,248,068	1,466,324	1.030974
Nuevo León	1,765,681,179	2,016,768,478	1.142204	6,009,420	6,863,985	4.826075
Oaxaca	350,955,334	394,292,364	1.123483	4,222,400	4,743,795	3.335367
Puebla	714,238,934	759,807,470	1.063800	6,668,557	7,094,012	4.987807
Querétaro	497,305,746	554,927,546	1.115868	2,461,932	2,747,191	1.931553
Quintana Roo	296,754,784	353,445,371	1.191035	1,936,873	2,306,884	1.621972
San Luis Potosí	513,538,652	562,563,771	1.095465	2,852,489	3,124,803	2.197052
Sinaloa	505,132,726	561,552,976	1.111694	3,068,972	3,411,757	2.398810
Sonora	786,624,063	891,434,347	1.133241	3,000,220	3,399,971	2.390523
Tabasco	506,033,338	592,959,298	1.171779	2,467,247	2,891,069	2.032713
Tamaulipas	674,669,075	717,585,009	1.063610	3,589,293	3,817,609	2.684165
Tlaxcala	123,648,095	136,256,703	1.101972	1,402,979	1,546,043	1.087025
Veracruz	991,609,956	1,075,630,377	1.084731	8,150,203	8,840,780	6.215962
Yucatán	331,982,604	376,868,845	1.135207	2,368,695	2,688,958	1.890609
Zacatecas	212,883,615	234,552,132	1.101786	1,635,256	1,801,702	1.266778
Totales	21,958,564,549	24,225,439,586	35.525443	128,857,600	142,227,076	100.000000

Fuente: PIB INEGI, 07 de diciembre de 2022.

PIB. A miles de pesos corrientes.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del cuarto trimestre de 2022, publicada el 20 de febrero de 2023 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

1/ Coeficientes preliminares.

Cuadro 4.

Cálculo de los coeficientes de participación de la segunda parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2023.

Entidades	Crecimientos IE p/			Media móvil IE (4= $(\Sigma(1+2+3)/3)$)	Población e/ 2022 (5)	Resultado media móvil por población (6=4*5)	Coeficientes de participación 1/ (7=(6/ Σ 6)100)
	2019/2018 (1)	2020/2019 (2)	2021/2020 (3)				
Aguascalientes	1.084	1.052	1.148	1.095	1,473,007	1,612,515	1.164546
Baja California	1.099	1.168	1.158	1.141	3,797,115	4,333,994	3.129976
Baja California Sur	1.115	0.880	1.308	1.101	836,796	921,324	0.665373
Campeche	1.118	0.983	1.075	1.059	940,944	996,019	0.719317
Coahuila	1.392	0.899	1.136	1.142	3,279,520	3,746,217	2.705489
Colima	1.110	0.966	1.223	1.100	763,525	839,847	0.606531
Chiapas	1.104	1.094	1.068	1.088	5,679,349	6,181,471	4.464210
Chihuahua	1.109	0.992	1.188	1.096	3,830,938	4,199,737	3.033017
Ciudad de México	1.013	0.949	1.090	1.017	9,310,964	9,473,801	6.841905
Durango	1.120	0.995	1.112	1.075	1,884,857	2,026,993	1.463879
Guanajuato	1.095	1.061	1.171	1.109	6,303,555	6,992,354	5.049823
Guerrero	1.056	0.867	1.021	0.981	3,589,899	3,522,368	2.543826
Hidalgo	1.071	0.952	1.173	1.065	3,186,741	3,394,120	2.451207
Jalisco	1.135	1.008	1.154	1.099	8,605,534	9,455,883	6.828965
México	1.127	0.957	1.164	1.083	17,376,320	18,816,622	13.589218
Michoacán	1.152	1.013	1.055	1.073	4,930,866	5,290,808	3.820980
Morelos	1.115	0.979	1.177	1.090	1,985,066	2,164,481	1.563172
Nayarit	1.115	0.862	1.229	1.069	1,248,068	1,333,824	0.963277
Nuevo León	1.101	0.970	1.108	1.059	6,009,420	6,365,978	4.597459
Oaxaca	1.004	0.913	1.179	1.032	4,222,400	4,357,322	3.146824
Puebla	0.977	0.938	1.113	1.009	6,668,557	6,730,539	4.860743
Querétaro	1.108	0.974	1.167	1.083	2,461,932	2,666,284	1.925570
Quintana Roo	1.120	0.822	1.248	1.064	1,936,873	2,060,068	1.487765
San Luis Potosí	1.147	0.937	1.080	1.055	2,852,489	3,008,747	2.172894
Sinaloa	1.079	1.026	1.140	1.082	3,068,972	3,319,982	2.397665
Sonora	1.121	0.923	1.158	1.067	3,000,220	3,202,391	2.312742
Tabasco	1.171	0.999	1.282	1.151	2,467,247	2,838,842	2.050189
Tamaulipas	1.116	0.982	1.091	1.063	3,589,293	3,815,929	2.755834
Tlaxcala	1.024	0.951	1.197	1.058	1,402,979	1,483,774	1.071570
Veracruz	1.070	0.987	1.110	1.056	8,150,203	8,605,535	6.214850
Yucatán	1.194	0.800	1.463	1.152	2,368,695	2,729,116	1.970946
Zacatecas	1.180	1.057	1.397	1.211	1,635,256	1,980,409	1.430236
Totales	1.092	0.971	1.143	34.626	128,857,600	138,467,293	100.000000

IE. Recaudación de impuestos y derechos locales.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del cuarto trimestre de 2022, publicada el 20 de febrero de 2023 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

p/ Preliminar.

1/ Coeficientes preliminares.

Cuadro 5.

Cálculo de los coeficientes de participación de la tercera parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2023.

Entidades	Impuestos y	Población e/ 2022	Resultado	Coeficientes de participación 1/ (4=(3/Σ3)100)
	derechos (IE)		IE 2021	
	locales de 2021 p/ (1)		por población (3=2*1)	
Aguascalientes	3,903,262,623	1,473,007	5,749,533,166,591,010	0.261033
Baja California	17,123,654,463	3,797,115	65,020,485,217,223,500	2.951977
Baja California Sur	3,709,457,021	836,796	3,104,058,797,277,770	0.140926
Campeche	2,473,914,952	940,944	2,327,815,430,613,510	0.105684
Coahuila	8,643,773,285	3,279,520	28,347,427,365,033,400	1.286993
Colima	2,132,151,684	763,525	1,627,951,114,648,260	0.073910
Chiapas	3,866,679,853	5,679,349	21,960,224,358,897,800	0.997010
Chihuahua	17,022,548,956	3,830,938	65,212,329,650,485,300	2.960686
Ciudad de México	61,209,413,900	9,310,964	569,918,649,284,000,000	25.874715
Durango	3,175,057,136	1,884,857	5,984,528,668,189,550	0.271702
Guanajuato	14,448,590,339	6,303,555	91,077,483,875,111,600	4.134983
Guerrero	3,153,500,060	3,589,899	11,320,746,711,211,900	0.513970
Hidalgo	4,168,903,326	3,186,741	13,285,215,152,439,100	0.603158
Jalisco	21,946,768,439	8,605,534	188,863,661,994,482,000	8.574545
México	34,699,301,060	17,376,320	602,946,158,997,332,000	27.374187
Michoacán	6,240,746,825	4,930,866	30,772,286,333,211,500	1.397084
Morelos	3,387,493,841	1,985,066	6,724,398,849,911,490	0.305293
Nayarit	2,044,329,763	1,248,068	2,551,462,559,097,190	0.115838
Nuevo León	26,261,267,282	6,009,420	157,814,984,830,157,000	7.164913
Oaxaca	3,336,827,767	4,222,400	14,089,421,564,183,100	0.639670
Puebla	7,859,307,504	6,668,557	52,410,240,069,551,300	2.379462
Querétaro	9,595,549,847	2,461,932	23,623,591,225,333,500	1.072528
Quintana Roo	9,969,540,413	1,936,873	19,309,733,648,348,500	0.876676
San Luis Potosí	4,860,244,437	2,852,489	13,863,793,794,196,000	0.629426
Sinaloa	10,082,390,823	3,068,972	30,942,575,129,672,600	1.404815
Sonora	9,430,687,046	3,000,220	28,294,135,889,998,000	1.284574
Tabasco	3,093,769,243	2,467,247	7,633,092,884,122,540	0.346548
Tamaulipas	10,196,210,981	3,589,293	36,597,188,700,662,300	1.661539
Tlaxcala	1,382,758,768	1,402,979	1,939,981,514,117,030	0.088077
Veracruz	9,959,177,482	8,150,203	81,169,318,194,938,600	3.685145
Yucatán	4,769,278,068	2,368,695	11,296,965,112,997,000	0.512890
Zacatecas	4,176,111,907	1,635,256	6,829,012,052,789,420	0.310042
Totales	328,322,669,097	128,857,600	2,202,608,452,136,820,000	100.000000

Fuente: Cuentas Públicas de las entidades.

IE. Recaudación de impuestos y derechos locales a pesos corrientes.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del cuarto trimestre de 2022, publicada el 20 de febrero de 2023 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

p/ Preliminar.

1/ Coeficientes preliminares.

Cuadro 6.

Resarcimiento del 80% de la recaudación de Bases Especiales de Tributación (BET) de 1989, que se adicionan al Fondo General de Participaciones de mayo de 2023.

(Pesos)

Entidades	80% BET de 1989	Actualización a
		junio de 2023 e/ 19,2413
Aguascalientes	788,208	15,166,147
Baja California	2,954,803	56,854,251
Baja California Sur	772,438	14,862,711
Campeche	812,889	15,641,041
Coahuila	2,247,592	43,246,592
Colima	323,808	6,230,487
Chiapas	7,283,222	140,138,659
Chihuahua	8,146,362	156,746,595
Ciudad de México	971,991	18,702,370
Durango	4,235,805	81,502,395
Guanajuato	2,563,631	49,327,593
Guerrero	328,051	6,312,128
Hidalgo	271,544	5,224,860
Jalisco	9,576,691	184,267,985
México	218,256	4,199,529
Michoacán	2,455,046	47,238,277
Morelos	451,987	8,696,817
Nayarit	818,713	15,753,102
Nuevo León	3,047,369	58,635,341
Oaxaca	610,250	11,742,003
Puebla	1,221,283	23,499,073
Querétaro	1,435,730	27,625,312
Quintana Roo	53,930	1,037,683
San Luis Potosí	1,589,981	30,593,301
Sinaloa	9,406,668	180,996,521
Sonora	11,431,317	219,953,400
Tabasco	2,462,672	47,385,011
Tamaulipas	1,967,010	37,847,830
Tlaxcala	17,902	344,458
Veracruz	9,805,475	188,670,086
Yucatán	1,183,000	22,762,458
Zacatecas	853,445	16,421,391
Totales	90,307,069	1,737,625,407

e/ Estimado.

Cuadro 7.

Integración del Fondo General de Participaciones de mayo de 2023.

(Pesos)

Entidades	Fondo	Fondo General de Participaciones crecimiento 2023			Resarcimiento	Total
	General de	Primera	Segunda	Tercera		
	Participaciones	Parte	Parte	Parte		
	de 2007	C ₁	C ₂	C ₃		
					BET	
					2023	
Aguascalientes	253,448,939	383,235,715	207,609,265	15,511,872	1,263,846	861,069,637
Baja California	635,563,001	1,092,217,888	557,996,197	175,421,097	4,737,854	2,465,936,036
Baja California Sur	160,245,947	261,041,863	118,619,326	8,374,551	1,238,559	549,520,247
Campeche	226,439,168	249,136,151	128,236,206	6,280,297	1,303,420	611,395,243
Coahuila	538,189,157	934,111,701	482,320,672	76,479,540	3,603,883	2,034,704,953
Colima	164,236,610	199,487,446	108,129,273	4,392,108	519,207	476,764,644
Chiapas	1,004,369,892	1,583,737,626	795,856,595	59,247,276	11,678,222	3,454,889,610
Chihuahua	629,999,297	1,070,164,417	540,710,790	175,938,681	13,062,216	2,429,875,401
Ciudad de México	2,744,713,747	2,488,272,610	1,219,739,898	1,537,603,944	1,558,531	7,991,888,729
Durango	288,519,244	531,878,593	260,972,809	16,145,874	6,791,866	1,104,308,387
Guanajuato	855,324,839	1,715,485,593	900,256,703	245,721,207	4,110,633	3,720,898,975
Guerrero	493,273,999	976,008,951	453,500,377	30,542,648	526,011	1,953,851,985
Hidalgo	395,380,932	871,544,770	436,988,644	35,842,658	435,405	1,740,192,409
Jalisco	1,432,795,987	2,378,656,413	1,217,432,957	509,542,041	15,355,665	5,553,783,063
México	2,800,368,390	4,833,717,362	2,422,616,259	1,626,710,046	349,961	11,683,762,017
Michoacán	629,287,410	1,316,544,804	681,184,789	83,021,654	3,936,523	2,713,975,180
Morelos	323,614,323	544,332,376	278,674,253	18,141,997	724,735	1,165,487,684
Nayarit	217,191,062	367,593,397	171,728,161	6,883,682	1,312,759	764,709,061
Nuevo León	1,061,831,201	1,720,735,830	819,611,552	425,774,702	4,886,278	4,032,839,564
Oaxaca	538,451,268	1,189,224,311	560,999,754	38,012,355	978,500	2,327,666,188
Puebla	889,073,482	1,778,401,407	866,548,338	141,399,465	1,958,256	3,677,380,947
Querétaro	376,413,841	688,694,709	343,280,726	63,734,933	2,302,109	1,474,426,318
Quintana Roo	265,685,776	578,313,861	265,231,170	52,096,422	86,474	1,161,413,702
San Luis Potosí	414,546,142	783,358,371	387,372,422	37,403,626	2,549,442	1,625,230,003
Sinaloa	533,055,947	855,295,211	427,443,436	83,481,082	15,083,043	1,914,358,719
Sonora	552,077,699	852,340,500	412,303,821	76,335,763	18,329,450	1,911,387,233
Tabasco	919,495,148	724,763,428	365,497,259	20,593,595	3,948,751	2,034,298,181
Tamaulipas	623,742,505	957,038,375	491,295,978	98,736,867	3,153,986	2,173,967,711
Tlaxcala	229,036,641	387,578,345	191,034,056	5,233,946	28,705	812,911,693
Veracruz	1,338,567,778	2,216,299,728	1,107,951,724	218,989,612	15,722,507	4,897,531,348
Yucatán	350,185,660	674,096,294	351,370,250	30,478,487	1,896,871	1,408,027,563
Zacatecas	267,212,803	451,669,523	254,975,123	18,424,236	1,368,449	993,650,134
Totales	22,152,337,833	35,654,977,567	17,827,488,784	5,942,496,261	144,802,117	81,722,102,563

Cuadro 8.

Cálculo de los coeficientes de participación del 70% del crecimiento del Fondo de Fomento Municipal para 2023.

Entidades	Recaudación de agua y predial		Variación 2021/2020 (3=2/1)	Población e/ 2022 (4)	Resultado	
	2020	2021			Variación por población	Coeficientes de participación 1/
	(1)	(2)			(5=3*4)	(6= (5/Σ5)100)
Aguascalientes	1,573,916,350	1,792,210,305	1.138695	1,473,007	1,677,305	1.188151
Baja California	8,124,612,409	8,588,552,184	1.057103	3,797,115	4,013,942	2.843352
Baja California Sur	1,442,105,507	1,729,017,194	1.198953	836,796	1,003,279	0.710692
Campeche	434,774,777	446,119,108	1.026092	940,944	965,496	0.683927
Coahuila	3,323,714,702	3,679,943,124	1.107178	3,279,520	3,631,012	2.572096
Colima	1,056,453,346	1,220,671,627	1.155443	763,525	882,210	0.624930
Chiapas	1,318,550,276	1,413,102,031	1.071709	5,679,349	6,086,609	4.311565
Chihuahua	6,093,175,308	6,595,277,726	1.082404	3,830,938	4,146,623	2.937339
Ciudad de México	24,572,467,734	26,245,610,788	1.068090	9,310,964	9,944,949	7.044693
Durango	1,067,804,878	1,169,622,416	1.095352	1,884,857	2,064,582	1.462486
Guanajuato	6,044,127,784	7,134,947,242	1.180476	6,303,555	7,441,195	5.271111
Guerrero	1,735,917,384	1,586,623,548	0.913997	3,589,899	3,281,157	2.324270
Hidalgo	1,716,885,501	2,019,684,970	1.176366	3,186,741	3,748,772	2.655514
Jalisco	9,661,775,441	10,794,154,136	1.117202	8,605,534	9,614,119	6.810344
México	11,427,697,297	12,857,914,538	1.125154	17,376,320	19,551,029	13.849342
Michoacán	2,668,462,439	2,858,652,678	1.071273	4,930,866	5,282,305	3.741821
Morelos	1,479,414,166	1,589,848,301	1.074647	1,985,066	2,133,246	1.511125
Nayarit	718,357,273	800,846,285	1.114830	1,248,068	1,391,384	0.985613
Nuevo León	9,591,770,715	9,944,999,585	1.036826	6,009,420	6,230,724	4.413652
Oaxaca	585,306,498	652,348,189	1.114541	4,222,400	4,706,039	3.333612
Puebla	2,751,239,653	2,926,228,192	1.063604	6,668,557	7,092,701	5.024249
Querétaro	4,631,056,170	5,079,613,966	1.096859	2,461,932	2,700,391	1.912873
Quintana Roo	3,914,156,075	4,464,896,183	1.140705	1,936,873	2,209,400	1.565070
San Luis Potosí	1,795,393,493	1,764,392,051	0.982733	2,852,489	2,803,234	1.985724
Sinaloa	3,877,275,803	4,381,451,444	1.130033	3,068,972	3,468,041	2.456653
Sonora	3,246,264,160	3,505,992,121	1.080008	3,000,220	3,240,262	2.295301
Tabasco	394,357,509	518,751,383	1.315434	2,467,247	3,245,501	2.299012
Tamaulipas	3,634,264,620	3,913,025,522	1.076704	3,589,293	3,864,604	2.737566
Tlaxcala	325,082,863	351,843,152	1.082318	1,402,979	1,518,470	1.075637
Veracruz	3,629,319,172	3,825,830,103	1.054145	8,150,203	8,591,499	6.085951
Yucatán	1,047,164,136	1,251,782,550	1.195402	2,368,695	2,831,544	2.005778
Zacatecas	1,069,726,638	1,182,563,138	1.105482	1,635,256	1,807,745	1.280551
Totales	124,952,590,078	136,286,515,781	1.090706	128,857,600	141,169,370	100.000000

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del cuarto trimestre de 2022, publicada el 20 de febrero de 2023 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

Agua y predial a pesos corrientes.

1/ Coeficientes preliminares.

Cuadro 9.

Cálculo de los coeficientes de participación del 30% del crecimiento del Fondo de Fomento Municipal para 2022.

Entidades	Predial municipios coordinados con la entidad en su administración		Variación (cociente) 2021/202	Valor Mínimo min (3), 2 2 I_{it} 4= min (3)-2	Población 2020 municipios coordinados administración predial d/ n_i (5)	Resultado mínimo por población $I_{it} n_i$ (6=4*5)	Coeficientes de participación 1/ CP_{it} (7= (6/Σ6)100)
	2020	2021					
	$RC_{i,t-2}$	$RC_{i,t-1}$					
	(1)	(2)					
Aguascalientes	124,561,599	144,001,189	1.156064	1.156064	476,617	551,000	0.722712
Baja California	0	0	0	0	0	0	0.000000
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0.000000
Campeche	180,896,401	210,257,510	1.162309	1.162309	928,363	1,079,045	1.415315
Coahuila	450,329,339	490,729,125	1.089712	1.089712	1,071,443	1,167,564	1.531420
Colima	0	0	0	0	0	0	0.000000
Chiapas	36,911,497	41,098,214	1.113426	1.113426	1,190,480	1,325,511	1.738590
Chihuahua	2,055,510,445	2,301,470,160	1.119659	1.119659	3,489,381	3,906,916	5.124456
Ciudad de México	17,499,550,045	19,030,209,388	1.087468	1.087468	9,209,944	10,015,524	13.136732
Durango	374,439,965	426,624,853	1.139368	1.139368	1,832,650	2,088,062	2.738780
Guanajuato	2,440,224,063	2,758,993,861	1.130631	1.130631	6,154,531	6,958,506	9.127034
Guerrero	626,190,101	634,929,913	1.013957	1.013957	2,390,550	2,423,915	3.179297
Hidalgo	0	0	0	0	0	0	0.000000
Jalisco	3,633,602,417	4,045,085,489	1.113244	1.113244	6,237,184	6,943,507	9.107361
México	4,380,635,822	4,781,754,045	1.091566	1.091566	13,831,829	15,098,357	19.803565
Michoacán	1,980,629	2,422,356	1.223024	1.223024	64,450	78,824	0.103388
Morelos	0	0	0	0	0	0	0.000000
Nayarit	6,549,059	8,670,259	1.323894	1.323894	217,392	287,804	0.377494
Nuevo León	2,184,244,773	2,407,468,822	1.102197	1.102197	4,641,448	5,115,792	6.710062
Oaxaca	90,453,035	102,725,360	1.135676	1.135676	270,955	307,717	0.403613
Puebla	0	0	0	0	0	0	0.000000
Querétaro	2,342,675,001	2,661,406,026	1.136054	1.136054	2,368,467	2,690,707	3.529231
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0.000000
San Luis Potosí	108,278,741	120,953,266	1.117055	1.117055	1,014,151	1,132,862	1.485904
Sinaloa	1,694,755,726	2,012,227,390	1.187326	1.187326	3,026,943	3,593,968	4.713981
Sonora	491,691,171	617,107,157	1.255071	1.255071	936,263	1,175,076	1.541273
Tabasco	218,280,949	279,400,674	1.280005	1.280005	1,882,182	2,409,202	3.159999
Tamaulipas	287,384,278	328,481,490	1.143004	1.143004	1,488,967	1,701,896	2.232270
Tlaxcala	0	0	0	0	0	0	0.000000
Veracruz	640,325,818	700,979,364	1.094723	1.094723	4,020,086	4,400,880	5.772358
Yucatán	58,431,003	80,227,959	1.373038	1.373038	1,152,111	1,581,892	2.074868
Zacatecas	83,850,621	82,692,151	0.986184	0.986184	208,964	206,077	0.270298
Totales	40,011,752,500	44,269,916,020	1.106423		68,105,351	76,240,603	100.000000

d/ INEGI. Resultados del Censo de Población y Vivienda 2020, publicado el 25 de enero de 2021 en la página de internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

Agua y predial a pesos corrientes.

1/ Coeficientes preliminares.

Distribución e integración del Fondo de Fomento Municipal de mayo de 2023.

(Pesos)

Entidades	Fondo de Fomento Municipal				Total
	Base 2013	Crecimiento 2023		Subtotal	
		70% primera parte	30% segunda parte		
Aguascalientes	42,831,004	19,133,993	4,987,952	24,121,945	66,952,949
Baja California	29,439,346	45,789,356	0	45,789,356	75,228,702
Baja California Sur	13,281,123	11,444,988	0	11,444,988	24,726,111
Campeche	19,893,110	11,013,966	9,768,104	20,782,070	40,675,180
Coahuila	30,379,818	41,421,052	10,569,429	51,990,481	82,370,299
Colima	23,005,209	10,063,876	0	10,063,876	33,069,085
Chiapas	39,872,920	69,433,468	11,999,254	81,432,722	121,305,642
Chihuahua	39,996,201	47,302,927	35,367,543	82,670,470	122,666,671
Ciudad de México	220,083,536	113,447,788	90,666,013	204,113,801	424,197,337
Durango	38,935,872	23,551,885	18,902,286	42,454,171	81,390,042
Guanajuato	64,119,654	84,886,016	62,992,208	147,878,224	211,997,878
Guerrero	29,484,254	37,430,062	21,942,609	59,372,671	88,856,925
Hidalgo	86,188,656	42,764,416	0	42,764,416	128,953,071
Jalisco	73,415,556	109,673,821	62,856,428	172,530,249	245,945,805
México	120,654,958	223,029,899	136,678,605	359,708,504	480,363,462
Michoacán	90,139,479	60,258,314	713,557	60,971,871	151,111,349
Morelos	37,531,376	24,335,168	0	24,335,168	61,866,543
Nayarit	34,648,676	15,872,319	2,605,359	18,477,678	53,126,355
Nuevo León	41,166,217	71,077,479	46,310,951	117,388,429	158,554,647
Oaxaca	94,850,859	53,684,506	2,785,624	56,470,131	151,320,990
Puebla	94,872,995	80,910,542	0	80,910,542	175,783,537
Querétaro	44,883,561	30,804,927	24,357,756	55,162,683	100,046,245
Quintana Roo	29,824,745	25,203,906	0	25,203,906	55,028,651
San Luis Potosí	48,129,383	31,978,118	10,255,288	42,233,406	90,362,789
Sinaloa	29,945,765	39,561,952	32,534,567	72,096,519	102,042,284
Sonora	25,109,090	36,963,548	10,637,434	47,600,982	72,710,073
Tabasco	45,803,078	37,023,311	21,809,418	58,832,729	104,635,807
Tamaulipas	49,509,217	44,085,779	15,406,494	59,492,273	109,001,490
Tlaxcala	31,392,711	17,322,065	0	17,322,065	48,714,776
Veracruz	83,688,467	98,008,201	39,839,181	137,847,382	221,535,849
Yucatán	59,235,595	32,301,058	14,320,150	46,621,208	105,856,803
Zacatecas	65,980,157	20,621,999	1,865,522	22,487,520	88,467,678
Totales	1,778,292,588	1,610,400,704	690,171,730	2,300,572,435	4,078,865,022

Cuadro 11.

Importes del impuesto especial sobre producción y servicios del ejercicio 2021.

(Pesos)

Entidades	Bebidas		Tabacos	Total
	Alcohólicas	Cerveza	Labrados	
Aguascalientes	289,105,189	1,280,655,017	376,837,079	1,946,597,285
Baja California	2,299,283,624	3,075,731,864	1,405,960,102	6,780,975,590
Baja California Sur	661,448,569	830,696,522	289,165,755	1,781,310,846
Campeche	67,211,487	266,771,935	22,478,157	356,461,579
Coahuila	519,136,590	2,862,575,824	864,603,348	4,246,315,762
Colima	325,220,938	410,337,484	301,342,307	1,036,900,729
Chiapas	362,403,714	1,604,632,776	155,055,045	2,122,091,535
Chihuahua	778,585,594	3,164,920,873	1,246,598,682	5,190,105,149
Ciudad de México	7,980,431,387	2,237,593,101	2,678,508,649	12,896,533,137
Durango	178,102,401	1,553,647,674	333,847,275	2,065,597,350
Guanajuato	1,887,377,046	2,895,880,393	1,408,297,766	6,191,555,205
Guerrero	461,446,711	1,555,802,984	283,476,097	2,300,725,792
Hidalgo	930,163,532	843,506,145	376,197,508	2,149,867,185
Jalisco	5,969,822,500	3,301,755,019	2,807,756,034	12,079,333,553
México	4,535,733,103	5,660,187,699	5,607,534,847	15,803,455,649
Michoacán	1,642,612,364	2,471,029,599	1,210,013,888	5,323,655,851
Morelos	302,964,939	901,059,548	329,375,964	1,533,400,451
Nayarit	196,467,220	665,543,016	230,046,447	1,092,056,683
Nuevo León	2,052,320,930	4,544,605,277	2,437,742,985	9,034,669,192
Oaxaca	436,924,819	1,702,283,887	222,122,750	2,361,331,456
Puebla	1,547,486,510	2,142,772,597	934,172,645	4,624,431,752
Querétaro	900,992,388	1,060,757,421	874,450,703	2,836,200,512
Quintana Roo	1,469,145,970	1,528,196,851	251,327,031	3,248,669,852
San Luis Potosí	420,777,016	1,315,715,907	610,145,106	2,346,638,029
Sinaloa	879,518,994	2,384,352,499	672,287,809	3,936,159,302
Sonora	813,337,553	2,547,617,088	804,035,628	4,164,990,269
Tabasco	337,516,135	1,198,944,965	456,394,989	1,992,856,089
Tamaulipas	429,681,640	2,513,436,741	814,491,223	3,757,609,604
Tlaxcala	57,947,170	289,391,662	189,553,928	536,892,760
Veracruz	965,991,818	3,054,401,364	802,747,904	4,823,141,086
Yucatán	1,553,529,851	1,797,686,034	604,705,613	3,955,921,498
Zacatecas	1,946,010,601	1,214,807,933	238,282,815	3,399,101,349
Totales	43,198,698,303	62,877,297,699	29,839,556,079	135,915,552,081

Nota: Los importes de estos conceptos no corresponden a las cifras que registra la Cuenta de la Hacienda Pública Federal de 2021, toda vez que las cifras de este cuadro se refieren al impuesto causado. El impuesto causado es utilizado como variable para determinar los coeficientes de participación de estos conceptos.

Cuadro 12.

Coeficientes de las participaciones específicas en el impuesto especial sobre producción y servicios de 2022.

Entidades	Tabacos		Bebidas
	Labrados	Cerveza	Alcohólicas
	(8%)	(20%)	(20%)
Aguascalientes	1.262878	2.036753	0.669245
Baja California	4.711733	4.891641	5.322576
Baja California Sur	0.969069	1.321139	1.531177
Campeche	0.075330	0.424274	0.155587
Coahuila	2.897507	4.552638	1.201741
Colima	1.009875	0.652600	0.752849
Chiapas	0.519629	2.552007	0.838923
Chihuahua	4.177672	5.033487	1.802336
Ciudad de México	8.976369	3.558666	18.473777
Durango	1.118808	2.470920	0.412286
Guanajuato	4.719567	4.605606	4.369060
Guerrero	0.950001	2.474348	1.068196
Hidalgo	1.260734	1.341511	2.153221
Jalisco	9.409510	5.251108	13.819450
México	18.792286	9.001958	10.499699
Michoacán	4.055067	3.929923	3.802458
Morelos	1.103823	1.433044	0.701329
Nayarit	0.770945	1.058479	0.454799
Nuevo León	8.169502	7.227736	4.750886
Oaxaca	0.744390	2.707311	1.011431
Puebla	3.130652	3.407864	3.582253
Querétaro	2.930508	1.687028	2.085693
Quintana Roo	0.842261	2.430443	3.400903
San Luis Potosí	2.044753	2.092513	0.974050
Sinaloa	2.253009	3.792072	2.035985
Sonora	2.694529	4.051728	1.882783
Tabasco	1.529497	1.906801	0.781311
Tamaulipas	2.729569	3.997368	0.994663
Tlaxcala	0.635244	0.460248	0.134141
Veracruz	2.690214	4.857717	2.236160
Yucatán	2.026523	2.859038	3.596242
Zacatecas	0.798547	1.932029	4.504790
Totales	100.000000	100.000000	100.000000

Coeficientes preliminares.

Cuadro 13.

Participaciones en el impuesto especial sobre producción y servicios de mayo de 2023.

(Pesos)

Entidades	Tabacos		Bebidas	
	Labrados	Cerveza	Alcohólicas	Total
Aguascalientes	1,551,035	15,606,191	2,658,644	19,815,870
Baja California	5,786,833	37,481,177	21,144,475	64,412,486
Baja California Sur	1,190,186	10,122,951	6,082,757	17,395,894
Campeche	92,519	3,250,910	618,085	3,961,513
Coahuila	3,558,647	34,883,636	4,774,039	43,216,323
Colima	1,240,304	5,000,414	2,990,769	9,231,487
Chiapas	638,196	19,554,216	3,332,706	23,525,118
Chihuahua	5,130,913	38,568,043	7,159,962	50,858,918
Ciudad de México	11,024,554	27,267,534	73,388,960	111,681,048
Durango	1,374,092	18,932,906	1,637,850	21,944,849
Guanajuato	5,796,455	35,289,489	17,356,535	58,442,479
Guerrero	1,166,768	18,959,171	4,243,517	24,369,456
Hidalgo	1,548,403	10,279,051	8,553,890	20,381,343
Jalisco	11,556,527	40,235,518	54,899,171	106,691,216
México	23,080,221	68,975,615	41,711,121	133,766,957
Michoacán	4,980,332	30,112,215	15,105,651	50,198,198
Morelos	1,355,688	10,980,402	2,786,100	15,122,191
Nayarit	946,855	8,110,374	1,806,735	10,863,964
Nuevo León	10,033,579	55,381,016	18,873,378	84,287,974
Oaxaca	914,242	20,744,202	4,018,011	25,676,455
Puebla	3,844,989	26,112,042	14,230,863	44,187,894
Querétaro	3,599,178	12,926,496	8,285,629	24,811,303
Quintana Roo	1,034,444	18,622,760	13,510,434	33,167,639
San Luis Potosí	2,511,315	16,033,446	3,869,514	22,414,274
Sinaloa	2,767,090	29,055,959	8,088,157	39,911,206
Sonora	3,309,354	31,045,517	7,479,545	41,834,417
Tabasco	1,878,490	14,610,464	3,103,837	19,592,790
Tamaulipas	3,352,389	30,628,992	3,951,402	37,932,783
Tlaxcala	780,191	3,526,556	532,889	4,839,635
Veracruz	3,304,054	37,221,242	8,883,371	49,408,667
Yucatán	2,488,926	21,906,782	14,286,438	38,682,147
Zacatecas	980,755	14,803,771	17,895,736	33,680,263
Totales	122,817,524	766,229,060	397,260,172	1,286,306,756

Cuadro 14.

Determinación de las participaciones de gasolinas y diésel de marzo de 2023, por declaración complementaria

(pesos)

Entidades	Recaudación de gasolinas y diésel	9/11 Participaciones de gasolinas y diésel
Aguascalientes	18,139,434	14,841,355
Baja California	129,392,724	105,866,774
Baja California Sur	33,688,825	27,563,584
Campeche	6,638,091	5,431,165
Coahuila	39,001,583	31,910,386
Colima	28,276,237	23,135,103
Chiapas	60,609,977	49,589,981
Chihuahua	72,849,565	59,604,190
Ciudad de México	96,819,647	79,216,075
Durango	31,607,858	25,860,975
Guanajuato	81,044,695	66,309,296
Guerrero	46,058,590	37,684,301
Hidalgo	44,266,333	36,217,909
Jalisco	131,031,624	107,207,692
México	187,169,402	153,138,602
Michoacán	84,718,381	69,315,039
Morelos	33,636,634	27,520,882
Nayarit	21,624,585	17,692,842
Nuevo León	108,673,560	88,914,731
Oaxaca	51,072,708	41,786,761
Puebla	70,771,534	57,903,982
Querétaro	42,778,091	35,000,256
Quintana Roo	45,529,303	37,251,248
San Luis Potosí	43,122,696	35,282,206
Sinaloa	64,797,262	53,015,942
Sonora	102,065,267	83,507,946
Tabasco	-121,406,226	-99,332,367
Tamaulipas	98,447,923	80,548,301
Tlaxcala	18,436,057	15,084,047
Veracruz	124,351,120	101,741,825
Yucatán	58,838,578	48,140,655
Zacatecas	23,866,777	19,527,363
Totales	1,877,918,835	1,536,479,047

Cuadro 15.

Diferencias de participaciones de gasolinas y diésel de marzo de 2023, declaración complementaria vs. normal

(pesos)

Entidades	9/11 Participaciones de gasolinas y diésel (Normal)	9/11 Participaciones de gasolinas y diésel (Complementaria)	Diferencias
Aguascalientes	13,421,368	14,841,355	1,419,987
Baja California	95,430,755	105,866,774	10,436,019
Baja California Sur	24,788,851.0	27,563,584.0	2,774,733
Campeche	12,363,010	5,431,165	-6,931,845
Coahuila	28,728,079	31,910,386	3,182,307
Colima	20,855,950	23,135,103	2,279,153
Chiapas	45,274,943	49,589,981	4,315,038
Chihuahua	53,691,024	59,604,190	5,913,166
Ciudad de México	72,961,533	79,216,075	6,254,542
Durango	23,318,639	25,860,975	2,542,336
Guanajuato	60,015,900	66,309,296	6,293,396
Guerrero	33,917,842	37,684,301	3,766,459
Hidalgo	33,095,115	36,217,909	3,122,794
Jalisco	96,602,285	107,207,692	10,605,407
México	138,348,094	153,138,602	14,790,508
Michoacán	62,871,572	69,315,039	6,443,467
Morelos	24,914,833	27,520,882	2,606,049
Nayarit	15,933,552	17,692,842	1,759,290
Nuevo León	80,504,208	88,914,731	8,410,523
Oaxaca	39,757,878	41,786,761	2,028,883
Puebla	52,416,530	57,903,982	5,487,452
Querétaro	31,571,179	35,000,256	3,429,077
Quintana Roo	33,463,881	37,251,248	3,787,367
San Luis Potosí	31,790,077	35,282,206	3,492,129
Sinaloa	47,943,299	53,015,942	5,072,643
Sonora	75,318,257	83,507,946	8,189,689
Tabasco	40,843,960	-99,332,367	-140,176,327
Tamaulipas	73,694,341	80,548,301	6,853,960
Tlaxcala	13,570,544	15,084,047	1,513,503
Veracruz	98,118,965	101,741,825	3,622,860
Yucatán	43,385,825	48,140,655	4,754,830
Zacatecas	17,566,757	19,527,363	1,960,606
Totales	1,536,479,046	1,536,479,047	1

Cuadro 16.

Determinación de las participaciones de gasolinas y diésel de abril de 2023.

(pesos)

Entidades	Recaudación de gasolinas y diésel	9/11 Participaciones de gasolinas y diésel
Aguascalientes	23,981,767	19,621,446
Baja California	155,738,996	127,422,815
Baja California Sur	47,129,694	38,560,659
Campeche	23,431,209	19,170,989
Coahuila	48,786,751	39,916,433
Colima	33,209,854	27,171,699
Chiapas	71,254,254	58,298,935
Chihuahua	91,056,162	74,500,496
Ciudad de México	141,271,806	115,586,023
Durango	39,277,790	32,136,374
Guanajuato	102,120,243	83,552,926
Guerrero	53,728,943	43,960,044
Hidalgo	64,966,306	53,154,250
Jalisco	153,743,204	125,789,894
México	261,217,878	213,723,718
Michoacán	101,987,141	83,444,024
Morelos	49,662,588	40,633,027
Nayarit	25,634,829	20,973,951
Nuevo León	129,582,447	106,022,002
Oaxaca	59,927,911	49,031,927
Puebla	84,916,098	69,476,807
Querétaro	61,408,007	50,242,915
Quintana Roo	67,418,761	55,160,804
San Luis Potosí	51,631,804	42,244,203
Sinaloa	74,397,384	60,870,587
Sonora	139,397,216	114,052,268
Tabasco	60,750,545	49,704,991
Tamaulipas	115,550,656	94,541,446
Tlaxcala	24,193,470	19,794,657
Veracruz	153,183,889	125,332,273
Yucatán	79,214,675	64,812,007
Zacatecas	29,031,137	23,752,748
Totales	2,618,803,415	2,142,657,340

Cuadro 17.

Cálculo del PIB per cápita estatal no minero

	PIB	PIB	PIB		Per cápita pc/
	estatal	estatal	estatal		PIB estatal
Entidades	estatal	minero	no minero	Población e/	PIB estatal
	2021	2021	2021	2021	no minero
Aguascalientes	318,347,095	1,069,409	317,277,686	1,466,855	216,298
Baja California	923,217,943	1,112,442	922,105,501	3,800,768	242,610
Baja California Sur	212,812,813	8,172,688	204,640,125	833,118	245,632
Campeche	483,398,433	329,758,115	153,640,318	943,698	162,807
Coahuila	901,800,875	22,558,920	879,241,955	3,249,839	270,549
Colima	145,780,621	3,389,489	142,391,132	765,619	185,982
Chiapas	379,227,252	8,834,098	370,393,154	5,656,819	65,477
Chihuahua	878,624,616	51,212,604	827,412,012	3,784,394	218,638
Ciudad de México	3,701,685,838	199,842	3,701,485,996	9,258,159	399,808
Durango	301,206,661	21,445,196	279,761,465	1,859,163	150,477
Guanajuato	1,029,273,616	3,461,251	1,025,812,365	6,235,682	164,507
Guerrero	330,936,986	24,403,617	306,533,369	3,577,825	85,676
Hidalgo	388,747,747	4,835,305	383,912,442	3,132,466	122,559
Jalisco	1,759,742,262	3,300,336	1,756,441,926	8,436,016	208,208
México	2,212,972,298	8,673,852	2,204,298,446	17,204,171	128,126
Michoacán	596,442,469	3,120,542	593,321,927	4,897,011	121,160
Morelos	258,639,669	2,471,883	256,167,786	1,991,241	128,647
Nayarit	173,937,705	2,282,521	171,655,184	1,253,058	136,989
Nuevo León	2,016,768,478	32,959,738	1,983,808,740	6,014,987	329,811
Oaxaca	394,292,364	4,820,470	389,471,894	4,220,328	92,285
Puebla	759,807,470	5,740,442	754,067,028	6,672,736	113,007
Querétaro	554,927,546	2,035,979	552,891,567	2,451,930	225,492
Quintana Roo	353,445,371	6,655,964	346,789,407	1,902,832	182,249
San Luis Potosí	562,563,771	13,681,372	548,882,399	2,854,185	192,308
Sinaloa	561,552,976	4,269,617	557,283,359	3,067,045	181,700
Sonora	891,434,347	137,660,559	753,773,788	2,974,426	253,418
Tabasco	592,959,298	240,875,365	352,083,933	2,427,707	145,027
Tamaulipas	717,585,009	15,637,358	701,947,651	3,553,732	197,524
Tlaxcala	136,256,703	1,150,510	135,106,193	1,361,706	99,218
Veracruz	1,075,630,377	36,908,247	1,038,722,130	8,158,147	127,323
Yucatán	376,868,845	2,022,330	374,846,515	2,358,184	158,956
Zacatecas	234,552,132	33,643,141	200,908,991	1,632,204	123,091
Totales	24,225,439,586	1,038,363,202	23,187,076,384	127,996,051	181,155

PIB a miles de pesos.

Fuente: PIB INEGI, 07 de diciembre de 2022.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del cuarto trimestre de 2021, publicada el 17 de febrero de 2022 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

pc/ Per cápita a pesos

Cuadro 18.

Las diez entidades con el menor PIB per cápita no minero
(Pesos)

No.	Entidades	PIB pc/ no minero
	Ciudad de México	
	Nuevo León	
	Coahuila	
	Sonora	
	Baja California Sur	
	Baja California	
	Querétaro	
	Chihuahua	
	Aguascalientes	
	Jalisco	
	Tamaulipas	
	San Luis Potosí	
	Colima	
	Quintana Roo	
	Sinaloa	
	Guanajuato	
	Campeche	
	Yucatán	
	Durango	
	Tabasco	
	Nayarit	
	Morelos	
1	México	128,126
2	Veracruz	127,323
3	Zacatecas	123,091
4	Hidalgo	122,559
5	Michoacán	121,160
6	Puebla	113,007
7	Tlaxcala	99,218
8	Oaxaca	92,285
9	Guerrero	85,676
10	Chiapas	65,477

pc/ Per cápita.

Cuadro 19.

Cálculo del coeficiente de participación del Fondo de Compensación para 2023.

Entidades	Inverso PIB pc/ no minero	Coeficientes de participación 1/
Aguascalientes		
Baja California		
Baja California Sur		
Campeche		
Coahuila		
Colima		
Chiapas	0.000015	15.760416
Chihuahua		
Ciudad de México		
Durango		
Guanajuato		
Guerrero	0.000012	12.044802
Hidalgo	0.000008	8.420008
Jalisco		
México	0.000008	8.054187
Michoacán	0.000008	8.517243
Morelos		
Nayarit		
Nuevo León		
Oaxaca	0.000011	11.182230
Puebla	0.000009	9.131715
Querétaro		
Quintana Roo		
San Luis Potosí		
Sinaloa		
Sonora		
Tabasco		
Tamaulipas		
Tlaxcala	0.000010	10.400792
Veracruz	0.000008	8.104953
Yucatán		
Zacatecas	0.000008	8.383655
Totales	0.000097	100.000000

1/ Coeficiente preliminar.

pc/ Per cápita.

Cuadro 20.

Distribución del Fondo de Compensación de abril de 2023.

(Pesos)

Entidades	Coeficientes de participación 1/	Total
Aguascalientes		
Baja California		
Baja California Sur		
Campeche		
Coahuila		
Colima		
Chiapas	15.760416	75,160,676
Chihuahua		
Ciudad de México		
Durango		
Guanajuato		
Guerrero	12.044802	57,441,091
Hidalgo	8.420008	40,154,620
Jalisco		
México	8.054187	38,410,035
Michoacán	8.517243	40,618,327
Morelos		
Nayarit		
Nuevo León		
Oaxaca	11.182230	53,327,525
Puebla	9.131715	43,548,714
Querétaro		
Quintana Roo		
San Luis Potosí		
Sinaloa		
Sonora		
Tabasco		
Tamaulipas		
Tlaxcala	10.400792	49,600,887
Veracruz	8.104953	38,652,135
Yucatán		
Zacatecas	8.383655	39,981,254
Totales	100.000000	476,895,264

1/ Coeficientes preliminares.

Cuadro 21.

Cálculo del coeficiente de participación relativo a la Extracción de Petróleo y Gas para 2023.

Entidades	Extracción de	Coeficiente de participación p/
	Petróleo y Gas	
	Producción Bruta 1/ (Millones de pesos)	
	(1)	(2=(1/Σ1)100)
Aguascalientes		
Baja California		
Baja California Sur		
Campeche	521,778	57.847637
Coahuila		
Colima		
Chiapas	20,419	2.263753
Chihuahua		
Ciudad de México		
Durango		
Guanajuato		
Guerrero		
Hidalgo		
Jalisco		
México		
Michoacán		
Morelos		
Nayarit		
Nuevo León		
Oaxaca		
Puebla		
Querétaro		
Quintana Roo		
San Luis Potosí		
Sinaloa		
Sonora		
Tabasco	267,888	29.699705
Tamaulipas	35,215	3.904173
Tlaxcala		
Veracruz	56,687	6.284732
Yucatán		
Zacatecas		
Totales	901,988	100.000000

1/ Fuente: Rama 2111: Extracción de petróleo y gas. Censo Económico 2019 del INEGI, publicado el 16 de julio de 2020 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

p/ Preliminar.

Cuadro 22.

Cálculo del coeficiente de participación relativo a la Producción de Gas Asociado y no Asociado para 2023.

Entidades	Producción	Coeficiente de participación p/ (2=(1/Σ1)100)
	de Gas Asociado	
	y no Asociado 2022 1/ (Millones de pies cúbicos) (1)	
Aguascalientes		
Baja California		
Baja California Sur		
Campeche	2,024	44.024385
Coahuila		
Colima		
Chiapas	132	2.879497
Chihuahua		
Ciudad de México		
Durango		
Guanajuato		
Guerrero		
Hidalgo		
Jalisco		
México		
Michoacán		
Morelos		
Nayarit		
Nuevo León		
Oaxaca		
Puebla		
Querétaro		
Quintana Roo		
San Luis Potosí		
Sinaloa		
Sonora		
Tabasco	1,627	35.393085
Tamaulipas	344	7.479726
Tlaxcala		
Veracruz	470	10.223307
Yucatán		
Zacatecas		
Totales	4,597	100.000000

1/ Producción de gas natural asociado y no asociado 2022, proporcionado por el Sistema de Información Energética. Secretaría de Energía.

p/ Preliminar.

Cuadro 23.

Distribución e integración del Fondo de Extracción de Hidrocarburos de mayo de 2023.

(Pesos)

Entidades	Extracción de Petróleo Producción Bruta	Producción de Gas Asociado y no Asociado	Total
Aguascalientes	0	0	0
Baja California	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0
Campeche	102,056,255	77,668,928	179,725,183
Coahuila	0	0	0
Colima	0	0	0
Chiapas	3,993,769	5,080,081	9,073,850
Chihuahua	0	0	0
Ciudad de México	0	0	0
Durango	0	0	0
Guanajuato	0	0	0
Guerrero	0	0	0
Hidalgo	0	0	0
Jalisco	0	0	0
México	0	0	0
Michoacán	0	0	0
Morelos	0	0	0
Nayarit	0	0	0
Nuevo León	0	0	0
Oaxaca	0	0	0
Puebla	0	0	0
Querétaro	0	0	0
Quintana Roo	0	0	0
San Luis Potosí	0	0	0
Sinaloa	0	0	0
Sonora	0	0	0
Tabasco	52,396,967	62,441,371	114,838,338
Tamaulipas	6,887,841	13,195,921	20,083,762
Tlaxcala	0	0	0
Veracruz	11,087,682	18,036,215	29,123,897
Yucatán	0	0	0
Zacatecas	0	0	0
Totales	176,422,515	176,422,515	352,845,030

Participaciones provisionales de mayo de 2023.

(Pesos)

Entidades	Fondo General de Participaciones	Fondo de Fomento Municipal	Impuesto Especial sobre Producción y Servicios	Fondo de Extracción de Hidrocarburos	Fondo de Compensación 1/	Total
Aguascalientes	861,069,637	66,952,949	19,815,870	0	0	947,838,456
Baja California	2,465,936,036	75,228,702	64,412,486	0	0	2,605,577,224
Baja California Sur	549,520,247	24,726,111	17,395,894	0	0	591,642,251
Campeche	611,395,243	40,675,180	3,961,513	179,725,183	0	835,757,118
Coahuila	2,034,704,953	82,370,299	43,216,323	0	0	2,160,291,575
Colima	476,764,644	33,069,085	9,231,487	0	0	519,065,215
Chiapas	3,454,889,610	121,305,642	23,525,118	9,073,850	75,160,676	3,683,954,895
Chihuahua	2,429,875,401	122,666,671	50,858,918	0	0	2,603,400,990
Ciudad de México	7,991,888,729	424,197,337	111,681,048	0	0	8,527,767,115
Durango	1,104,308,387	81,390,042	21,944,849	0	0	1,207,643,278
Guanajuato	3,720,898,975	211,997,878	58,442,479	0	0	3,991,339,332
Guerrero	1,953,851,985	88,856,925	24,369,456	0	57,441,091	2,124,519,458
Hidalgo	1,740,192,409	128,953,071	20,381,343	0	40,154,620	1,929,681,444
Jalisco	5,553,783,063	245,945,805	106,691,216	0	0	5,906,420,083
México	11,683,762,017	480,363,462	133,766,957	0	38,410,035	12,336,302,471
Michoacán	2,713,975,180	151,111,349	50,198,198	0	40,618,327	2,955,903,054
Morelos	1,165,487,684	61,866,543	15,122,191	0	0	1,242,476,418
Nayarit	764,709,061	53,126,355	10,863,964	0	0	828,699,379
Nuevo León	4,032,839,564	158,554,647	84,287,974	0	0	4,275,682,184
Oaxaca	2,327,666,188	151,320,990	25,676,455	0	53,327,525	2,557,991,158
Puebla	3,677,380,947	175,783,537	44,187,894	0	43,548,714	3,940,901,091
Querétaro	1,474,426,318	100,046,245	24,811,303	0	0	1,599,283,866
Quintana Roo	1,161,413,702	55,028,651	33,167,639	0	0	1,249,609,992
San Luis Potosí	1,625,230,003	90,362,789	22,414,274	0	0	1,738,007,066
Sinaloa	1,914,358,719	102,042,284	39,911,206	0	0	2,056,312,209
Sonora	1,911,387,233	72,710,073	41,834,417	0	0	2,025,931,722
Tabasco	2,034,298,181	104,635,807	19,592,790	114,838,338	0	2,273,365,117
Tamaulipas	2,173,967,711	109,001,490	37,932,783	20,083,762	0	2,340,985,746
Tlaxcala	812,911,693	48,714,776	4,839,635	0	49,600,887	916,066,991
Veracruz	4,897,531,348	221,535,849	49,408,667	29,123,897	38,652,135	5,236,251,896
Yucatán	1,408,027,563	105,856,803	38,682,147	0	0	1,552,566,513
Zacatecas	993,650,134	88,467,678	33,680,263	0	39,981,254	1,155,779,329
Totales	81,722,102,563	4,078,865,022	1,286,306,756	352,845,030	476,895,264	87,917,014,634

1/ Corresponde al mes de abril de 2023.

Cuadro 25.

Determinación de los coeficientes de las participaciones por el 0.136% de la recaudación federal participable para el ejercicio de 2022.

Entidades/municipios	Coeficiente 2021 (1)	Recaudación		Coeficiente intermedio (4=(1x2)/3)	Coeficiente de participación (5=(4/Σ4)100)
		Agua y predial 2021 (2)	Agua y predial 2020 (3)		
Baja California					
Ensenada, B.C.	0.086861	886,888,471	775,546,112	0.099331	0.092409
Mexicali, B.C.	1.391316	2,282,762,590	2,064,665,454	1.538285	1.431092
Tecate, B.C.	0.669070	361,411,499	376,375,535	0.642469	0.597699
Tijuana, B.C.	2.170829	4,549,880,237	4,469,914,607	2.209665	2.055688
Baja California Sur					
La Paz, B.C.S.	0.008248	548,877,677	368,542,747	0.012284	0.011428
Campeche					
Cd. del Carmen, Camp.	0.324995	194,553,755	211,085,364	0.299542	0.278669
Chiapas					
Suchiate, Chis.	0.125045	3,279,125	2,675,987	0.153228	0.142551
Chihuahua					
Ascensión, Chih.	0.022105	32,240,712	27,432,928	0.025980	0.024169
Cd. Juárez, Chih.	4.237536	3,239,082,758	2,946,344,648	4.658562	4.333938
Ojinaga, Chih.	0.074057	41,067,763	40,099,588	0.075845	0.070560
Coahuila					
Cd. Acuña, Coah.	0.231585	241,656,562	175,708,960	0.318505	0.296310
Piedras Negras, Coah.	2.590931	251,896,947	237,562,996	2.747261	2.555822
Colima					
Manzanillo, Col.	2.889259	501,589,986	436,717,271	3.318448	3.087207
Guerreiro					
Acapulco, Gro.	0.090508	1,027,920,414	1,199,329,451	0.077573	0.072167
Michoacán					
Lázaro Cárdenas, Mich.	5.570278	216,243,146	214,526,209	5.614859	5.223597
Nuevo León					
Anáhuac, N.L.	1.536674	14,365,864	14,349,623	1.538413	1.431211
Oaxaca					
Salina Cruz, Oax.	0.066772	29,136,782	21,145,878	0.092005	0.085593
Quintana Roo					
Benito Juárez, Q.R.	0.131794	2,047,382,235	1,740,239,948	0.155055	0.144250
O. P. Blanco, Q.R.	0.369163	260,042,292	233,744,855	0.410696	0.382077
Sinaloa					
Mazatlán, Sin.	0.214260	1,029,350,148	862,621,728	0.255672	0.237856
Sonora					
Agua Prieta, Son.	0.154711	109,089,906	103,061,039	0.163761	0.152350
Guaymas, Son.	0.018814	229,885,757	194,466,769	0.022241	0.020691
Naco, Son.	0.071829	5,734,735	4,778,335	0.086206	0.080198
Nogales, Son.	4.814119	404,377,645	406,854,432	4.784812	4.451390
P.E. Calles (Sonoyta), Son.	0.018326	13,378,296	10,387,858	0.023601	0.021957
San Luis R.C., Son.	0.066194	164,946,043	159,226,970	0.068572	0.063793
Tamaulipas					
Altamira, Tamps.	8.960137	374,366,385	322,751,452	10.393057	9.668834
Cd. Camargo, Tamps.	0.075723	17,641,136	16,452,258	0.081195	0.075537
Cd. M. Alemán, Tamps.	0.226828	23,049,118	20,767,026	0.251754	0.234211
Cd. Madero, Tamps.	1.365727	296,933,160	290,879,759	1.394149	1.297000
Matamoros, Tamps.	4.423205	550,240,530	517,353,350	4.704379	4.376562
Nuevo Laredo, Tamps.	47.591199	596,964,088	562,172,395	50.536520	47.014966
Reynosa, Tamps.	2.494164	780,493,076	698,364,153	2.787483	2.593241
Río Bravo, Tamps.	0.080215	115,133,768	98,664,153	0.093605	0.087082
Tampico, Tamps.	1.449296	501,891,898	464,300,257	1.566637	1.457469
Veracruz					
Coatzacoalcas, Ver.	0.207366	274,728,185	288,343,894	0.197574	0.183807
Tuxpan, Ver.	0.816945	110,292,649	112,437,904	0.801358	0.745517
Veracruz, Ver.	3.805953	751,131,376	617,882,288	4.626724	4.304318
Yucatán					
Progreso, Yuc.	0.557962	58,893,322	49,564,602	0.662978	0.616779
Total	100.000000	23,138,800,033	21,357,338,783	107.490284	100.000000

Coeficientes preliminares.

Agua y predial a pesos corrientes.

Cuadro 26.

Participaciones provisionales por el 0.136% de la recaudación federal participable de mayo de 2023.

(Pesos)

Entidades/municipios	Coeficiente	Participación	Participación por entidad
Baja California			23,170,274
Ensenada, B.C.	0.092409	512,618	
Mexicali, B.C.	1.431092	7,938,636	
Tecate, B.C.	0.597699	3,315,592	
Tijuana, B.C.	2.055688	11,403,428	
Baja California Sur			63,393
La Paz, B.C.S.	0.011428	63,393	
Campeche			1,545,849
Cd. del Carmen, Camp.	0.278669	1,545,849	
Chiapas			790,766
Suchiate, Chis.	0.142551	790,766	
Chihuahua			24,566,951
Ascensión, Chih.	0.024169	134,073	
Cd. Juárez, Chih.	4.333938	24,041,465	
Ojinaga, Chih.	0.070560	391,413	
Coahuila			15,821,511
Cd. Acuña, Coah.	0.296310	1,643,709	
Piedras Negras, Coah.	2.555822	14,177,802	
Colima			17,125,532
Manzanillo, Col.	3.087207	17,125,532	
Guerrero			400,329
Acapulco, Gro.	0.072167	400,329	
Michoacán			28,976,632
Lázaro Cárdenas, Mich.	5.223597	28,976,632	
Nuevo León			7,939,296
Anáhuac, N.L.	1.431211	7,939,296	
Oaxaca			474,808
Salina Cruz, Oax.	0.085593	474,808	
Quintana Roo			2,919,672
Benito Juárez, Q.R.	0.144250	800,192	
O. P. Blanco, Q.R.	0.382077	2,119,480	
Sinaloa			1,319,447
Mazatlán, Sin.	0.237856	1,319,447	
Sonora			26,573,466
Agua Prieta, Son.	0.152350	845,124	
Guaymas, Son.	0.020691	114,779	
Naco, Son.	0.080198	444,881	
Nogales, Son.	4.451390	24,693,004	
P.E. Calles (Sonoyta), Son.	0.021957	121,799	
San Luis R.C., Son.	0.063793	353,879	
Tamaulipas			370,583,928
Altamira, Tamps.	9.668834	53,635,501	
Cd. Camargo, Tamps.	0.075537	419,024	
Cd. M. Alemán, Tamps.	0.234211	1,299,230	
Cd. Madero, Tamps.	1.297000	7,194,793	
Matamoros, Tamps.	4.376562	24,277,914	
Nuevo Laredo, Tamps.	47.014966	260,804,071	
Reynosa, Tamps.	2.593241	14,385,375	
Río Bravo, Tamps.	0.087082	483,067	
Tampico, Tamps.	1.457469	8,084,953	
Veracruz			29,032,355
Coatzacoalcas, Ver.	0.183807	1,019,622	
Tuxpan, Ver.	0.745517	4,135,574	
Veracruz, Ver.	4.304318	23,877,158	
Yucatán			3,421,434
Progreso, Yuc.	0.616779	3,421,434	
Total	100.000000	554,725,643	554,725,643
Recaudación Federal Participable (RFP)		407,886,502,226	
0.136% de la RFP		554,725,643	

Cuadro 27.

Cálculo y distribución de las participaciones a municipios por los que se exportan hidrocarburos de mayo de 2023.

(Pesos)

Municipios	Importe del Crudo Exportado (a)	Coefficientes de Distribución	Participaciones a municipios por los que se exportan hidrocarburos	Participación
	(1)	(2=1/Σ1)	(3)	(4=2 x 3)
Campeche, Camp.	2,743,018,359	7.354930%		1,521,295
Cd. del Carmen, Camp.	10,972,073,434	29.419720%		6,085,180
Cd. Madero, Tamps.	469,783,006	1.259642%		260,545
Coatzacoalcos, Ver.	14,660,002,513	39.308265%		8,130,529
Paraíso, Tab.	6,634,880,881	17.790287%		3,679,746
Piedras Negras, Coah.	35,438	0.000095%		20
Reynosa, Tamps.	0	0.000000%		0
Salina Cruz, Oax.	1,815,168,390	4.867061%		1,006,704
Total	37,294,962,021	100.000000%	20,684,019	20,684,019

(a) Dólares

Cálculo efectuado el 17 de mayo de 2023.

Segundo.- En cumplimiento de la obligación contenida en el artículo 26 de la Ley del Servicio de Administración Tributaria y 4o. de la Ley de Coordinación Fiscal, en los cuadros que a continuación se relacionan se da a conocer la recaudación federal participable, el cálculo de las participaciones en ingresos federales y la determinación de las diferencias por el ajuste definitivo de 2022.

- Cuadro 28. Determinación de la recaudación federal participable para el ajuste definitivo del ejercicio de 2022, conforme a los artículos 2o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 29. Integración de los fondos de participaciones por el ajuste definitivo de 2022, de acuerdo a lo establecido en los artículos 2o., 2o.-A, 3o.-A, 4o.-A, 4o.-B, 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 30. Cálculo de los coeficientes de participación de la primera parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2022, conforme al artículo 2o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 31. Cálculo de los coeficientes de participación de la segunda parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2022, conforme al artículo 2o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 32. Cálculo de los coeficientes de participación de la tercera parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2022, conforme al artículo 2o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 33. Resarcimiento del 80% de la recaudación de Bases Especiales de Tributación (BET) de 1989, que se adicionan al Fondo General de Participaciones por el ajuste definitivo de 2022, conforme al séptimo párrafo del artículo 2o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 34. Integración del Fondo General de Participaciones por el ajuste definitivo de 2022, conforme a los artículos 2o., 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 35. Diferencias del Fondo General de Participaciones por el ajuste definitivo de 2022, conforme a los artículos 2o., 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.

- Cuadro 36. Cálculo de los coeficientes de participación del 70% del crecimiento del Fondo de Fomento Municipal para 2022, conforme al artículo 2o.-A, fracción III de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 37. Cálculo de los coeficientes de participación del 30% del crecimiento del Fondo de Fomento Municipal para 2022, conforme al artículo 2o.-A, fracción III de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 38. Distribución e integración del Fondo de Fomento Municipal por el ajuste definitivo de 2022, conforme a los artículos 2o.-A, fracción III, 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 39. Diferencias de Participaciones del Fondo de Fomento Municipal por el ajuste definitivo de 2022, conforme a los artículos 2o.-A, 5o. y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 40. Importes del impuesto especial sobre producción y servicios del ejercicio 2021, conforme al artículo 3o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 41. Coeficientes de las participaciones específicas en el impuesto especial sobre producción y servicios de 2022, conforme al artículo 3o.-A de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 42. Participaciones en el impuesto especial sobre producción y servicios por el ajuste definitivo de 2022, conforme a los artículos 3o.-A y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 43. Diferencias de las participaciones en el impuesto especial sobre producción y servicios por el ajuste definitivo de 2022, conforme a los artículos 3o.-A y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 44. Integración del Fondo de Fiscalización y Recaudación por el ajuste definitivo de 2022.
- Cuadro 45. Cálculo de los coeficientes de participación de la primera parte del crecimiento del Fondo de Fiscalización y Recaudación para 2022.
- Cuadro 46. Cálculo de los coeficientes de participación de la segunda parte del crecimiento del Fondo de Fiscalización y Recaudación para 2022.
- Cuadro 47. Cálculo de los coeficientes de participación de la tercera parte del crecimiento del Fondo de Fiscalización y Recaudación para 2022.
- Cuadro 48. Cálculo de los coeficientes de participación de la cuarta parte del crecimiento del Fondo de Fiscalización y Recaudación para 2022.
- Cuadro 49. Distribución e integración del Fondo de Fiscalización y Recaudación de 2022.
- Cuadro 50. Diferencias del Fondo de Fiscalización y Recaudación por el ajuste definitivo de 2022.
- Cuadro 51. Cálculo del coeficiente de participación relativo a la Extracción de Petróleo y Gas para 2022, conforme al artículo 4o.-B de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 52. Cálculo del coeficiente de participación relativo a la Producción de Gas Asociado y no Asociado para 2022, conforme al artículo 4o.-B de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 53. Distribución e integración del Fondo de Extracción de Hidrocarburos de 2022, conforme al artículo 4o.-B de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 54. Diferencias del Fondo de Extracción de Hidrocarburos por el ajuste definitivo de 2022, conforme al artículo 4o.-B de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 55. Diferencias de participaciones por el ajuste definitivo de 2022.
- Cuadro 56. Participaciones por el 0.136% de la recaudación federal participable por el ajuste definitivo de 2022, de conformidad con los artículos 2o.-A, fracción I y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Cuadro 57. Diferencias de participaciones por el 0.136% de la recaudación federal participable por el ajuste definitivo de 2022, de conformidad con los artículos 2o.-A, fracción I y 7o. de la Ley de Coordinación Fiscal.

Cuadro 28.

Determinación de la recaudación federal participable para el ajuste definitivo del ejercicio de 2022.

(Miles de pesos)

Conceptos	Total
Ingresos Tributarios	3,353,530,604
Renta 1/	1,877,416,880
Valor Agregado	1,221,802,673
Especial sobre Producción y Servicios	85,706,745
Gasolinas y Diésel (Artículo 2o.-A. fracción I)	-108,004,746
Bebidas Alcohólicas	23,977,862
Cervezas	44,064,680
Tabacos	47,948,305
Bebidas Energetizantes	244,090
Telecomunicaciones	6,955,233
Bebidas saborizadas	34,002,616
Alimentos no Básicos con Alta Densidad Calórica	30,333,381
Plaguicidas	1,872,257
Combustibles Fósiles	4,305,835
Retenciones	7,233
Importación	93,672,390
Exportación	51
Recargos y actualizaciones	72,344,292
No comprendidos 2/	-145,008
Derecho de Minería	2,732,581
Petroleros	513,972,134
Fondo mexicano del petróleo 3/	510,911,180
ISR contratos y asignaciones 3/	3,061,173
Derecho ordinario sobre hidrocarburos 4/	-23
Derecho especial sobre hidrocarburos 4/	-149
Derecho adicional sobre hidrocarburos	-47
Recaudación Federal Participable Bruta 5/	3,867,502,738
Menos:	47,395,810
20% de Bebidas Alcohólicas	4,795,572
20% de Cervezas	8,812,936
8% de Tabacos	3,835,864
Incentivos Económicos	29,523,560
Loterías, rifas, sorteos (premios) artículos 138 y 169 de la Ley del Impuesto sobre la Renta	427,878
Recaudación Federal Participable 6/	3,820,106,928

Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo

1/ Excluye el ISR de servidores públicos, así como ISR de Enajenación de Bienes Inmuebles. (Fracción XIII del Artículo segundo de las Disposiciones Transitorias de la Ley del ISR para 2020).

2/ Numeral 1.19 del artículo 1o. de la Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal de 2022: Impuestos no comprendidos en la Ley de Ingresos Vigente, Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago.

3/ Corresponde al 80.29% de los recursos transferidos por el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo.

4/ 85.31% de la devolución pagada por el SAT por saldos a favor de Pemex generados por pagos en exceso y conforme al artículo 261 de la Ley Federal de Derechos vigente hasta 2014.

5/ Fuente Unidad de Política de Ingresos Tributarios, de la Subsecretaría de Hacienda y Crédito Público. SHCP.

6/ Fuente Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, de la SHCP.

Cuadro 29.

Integración de los fondos de participaciones por el ajuste definitivo de 2022.
(Pesos)

Conceptos	Cantidad
Recaudación Federal Participable	
1) Recaudación federal participable definitiva de 2022	3,820,106,928,168
2) Recaudación federal participable definitiva de 2007	1,329,140,270,000
3) Crecimiento (1-2)	2,490,966,658,168
Fondo General de Participaciones	
4) Fondo general de participaciones base 2007 (2 x 20%)	265,828,054,000
5) Fondo general de participaciones crecimiento 2022 (3 x 20%)	498,193,331,634
5.1) Primera parte 60% del crecimiento de 2022 (5 x 60%)	298,915,998,980
5.2) Segunda parte 30% del crecimiento de 2022 (5 x 30%)	149,457,999,490
5.3) Tercera parte 10% del crecimiento de 2022 (5 x 10%)	49,819,333,163
6) Total fondo general de 2022 (4+5)	764,021,385,634
Fondo de Fomento Municipal	
7) Recaudación federal participable de 2013	2,133,951,105,000
8) Crecimiento (1-7)	1,686,155,823,168
9) Fondo de fomento municipal base 2013 (7 x 1%)	21,339,511,050
10) Fondo de fomento municipal crecimiento 2022 (8 x 1%)	16,861,558,232
10.1) Primera parte 70% del crecimiento de 2022 (10 x 70%)	11,803,090,762
10.2) Segunda parte 30% del crecimiento de 2022 (10 x 30%)	5,058,467,470
11) Total fondo de fomento municipal de 2022 (9+10)	38,201,069,282
Participaciones en el Impuesto Especial sobre Producción y Servicios de 2022	
12) Participaciones por tabacos labrados	3,835,864,405
13) Participaciones por cerveza	8,812,935,933
14) Participaciones por bebidas alcohólicas	4,795,572,331
15) Total participaciones en el impuesto especial sobre producción y servicios (10+11+12)	17,444,372,669
Participaciones por el 0.136% de la recaudación federal participable de 2022	
16) Participaciones por el 0.136% de la Recaudación Federal Participable (1 x 0.136%)	5,195,345,422
Fondo de Extracción de Hidrocarburos de 2022	
17) Transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo	3,227,074,469
17.1) 50% de la Transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo (15 x 50%)	1,613,537,235
17.2) 50% de la Transferencia del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo (15 x 50%)	1,613,537,235
18) Fondo de extracción de hidrocarburos	3,227,074,469

Cuadro 30.

Cálculo de los coeficientes de participación de la primera parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2022.

Entidades	Resultado					
	PIB	PIB	Variación	Población e/	variación PIB	Coeficientes de
	2020	2021	2021/2020	2022	por población	participación 1/
	(1)	(2)	(3=2/1)	(4)	(5=3*4)	(6= (5/Σ5)100)
Aguascalientes	306,745,085	318,347,095	1.037823	1,474,796	1,530,577	1.077791
Baja California	804,612,155	923,217,943	1.147407	3,800,419	4,360,629	3.070637
Baja California Sur	171,019,288	212,812,813	1.244379	837,388	1,042,028	0.733768
Campeche	457,688,659	483,398,433	1.056173	943,945	996,969	0.702039
Coahuila	793,706,635	901,800,875	1.136189	3,266,860	3,711,771	2.613729
Colima	139,876,699	145,780,621	1.042208	765,534	797,846	0.561821
Chiapas	340,920,211	379,227,252	1.112364	5,693,024	6,332,713	4.459325
Chihuahua	788,489,420	878,624,616	1.114314	3,808,460	4,243,819	2.988383
Ciudad de México	3,472,435,063	3,701,685,838	1.066020	9,306,363	9,920,771	6.985939
Durango	267,589,060	301,206,661	1.125631	1,871,241	2,106,328	1.483219
Guanajuato	948,128,494	1,029,273,616	1.085585	6,276,572	6,813,749	4.798058
Guerrero	305,148,770	330,936,986	1.084510	3,597,707	3,901,750	2.747507
Hidalgo	356,338,575	388,747,747	1.090951	3,166,598	3,454,602	2.432637
Jalisco	1,596,000,641	1,759,742,262	1.102595	8,521,745	9,396,033	6.616433
México	1,994,299,671	2,212,972,298	1.109649	17,332,088	19,232,531	13.543029
Michoacán	560,007,706	596,442,469	1.065061	4,920,209	5,240,324	3.690094
Morelos	236,452,444	258,639,669	1.093834	1,992,603	2,179,576	1.534799
Nayarit	148,047,872	173,937,705	1.174875	1,250,017	1,468,613	1.034158
Nuevo León	1,765,681,179	2,016,768,478	1.142204	6,025,493	6,882,343	4.846360
Oaxaca	350,955,334	394,292,364	1.123483	4,231,563	4,754,089	3.347701
Puebla	714,238,934	759,807,470	1.063800	6,687,277	7,113,926	5.009435
Querétaro	497,305,746	554,927,546	1.115868	2,465,011	2,750,627	1.936917
Quintana Roo	296,754,784	353,445,371	1.191035	1,908,892	2,273,557	1.600978
San Luis Potosí	513,538,652	562,563,771	1.095465	2,860,667	3,133,761	2.206710
Sinaloa	505,132,726	561,552,976	1.111694	3,077,327	3,421,046	2.409008
Sonora	786,624,063	891,434,347	1.133241	2,995,729	3,394,882	2.390584
Tabasco	506,033,338	592,959,298	1.171779	2,442,488	2,862,056	2.015383
Tamaulipas	674,669,075	717,585,009	1.063610	3,595,796	3,824,526	2.693128
Tlaxcala	123,648,095	136,256,703	1.101972	1,371,071	1,510,881	1.063922
Veracruz	991,609,956	1,075,630,377	1.084731	8,170,849	8,863,176	6.241209
Yucatán	331,982,604	376,868,845	1.135207	2,369,906	2,690,333	1.894460
Zacatecas	212,883,615	234,552,132	1.101786	1,638,003	1,804,728	1.270841
Totales	21,958,564,549	24,225,439,586	35.525443	128,665,641	142,010,563	100.000000

Fuente: PIB INEGI, 07 de diciembre de 2022.

PIB. A miles de pesos corrientes.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del tercer trimestre de 2022, publicada el 23 de noviembre de 2022 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

1/ Coeficientes definitivos.

Cuadro 31.

Cálculo de los coeficientes de participación de la segunda parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2022.

Entidades	Crecimientos IE			Media móvil IE (4= $(\Sigma(1+2+3)/3)$)	Población e/ 2022 (5)	Resultado media móvil por población (6=4*5)	Coeficientes de participación 1/ (7=(6/ $\Sigma 6$)*100)
	2019/2018 (1)	2020/2019 (2)	2021/2020 (3)				
Aguascalientes	1.084	1.052	1.148	1.095	1,474,796	1,614,473	1.167761
Baja California	1.099	1.168	1.158	1.141	3,800,419	4,337,765	3.137539
Baja California Sur	1.115	0.880	1.308	1.101	837,388	921,976	0.666873
Campeche	1.118	0.983	1.075	1.059	943,945	999,196	0.722726
Coahuila	1.392	0.899	1.136	1.142	3,266,860	3,731,755	2.699208
Colima	1.110	0.966	1.223	1.100	765,534	842,057	0.609067
Chiapas	1.104	1.094	1.068	1.088	5,693,024	6,196,355	4.481872
Chihuahua	1.109	0.992	1.188	1.096	3,808,460	4,175,095	3.019879
Ciudad de México	1.013	0.949	1.090	1.017	9,306,363	9,469,120	6.849089
Durango	1.120	0.995	1.112	1.075	1,871,241	2,012,350	1.455549
Guanajuato	1.095	1.061	1.171	1.109	6,276,572	6,962,422	5.035975
Guerrero	1.056	0.867	1.021	0.981	3,597,707	3,530,029	2.553298
Hidalgo	1.071	0.952	1.173	1.065	3,166,598	3,372,666	2.439476
Jalisco	1.135	1.008	1.154	1.099	8,521,745	9,363,814	6.772921
México	1.127	0.957	1.164	1.083	17,332,088	18,768,723	13.575565
Michoacán	1.152	1.013	1.055	1.073	4,920,209	5,279,373	3.818612
Morelos	1.115	0.979	1.177	1.090	1,992,603	2,172,700	1.571531
Nayarit	1.115	0.862	1.229	1.069	1,250,017	1,335,907	0.966272
Nuevo León	1.101	0.970	1.108	1.059	6,025,493	6,383,004	4.616877
Oaxaca	1.004	0.913	1.179	1.032	4,231,563	4,366,778	3.158525
Puebla	0.977	0.938	1.113	1.009	6,687,277	6,749,433	4.881918
Querétaro	1.108	0.974	1.167	1.083	2,465,011	2,669,619	1.930956
Quintana Roo	1.120	0.822	1.248	1.064	1,908,892	2,030,307	1.468537
San Luis Potosí	1.147	0.937	1.080	1.055	2,860,667	3,017,373	2.182490
Sinaloa	1.079	1.026	1.140	1.082	3,077,327	3,329,020	2.407906
Sonora	1.121	0.923	1.158	1.067	2,995,729	3,197,598	2.312848
Tabasco	1.171	0.999	1.282	1.151	2,442,488	2,810,354	2.032751
Tamaulipas	1.116	0.982	1.091	1.063	3,595,796	3,822,842	2.765092
Tlaxcala	1.024	0.951	1.197	1.058	1,371,071	1,450,029	1.048817
Veracruz	1.070	0.987	1.110	1.056	8,170,849	8,627,334	6.240219
Yucatán	1.194	0.800	1.463	1.152	2,369,906	2,730,511	1.975000
Zacatecas	1.180	1.057	1.397	1.211	1,638,003	1,983,736	1.434852
Totales	1.092	0.971	1.143	34.626	128,665,641	138,253,714	100.000000

IE. Recaudación de impuestos y derechos locales.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del tercer trimestre de 2022, publicada el 23 de noviembre de 2022 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

1/ Coeficientes definitivos.

Cuadro 32.

Cálculo de los coeficientes de participación de la tercera parte del crecimiento del Fondo General de Participaciones para 2022.

Entidades	Impuestos y	Población e/ 2022	Resultado	Coeficientes de participación 1/ (4=(3/Σ3)100)
	derechos (IE)		IE 2021	
	locales de 2021		por población	
	(1)	(2)	(3=2*1)	
Aguascalientes	3,903,262,623	1,474,796	5,756,516,103,423,650	0.261819
Baja California	17,123,654,463	3,800,419	65,077,061,771,570,100	2.959848
Baja California Sur	3,709,457,021	837,388	3,106,254,795,834,160	0.141279
Campeche	2,473,914,952	943,945	2,335,239,649,384,520	0.106212
Coahuila	8,643,773,285	3,266,860	28,237,997,195,239,900	1.284326
Colima	2,132,151,684	765,534	1,632,234,607,381,740	0.074238
Chiapas	3,866,679,853	5,693,024	22,013,101,205,893,500	1.001204
Chihuahua	17,022,548,956	3,808,460	64,829,696,795,063,500	2.948597
Ciudad de México	61,209,413,900	9,306,363	569,637,024,770,646,000	25.908344
Durango	3,175,057,136	1,871,241	5,941,297,090,225,780	0.270223
Guanajuato	14,448,590,339	6,276,572	90,687,617,561,991,100	4.124672
Guerrero	3,153,500,060	3,597,707	11,345,369,239,678,900	0.516012
Hidalgo	4,168,903,326	3,166,598	13,201,240,932,753,300	0.600421
Jalisco	21,946,768,439	8,521,745	187,024,764,213,722,000	8.506297
México	34,699,301,060	17,332,088	601,411,339,512,840,000	27.353510
Michoacán	6,240,746,825	4,920,209	30,705,778,694,299,200	1.396566
Morelos	3,387,493,841	1,992,603	6,749,930,390,994,650	0.307002
Nayarit	2,044,329,763	1,250,017	2,555,446,957,805,980	0.116227
Nuevo León	26,261,267,282	6,025,493	158,237,082,179,182,000	7.196970
Oaxaca	3,336,827,767	4,231,563	14,119,996,917,013,800	0.642209
Puebla	7,859,307,504	6,687,277	52,557,366,306,022,300	2.390425
Querétaro	9,595,549,847	2,465,011	23,653,135,923,311,700	1.075797
Quintana Roo	9,969,540,413	1,908,892	19,030,775,938,052,400	0.865562
San Luis Potosí	4,860,244,437	2,860,667	13,903,540,873,202,800	0.632364
Sinaloa	10,082,390,823	3,077,327	31,026,813,505,001,000	1.411168
Sonora	9,430,687,046	2,995,729	28,251,782,674,473,100	1.284953
Tabasco	3,093,769,243	2,442,488	7,556,494,251,428,700	0.343686
Tamaulipas	10,196,210,981	3,595,796	36,663,494,660,671,800	1.667536
Tlaxcala	1,382,758,768	1,371,071	1,895,860,447,335,250	0.086228
Veracruz	9,959,177,482	8,170,849	81,374,935,373,241,100	3.701111
Yucatán	4,769,278,068	2,369,906	11,302,740,708,737,200	0.514073
Zacatecas	4,176,111,907	1,638,003	6,840,483,832,198,280	0.311120
Totales	328,322,669,097	128,665,641	2,198,662,415,078,620,000	100.000000

Fuente: Cuentas Públicas de las entidades.

IE. Recaudación de impuestos y derechos locales a pesos corrientes.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del tercer trimestre de 2022, publicada el 23 de noviembre de 2022 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

1/ Coeficientes definitivos.

Cuadro 33.

Resarcimiento del 80% de la recaudación de Bases Especiales de Tributación (BET) de 1989, que se adicionan al Fondo General de Participaciones por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)		
Entidades	80% BET de 1989	Actualización a
		junio de 2022 d/ 18.0155
Aguascalientes	788,208	14,199,961
Baja California	2,954,803	53,232,253
Baja California Sur	772,438	13,915,857
Campeche	812,889	14,644,602
Coahuila	2,247,592	40,491,494
Colima	323,808	5,833,563
Chiapas	7,283,222	131,210,886
Chihuahua	8,146,362	146,760,785
Ciudad de México	971,991	17,510,904
Durango	4,235,805	76,310,145
Guanajuato	2,563,631	46,185,094
Guerrero	328,051	5,910,003
Hidalgo	271,544	4,892,001
Jalisco	9,576,691	172,528,877
México	218,256	3,931,991
Michoacán	2,455,046	44,228,881
Morelos	451,987	8,142,772
Nayarit	818,713	14,749,524
Nuevo León	3,047,369	54,899,876
Oaxaca	610,250	10,993,959
Puebla	1,221,283	22,002,024
Querétaro	1,435,730	25,865,394
Quintana Roo	53,930	971,576
San Luis Potosí	1,589,981	28,644,303
Sinaloa	9,406,668	169,465,827
Sonora	11,431,317	205,940,891
Tabasco	2,462,672	44,366,267
Tamaulipas	1,967,010	35,436,669
Tlaxcala	17,902	322,513
Veracruz	9,805,475	176,650,535
Yucatán	1,183,000	21,312,337
Zacatecas	853,445	15,375,238
Totales	90,307,069	1,626,927,002

d/ Definitivo.

Cuadro 34.

Integración del Fondo General de Participaciones por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades	Fondo	Fondo General de Participaciones crecimiento 2022			Resarcimiento BET 2022	Total
	General de	Primera	Segunda	Tercera		
	Participaciones	Parte	Parte	Parte		
	de 2007	C ₁	C ₂	C ₃		
Aguascalientes	3,041,387,269	3,221,689,943	1,745,312,734	130,436,483	14,199,961	8,153,026,391
Baja California	7,626,756,009	9,178,625,282	4,689,303,635	1,474,576,451	53,232,253	23,022,493,631
Baja California Sur	1,922,951,363	2,193,349,921	996,694,298	70,384,403	13,915,857	5,197,295,842
Campeche	2,717,270,020	2,098,506,358	1,080,172,109	52,914,027	14,644,602	5,963,507,116
Coahuila	6,458,269,887	7,812,853,428	4,034,182,129	639,842,743	40,491,494	18,985,639,680
Colima	1,970,839,320	1,679,373,969	910,298,633	36,984,686	5,833,563	4,603,330,172
Chiapas	12,052,438,701	13,329,636,830	6,698,516,971	498,793,273	131,210,886	32,710,596,662
Chihuahua	7,559,991,566	8,932,754,672	4,513,450,629	1,468,971,426	146,760,785	22,621,929,078
Ciudad de México	32,936,564,964	20,882,088,161	10,236,510,970	12,907,364,280	17,510,904	76,980,039,279
Durango	3,462,230,925	4,433,579,031	2,175,434,260	134,623,422	76,310,145	10,282,177,783
Guanajuato	10,263,898,064	14,342,163,491	7,526,667,264	2,054,884,189	46,185,094	34,233,798,102
Guerrero	5,919,287,990	8,212,738,347	3,816,107,483	257,073,904	5,910,003	18,211,117,726
Hidalgo	4,744,571,185	7,271,541,570	3,645,991,919	299,125,967	4,892,001	15,966,122,642
Jalisco	17,193,551,843	19,777,575,413	10,122,671,636	4,237,780,650	172,528,877	51,504,108,420
México	33,604,420,677	40,482,279,332	20,289,768,521	13,627,336,187	3,931,991	108,007,736,707
Michoacán	7,551,448,917	11,030,282,087	5,707,220,836	695,760,026	44,228,881	25,028,940,748
Morelos	3,883,371,879	4,587,759,258	2,348,778,485	152,946,186	8,142,772	10,980,998,580
Nayarit	2,606,292,740	3,091,263,297	1,444,170,857	57,903,688	14,749,524	7,214,380,107
Nuevo León	12,741,974,417	14,486,546,180	6,900,292,239	3,585,482,638	54,899,876	37,769,195,351
Oaxaca	6,461,415,216	10,006,814,336	4,720,668,392	319,943,992	10,993,959	21,519,835,896
Puebla	10,668,881,779	14,974,001,195	7,296,416,621	1,190,893,574	22,002,024	34,152,195,194
Querétaro	4,516,966,087	5,789,754,909	2,885,968,684	535,954,702	25,865,394	13,754,509,776
Quintana Roo	3,188,229,307	4,785,578,439	2,194,846,531	431,216,980	971,576	10,600,842,834
San Luis Potosí	4,974,553,698	6,596,209,513	3,261,905,781	315,039,330	28,644,303	15,176,352,625
Sinaloa	6,396,671,361	7,200,910,057	3,598,808,677	703,034,331	169,465,827	18,068,890,253
Sonora	6,624,932,393	7,145,838,087	3,456,735,631	640,155,107	205,940,891	18,073,602,109
Tabasco	11,033,941,775	6,024,301,578	3,038,108,777	171,222,059	44,366,267	20,311,940,455
Tamaulipas	7,484,910,061	8,050,189,627	4,132,650,966	830,755,482	35,436,669	20,533,942,805
Tlaxcala	2,748,439,695	3,180,232,734	1,567,541,172	42,958,165	322,513	7,539,494,280
Veracruz	16,062,813,330	18,655,971,808	9,326,506,160	1,843,868,794	176,650,535	46,065,810,627
Yucatán	4,202,227,919	5,662,843,272	2,951,796,067	256,107,987	21,312,337	13,094,287,582
Zacatecas	3,206,553,640	3,798,746,853	2,144,500,422	154,998,030	15,375,238	9,320,174,183
Totales	265,828,054,000	298,915,998,980	149,457,999,490	49,819,333,163	1,626,927,002	765,648,312,635

Cuadro 35.

Diferencias del Fondo General de Participaciones por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades	Preliminar	Definitivo	Diferencias	
			Absolutas	Rel %
Aguascalientes	8,398,215,170	8,153,026,391	-245,188,779	-2.9%
Baja California	23,037,811,903	23,022,493,631	-15,318,272	-0.1%
Baja California Sur	4,793,099,685	5,197,295,842	404,196,157	8.4%
Campeche	5,686,963,061	5,963,507,116	276,544,055	4.9%
Coahuila	18,676,236,496	18,985,639,680	309,403,184	1.7%
Colima	4,670,625,262	4,603,330,172	-67,295,090	-1.4%
Chiapas	33,124,291,112	32,710,596,662	-413,694,450	-1.2%
Chihuahua	22,706,420,385	22,621,929,078	-84,491,307	-0.4%
Ciudad de México	77,107,582,344	76,980,039,279	-127,543,065	-0.2%
Durango	10,250,537,433	10,282,177,783	31,640,350	0.3%
Guanajuato	34,563,231,109	34,233,798,102	-329,433,007	-1.0%
Guerrero	18,315,906,927	18,211,117,726	-104,789,201	-0.6%
Hidalgo	15,823,612,264	15,966,122,642	142,510,378	0.9%
Jalisco	51,519,278,459	51,504,108,420	-15,170,039	-0.0%
México	108,273,540,796	108,007,736,707	-265,804,089	-0.2%
Michoacán	25,462,839,573	25,028,940,748	-433,898,825	-1.7%
Morelos	10,923,230,909	10,980,998,580	57,767,671	0.5%
Nayarit	6,994,743,739	7,214,380,107	219,636,368	3.1%
Nuevo León	37,414,097,117	37,769,195,351	355,098,234	0.9%
Oaxaca	21,738,778,759	21,519,835,896	-218,942,863	-1.0%
Puebla	34,202,795,142	34,152,195,194	-50,599,948	-0.1%
Querétaro	13,610,309,723	13,754,509,776	144,200,053	1.1%
Quintana Roo	9,820,752,578	10,600,842,834	780,090,256	7.9%
San Luis Potosí	15,319,539,108	15,176,352,625	-143,186,483	-0.9%
Sinaloa	18,144,609,209	18,068,890,253	-75,718,956	-0.4%
Sonora	18,187,679,871	18,073,602,109	-114,077,762	-0.6%
Tabasco	20,096,123,096	20,311,940,455	215,817,359	1.1%
Tamaulipas	20,645,140,463	20,533,942,805	-111,197,658	-0.5%
Tlaxcala	7,421,928,441	7,539,494,280	117,565,839	1.6%
Veracruz	46,229,148,780	46,065,810,627	-163,338,153	-0.4%
Yucatán	12,969,562,643	13,094,287,582	124,724,939	1.0%
Zacatecas	9,525,171,224	9,320,174,183	-204,997,041	-2.2%
Totales	765,653,802,781	765,648,312,635	-5,490,145	-0.0%

Cuadro 36.

Cálculo de los coeficientes de participación del 70% del crecimiento del Fondo de Fomento Municipal para 2022.

Entidades	Recaudación de agua y predial		Variación 2021/2020 (3=2/1)	Población e/ 2022 (4)	Resultado	
	2020	2021			Variación por población (5=3*4)	Coeficientes de participación 1/ (6= (5/Σ5)100)
	(1)	(2)			(5=3*4)	(6= (5/Σ5)100)
Aguascalientes	1,573,916,350	1,792,210,305	1.138695	1,474,796	1,679,342	1.191517
Baja California	8,124,612,409	8,588,552,184	1.057103	3,800,419	4,017,434	2.850425
Baja California Sur	1,442,105,507	1,729,017,194	1.198953	837,388	1,003,989	0.712344
Campeche	434,774,777	446,119,108	1.026092	943,945	968,575	0.687217
Coahuila	3,323,714,702	3,679,943,124	1.107178	3,266,860	3,616,995	2.566308
Colima	1,056,453,346	1,220,671,627	1.155443	765,534	884,531	0.627587
Chiapas	1,318,550,276	1,413,102,031	1.071709	5,693,024	6,101,264	4.328931
Chihuahua	6,093,175,308	6,595,277,726	1.082404	3,808,460	4,122,293	2.924824
Ciudad de México	24,572,467,734	26,245,610,788	1.068090	9,306,363	9,940,035	7.052592
Durango	1,067,804,878	1,169,622,416	1.095352	1,871,241	2,049,668	1.454268
Guanajuato	6,044,127,784	7,134,947,242	1.180476	6,276,572	7,409,342	5.257031
Guerrero	1,735,917,384	1,586,623,548	0.913997	3,597,707	3,288,294	2.333090
Hidalgo	1,716,885,501	2,019,684,970	1.176366	3,166,598	3,725,077	2.642994
Jalisco	9,661,775,441	10,794,154,136	1.117202	8,521,745	9,520,510	6.754933
México	11,427,697,297	12,857,914,538	1.125154	17,332,088	19,501,261	13.836414
Michoacán	2,668,462,439	2,858,652,678	1.071273	4,920,209	5,270,889	3.739768
Morelos	1,479,414,166	1,589,848,301	1.074647	1,992,603	2,141,345	1.519314
Nayarit	718,357,273	800,846,285	1.114830	1,250,017	1,393,557	0.988748
Nuevo León	9,591,770,715	9,944,999,585	1.036826	6,025,493	6,247,389	4.432609
Oaxaca	585,306,498	652,348,189	1.114541	4,231,563	4,716,251	3.346245
Puebla	2,751,239,653	2,926,228,192	1.063604	6,687,277	7,112,611	5.046496
Querétaro	4,631,056,170	5,079,613,966	1.096859	2,465,011	2,703,769	1.918361
Quintana Roo	3,914,156,075	4,464,896,183	1.140705	1,908,892	2,177,482	1.544954
San Luis Potosí	1,795,393,493	1,764,392,051	0.982733	2,860,667	2,811,271	1.994636
Sinaloa	3,877,275,803	4,381,451,444	1.130033	3,077,327	3,477,483	2.467322
Sonora	3,246,264,160	3,505,992,121	1.080008	2,995,729	3,235,412	2.295570
Tabasco	394,357,509	518,751,383	1.315434	2,442,488	3,212,932	2.279620
Tamaulipas	3,634,264,620	3,913,025,522	1.076704	3,595,796	3,871,606	2.746958
Tlaxcala	325,082,863	351,843,152	1.082318	1,371,071	1,483,935	1.052873
Veracruz	3,629,319,172	3,825,830,103	1.054145	8,170,849	8,613,263	6.111229
Yucatán	1,047,164,136	1,251,782,550	1.195402	2,369,906	2,832,991	2.010047
Zacatecas	1,069,726,638	1,182,563,138	1.105482	1,638,003	1,810,782	1.284775
Totales	124,952,590,078	136,286,515,781	1.090706	128,665,641	140,941,579	100.000000

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del tercer trimestre de 2022, publicada el 23 de noviembre de 2022 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

Agua y predial a pesos corrientes.

1/ Coeficientes definitivos.

Cuadro 37.

Cálculo de los coeficientes de participación del 30% del crecimiento del Fondo de Fomento Municipal para 2022.

Entidades	Predial municipios coordinados con la entidad en su administración		Variación (cociente) 2021/2020	Valor Mínimo min (3), 2 2 I_{L1} 4= min (3)-2	Población 2020 municipios coordinados administración predial d/ n _{Ci} (5)	Resultado Valor mínimo por población $I_{L1} n_{Ci}$ (6=4*5)	Coeficientes de participación 1/ CP _{L1} (7= (6/Σ6)100)
	2020	2021					
	RC _{L1,2}	RC _{L1,1}					
	(1)	(2)					
Aguascalientes	124,561,599	144,001,189	1.156064	1.156064	476,617	551,000	0.722712
Baja California	0	0	0	0	0	0	0.000000
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0.000000
Campeche	180,896,401	210,257,510	1.162309	1.162309	928,363	1,079,045	1.415315
Coahuila	450,329,339	490,729,125	1.089712	1.089712	1,071,443	1,167,564	1.531420
Colima	0	0	0	0	0	0	0.000000
Chiapas	36,911,497	41,098,214	1.113426	1.113426	1,190,480	1,325,511	1.738590
Chihuahua	2,055,510,445	2,301,470,160	1.119659	1.119659	3,489,381	3,906,916	5.124456
Ciudad de México	17,499,550,045	19,030,209,388	1.087468	1.087468	9,209,944	10,015,524	13.136732
Durango	374,439,965	426,624,853	1.139368	1.139368	1,832,650	2,088,062	2.738780
Guanajuato	2,440,224,063	2,758,993,861	1.130631	1.130631	6,154,531	6,958,506	9.127034
Guerrero	626,190,101	634,929,913	1.013957	1.013957	2,390,550	2,423,915	3.179297
Hidalgo	0	0	0	0	0	0	0.000000
Jalisco	3,633,602,417	4,045,085,489	1.113244	1.113244	6,237,184	6,943,507	9.107361
México	4,380,635,822	4,781,754,045	1.091566	1.091566	13,831,829	15,098,357	19.803565
Michoacán	1,980,629	2,422,356	1.223024	1.223024	64,450	78,824	0.103388
Morelos	0	0	0	0	0	0	0.000000
Nayarit	6,549,059	8,670,259	1.323894	1.323894	217,392	287,804	0.377494
Nuevo León	2,184,244,773	2,407,468,822	1.102197	1.102197	4,641,448	5,115,792	6.710062
Oaxaca	90,453,035	102,725,360	1.135676	1.135676	270,955	307,717	0.403613
Puebla	0	0	0	0	0	0	0.000000
Querétaro	2,342,675,001	2,661,406,026	1.136054	1.136054	2,368,467	2,690,707	3.529231
Quintana Roo	0	0	0	0	0	0	0.000000
San Luis Potosí	108,278,741	120,953,266	1.117055	1.117055	1,014,151	1,132,862	1.485904
Sinaloa	1,694,755,726	2,012,227,390	1.187326	1.187326	3,026,943	3,593,968	4.713981
Sonora	491,691,171	617,107,157	1.255071	1.255071	936,263	1,175,076	1.541273
Tabasco	218,280,949	279,400,674	1.280005	1.280005	1,882,182	2,409,202	3.159999
Tamaulipas	287,384,278	328,481,490	1.143004	1.143004	1,488,967	1,701,896	2.232270
Tlaxcala	0	0	0	0	0	0	0.000000
Veracruz	640,325,818	700,979,364	1.094723	1.094723	4,020,086	4,400,880	5.772358
Yucatán	58,431,003	80,227,959	1.373038	1.373038	1,152,111	1,581,892	2.074868
Zacatecas	83,850,621	82,692,151	0.986184	0.986184	208,964	206,077	0.270298
Totales	40,011,752,500	44,269,916,020	1.106423		68,105,351	76,240,603	100.000000

d/ INEGI. Resultados del Censo de Población y Vivienda 2020, publicado el 25 de enero de 2021 en la página de internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

Agua y predial a pesos corrientes.

1/ Coeficientes definitivos.

Cuadro 38.

Distribución e integración del Fondo de Fomento Municipal por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades	Fondo de Fomento Municipal				Total
	de 2013	Crecimiento 2022			
		70% primera parte	30% segunda parte	Subtotal	
Aguascalientes	513,972,045	140,635,800	36,558,138	177,193,938	691,165,983
Baja California	353,272,155	336,438,278	0	336,438,278	689,710,433
Baja California Sur	159,373,473	84,078,629	0	84,078,629	243,452,102
Campeche	238,717,319	81,112,874	71,593,246	152,706,119	391,423,438
Coahuila	364,557,820	302,903,649	77,466,387	380,370,036	744,927,856
Colima	276,062,509	74,074,653	0	74,074,653	350,137,162
Chiapas	478,475,042	510,947,708	87,945,986	598,893,695	1,077,368,736
Chihuahua	479,954,414	345,219,586	259,218,915	604,438,502	1,084,392,915
Ciudad de México	2,641,002,434	832,423,847	664,517,330	1,496,941,176	4,137,943,611
Durango	467,230,459	171,648,543	138,540,300	310,188,843	777,419,301
Guanajuato	769,435,845	620,492,102	461,688,045	1,082,180,147	1,851,615,991
Guerrero	353,811,052	275,376,736	160,823,703	436,200,439	790,011,491
Hidalgo	1,034,263,867	311,954,926	0	311,954,926	1,346,218,793
Jalisco	880,986,667	797,290,932	460,692,871	1,257,983,803	2,138,970,470
México	1,447,859,501	1,633,124,546	1,001,756,875	2,634,881,421	4,082,740,923
Michoacán	1,081,673,745	441,408,268	5,229,864	446,638,132	1,528,311,876
Morelos	450,376,508	179,326,019	0	179,326,019	629,702,527
Nayarit	415,784,114	116,702,781	19,095,427	135,798,208	551,582,322
Nuevo León	493,994,608	523,184,876	339,426,302	862,611,178	1,356,605,786
Oaxaca	1,138,210,309	394,960,388	20,416,643	415,377,031	1,553,587,340
Puebla	1,138,475,936	595,642,523	0	595,642,523	1,734,118,459
Querétaro	538,602,738	226,425,917	178,525,011	404,950,928	943,553,666
Quintana Roo	357,896,942	182,352,280	0	182,352,280	540,249,222
San Luis Potosí	577,552,596	235,428,679	75,163,962	310,592,641	888,145,237
Sinaloa	359,349,179	291,220,250	238,455,216	529,675,465	889,024,644
Sonora	301,309,082	270,948,166	77,964,818	348,912,985	650,222,067
Tabasco	549,636,938	269,065,618	159,847,507	428,913,125	978,550,063
Tamaulipas	594,110,601	324,225,966	112,918,631	437,144,598	1,031,255,199
Tlaxcala	376,712,526	124,271,513	0	124,271,513	500,984,039
Veracruz	1,004,261,599	721,313,924	291,992,839	1,013,306,763	2,017,568,362
Yucatán	710,827,142	237,247,622	104,956,506	342,204,128	1,053,031,269
Zacatecas	791,761,886	151,643,163	13,672,947	165,316,109	957,077,995
Totales	21,339,511,050	11,803,090,762	5,058,467,470	16,861,558,232	38,201,069,282

Cuadro 39.

Diferencias de Participaciones del Fondo de Fomento Municipal por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades	Preliminar	Definitivo	Diferencias	
			Absolutas	Rel %
Aguascalientes	692,352,109	691,165,983	-1,186,126	-0.2%
Baja California	691,570,089	689,710,433	-1,859,656	-0.3%
Baja California Sur	243,854,483	243,452,102	-402,381	-0.2%
Campeche	392,664,956	391,423,438	-1,241,518	-0.3%
Coahuila	746,587,170	744,927,856	-1,659,314	-0.2%
Colima	350,621,408	350,137,162	-484,246	-0.1%
Chiapas	1,079,367,954	1,077,368,736	-1,999,218	-0.2%
Chihuahua	1,087,484,960	1,084,392,915	-3,092,045	-0.3%
Ciudad de México	4,145,756,512	4,137,943,611	-7,812,901	-0.2%
Durango	778,957,362	777,419,301	-1,538,061	-0.2%
Guanajuato	1,857,271,944	1,851,615,991	-5,655,953	-0.3%
Guerrero	792,227,091	790,011,491	-2,215,600	-0.3%
Hidalgo	1,346,117,565	1,346,218,793	101,228	0.0%
Jalisco	2,144,618,973	2,138,970,470	-5,648,503	-0.3%
México	4,094,373,325	4,082,740,923	-11,632,402	-0.3%
Michoacán	1,530,494,503	1,528,311,876	-2,182,627	-0.1%
Morelos	631,072,451	629,702,527	-1,369,924	-0.2%
Nayarit	552,749,381	551,582,322	-1,167,059	-0.2%
Nuevo León	1,362,760,526	1,356,605,786	-6,154,740	-0.5%
Oaxaca	1,555,571,348	1,553,587,340	-1,984,008	-0.1%
Puebla	1,704,569,400	1,734,118,459	29,549,059	1.7%
Querétaro	895,857,612	943,553,666	47,696,054	5.3%
Quintana Roo	541,106,951	540,249,222	-857,729	-0.2%
San Luis Potosí	889,919,630	888,145,237	-1,774,393	-0.2%
Sinaloa	892,547,483	889,024,644	-3,522,839	-0.4%
Sonora	651,562,226	650,222,067	-1,340,159	-0.2%
Tabasco	980,558,725	978,550,063	-2,008,662	-0.2%
Tamaulipas	1,032,472,275	1,031,255,199	-1,217,076	-0.1%
Tlaxcala	501,165,282	500,984,039	-181,243	-0.0%
Veracruz	2,023,759,794	2,017,568,362	-6,191,432	-0.3%
Yucatán	1,054,704,541	1,053,031,269	-1,673,272	-0.2%
Zacatecas	957,669,544	957,077,995	-591,549	-0.1%
Totales	38,202,367,573	38,201,069,282	-1,298,295	-0.0%

Cuadro 40.

Importes del impuesto especial sobre producción y servicios del ejercicio 2021.

(Pesos)

Entidades	Bebidas		Tabacos	
	Alcohólicas	Cerveza	Labrados	Total
Aguascalientes	338,888,082	1,280,655,071	376,837,062	1,996,380,215
Baja California	2,380,380,077	3,075,330,989	1,405,960,032	6,861,671,098
Baja California Sur	676,758,734	830,088,811	289,165,740	1,796,013,285
Campeche	67,449,292	265,865,515	22,478,156	355,792,963
Coahuila	543,862,848	2,862,469,510	864,603,301	4,270,935,659
Colima	342,131,437	413,403,392	301,342,294	1,056,877,123
Chiapas	307,692,618	1,602,225,701	155,055,036	2,064,973,355
Chihuahua	844,760,045	3,164,930,492	1,246,598,632	5,256,289,169
Ciudad de México	9,478,131,478	2,241,161,134	3,460,691,148	15,179,983,760
Durango	174,918,387	1,553,675,381	333,847,260	2,062,441,028
Guanajuato	2,049,077,936	2,940,338,859	1,408,297,703	6,397,714,498
Guerrero	461,306,635	1,553,358,147	283,476,085	2,298,140,867
Hidalgo	1,164,366,928	843,272,859	376,197,486	2,383,837,273
Jalisco	7,435,332,040	3,303,620,960	2,807,755,920	13,546,708,920
México	4,826,973,006	5,651,059,251	5,607,534,570	16,085,566,827
Michoacán	1,817,198,708	2,552,780,654	1,210,013,827	5,579,993,189
Morelos	305,523,184	899,867,695	329,375,949	1,534,766,828
Nayarit	179,482,589	665,543,045	230,046,438	1,075,072,072
Nuevo León	2,652,089,243	4,620,407,349	2,437,742,876	9,710,239,468
Oaxaca	237,487,863	1,706,344,707	222,122,739	2,165,955,309
Puebla	1,355,811,910	2,140,803,107	934,172,596	4,430,787,613
Querétaro	943,274,674	1,060,904,560	874,450,653	2,878,629,887
Quintana Roo	1,578,796,593	1,459,789,703	251,327,021	3,289,913,317
San Luis Potosí	420,860,623	1,315,450,545	610,145,087	2,346,456,255
Sinaloa	487,856,806	2,384,509,078	672,287,758	3,544,653,642
Sonora	401,423,650	2,547,586,728	804,037,020	3,753,047,398
Tabasco	341,178,977	1,191,410,507	456,394,965	1,988,984,449
Tamaulipas	440,731,509	2,512,871,385	814,491,184	3,768,094,078
Tlaxcala	57,901,769	289,143,158	189,553,917	536,598,844
Veracruz	1,259,292,781	3,043,448,401	803,641,898	5,106,383,080
Yucatán	484,222,497	1,790,235,155	604,705,586	2,879,163,238
Zacatecas	181,512,286	1,275,790,284	238,282,803	1,695,585,373
Totales	44,236,675,205	63,038,342,133	30,622,632,742	137,897,650,080

Nota: Los importes de estos conceptos no corresponden a las cifras que registra la Cuenta de la Hacienda Pública Federal de 2021, toda vez que las cifras de este cuadro se refieren al impuesto causado. El impuesto causado es utilizado como variable para determinar los coeficientes de participación de estos conceptos.

Cifras definitivas.

Cuadro 41.

Coeficientes de las participaciones específicas en el impuesto especial sobre producción y servicios de 2022.

Entidades	Tabacos	Cerveza	Bebidas
	Labrados		Alcohólicas
	(8%)	(20%)	(20%)
Aguascalientes	1.230583	2.031549	0.766079
Baja California	4.591245	4.878509	5.381010
Baja California Sur	0.944288	1.316800	1.529859
Campeche	0.073404	0.421752	0.152474
Coahuila	2.823413	4.540839	1.229439
Colima	0.984051	0.655797	0.773411
Chiapas	0.506341	2.541669	0.695560
Chihuahua	4.070841	5.020644	1.909637
Ciudad de México	11.301090	3.555235	21.425958
Durango	1.090198	2.464651	0.395415
Guanajuato	4.598879	4.664366	4.632079
Guerrero	0.925708	2.464148	1.042815
Hidalgo	1.228495	1.337714	2.632130
Jalisco	9.168891	5.240653	16.808072
México	18.311732	8.964479	10.911699
Michoacán	3.951371	4.049568	4.107901
Morelos	1.075596	1.427493	0.690656
Nayarit	0.751230	1.055775	0.405733
Nuevo León	7.960592	7.329519	5.995227
Oaxaca	0.725355	2.706836	0.536857
Puebla	3.050595	3.396033	3.064905
Querétaro	2.855570	1.682951	2.132336
Quintana Roo	0.820723	2.315717	3.568977
San Luis Potosí	1.992465	2.086747	0.951384
Sinaloa	2.195395	3.782633	1.102833
Sonora	2.625630	4.041329	0.907445
Tabasco	1.490384	1.889978	0.771258
Tamaulipas	2.659769	3.986259	0.996303
Tlaxcala	0.618999	0.458678	0.130891
Veracruz	2.624340	4.827932	2.846717
Yucatán	1.974701	2.839915	1.094618
Zacatecas	0.778126	2.023832	0.410321
Totales	100.000000	100.000000	100.000000

Coeficientes definitivos

Cuadro 42.

Participaciones en el impuesto especial sobre producción y servicios por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades	Tabacos		Bebidas	
	Labrados	Cerveza	Alcohólicas	Total
Aguascalientes	47,203,514	179,039,148	36,737,895	262,980,557
Baja California	176,113,925	429,939,844	258,050,244	864,104,013
Baja California Sur	36,221,594	116,048,729	73,365,492	225,635,816
Campeche	2,815,668	37,168,740	7,311,986	47,296,394
Coahuila	108,302,283	400,181,216	58,958,627	567,442,125
Colima	37,746,858	57,794,946	37,089,497	132,631,302
Chiapas	19,422,566	223,995,619	33,356,083	276,774,267
Chihuahua	156,151,934	442,466,104	91,578,037	690,196,075
Ciudad de México	433,494,471	313,320,573	1,027,497,317	1,774,312,361
Durango	41,818,508	217,208,149	18,962,406	277,989,063
Guanajuato	176,406,747	411,067,568	222,134,720	809,609,035
Guerrero	35,508,894	217,163,799	50,008,942	302,681,635
Hidalgo	47,123,399	117,891,896	126,225,712	291,241,007
Jalisco	351,706,239	461,855,418	806,043,231	1,619,604,888
México	702,413,226	790,033,834	523,278,435	2,015,725,496
Michoacán	151,569,233	356,885,851	196,997,351	705,452,435
Morelos	41,258,421	125,804,012	33,120,901	200,183,334
Nayarit	28,816,168	93,044,773	19,457,198	141,318,139
Nuevo León	305,357,518	645,945,826	287,505,463	1,238,808,807
Oaxaca	27,823,627	238,551,746	25,745,385	292,120,758
Puebla	117,016,699	299,290,241	146,979,719	563,286,659
Querétaro	109,535,786	148,317,414	102,257,729	360,110,929
Quintana Roo	31,481,825	204,082,669	171,152,855	406,717,350
San Luis Potosí	76,428,237	183,903,653	45,624,305	305,956,194
Sinaloa	84,212,377	333,361,015	52,887,171	470,460,563
Sonora	100,715,605	356,159,725	43,517,198	500,392,528
Tabasco	57,169,128	166,562,510	36,986,244	260,717,881
Tamaulipas	102,025,119	351,306,424	47,778,451	501,109,994
Tlaxcala	23,743,978	40,423,019	6,276,966	70,443,964
Veracruz	100,666,111	425,482,569	136,516,354	662,665,035
Yucatán	75,746,872	250,279,864	52,493,186	378,519,922
Zacatecas	29,847,875	178,359,038	19,677,231	227,884,144
Totales	3,835,864,405	8,812,935,933	4,795,572,331	17,444,372,669

Cuadro 43.

Diferencias de las participaciones en el impuesto especial sobre producción y servicios por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades	Preliminar	Definitivo	Diferencias	
			Absolutas	Rel %
Aguascalientes	260,183,020	262,980,557	2,797,537	1.1%
Baja California	869,865,805	864,104,013	-5,761,792	-0.7%
Baja California Sur	227,955,463	225,635,816	-2,319,647	-1.0%
Campeche	47,800,026	47,296,394	-503,632	-1.1%
Coahuila	569,945,112	567,442,125	-2,502,987	-0.4%
Colima	132,717,844	132,631,302	-86,542	-0.1%
Chiapas	285,757,030	276,774,267	-8,982,763	-3.1%
Chihuahua	692,268,067	690,196,075	-2,071,992	-0.3%
Ciudad de México	1,539,142,908	1,774,312,361	235,169,453	15.3%
Durango	280,722,167	277,989,063	-2,733,104	-1.0%
Guanajuato	797,108,499	809,609,035	12,500,536	1.6%
Guerrero	305,801,380	302,681,635	-3,119,745	-1.0%
Hidalgo	269,779,537	291,241,007	21,461,470	8.0%
Jalisco	1,467,025,869	1,619,604,888	152,579,019	10.4%
México	2,017,318,054	2,015,725,496	-1,592,558	-0.1%
Michoacán	686,287,797	705,452,435	19,164,638	2.8%
Morelos	202,601,444	200,183,334	-2,418,110	-1.2%
Nayarit	144,632,043	141,318,139	-3,313,904	-2.3%
Nuevo León	1,181,342,613	1,238,808,807	57,466,194	4.9%
Oaxaca	313,787,826	292,120,758	-21,667,068	-6.9%
Puebla	594,297,725	563,286,659	-31,011,066	-5.2%
Querétaro	358,076,122	360,110,929	2,034,807	0.6%
Quintana Roo	411,050,092	406,717,350	-4,332,742	-1.1%
San Luis Potosí	309,926,440	305,956,194	-3,970,246	-1.3%
Sinaloa	519,554,033	470,460,563	-49,093,470	-9.4%
Sonora	552,992,567	500,392,528	-52,600,039	-9.5%
Tabasco	264,376,640	260,717,881	-3,658,759	-1.4%
Tamaulipas	504,990,837	501,109,994	-3,880,843	-0.8%
Tlaxcala	71,412,412	70,443,964	-968,448	-1.4%
Veracruz	640,037,841	662,665,035	22,627,194	3.5%
Yucatán	505,022,548	378,519,922	-126,502,626	-25.0%
Zacatecas	420,592,907	227,884,144	-192,708,763	-45.8%
Totales	17,444,372,668	17,444,372,669	2	0.0%

Cuadro 44.

Integración del Fondo de Fiscalización y Recaudación por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Conceptos	Cantidad
1) Recaudación federal participable definitiva de 2022	3,820,106,928,168
2) Recaudación federal participable definitiva de 2013	2,133,951,105,000
3) Crecimiento de la recaudación federal participable de 2022 (1-2)	1,686,155,823,168
4) Fondo de Fiscalización 2013	26,674,388,813
5) Fondo de Fiscalización y Recaudación de 2022	47,751,336,602
6) Fondo de Fiscalización y Recaudación crecimiento 2022 (5-4)	21,076,947,790
6.1) Primera parte 30% del crecimiento de 2022 (3 x 30%)	6,323,084,337
6.2) Segunda parte 10% del crecimiento de 2022 (3 x 10%)	2,107,694,779
6.3) Tercera parte 30% del crecimiento de 2022 (3 x 30%)	6,323,084,337
6.4) Cuarta parte 30% del crecimiento de 2022 (3 x 30%)	6,323,084,337
7) Total Fondo de Fiscalización y Recaudación de 2022 (4+6)	47,751,336,602

Cuadro 45.

Cálculo de los coeficientes de participación de la primera parte del crecimiento del Fondo de Fiscalización y Recaudación para 2022

Entidades	Cifras			Resultado CV		
	PIB 2021	Virtuales 2021 (CV) (Pesos)	CV como % del PIB	Población e/ 2022	como % PIB por población	Coeficientes de participación 1/
Aguascalientes	318,347,095	49,321,044	0.0154929	1,474,796	22,849	1.682618%
Baja California	923,217,943	31,263,220	0.0033863	3,800,419	12,869	0.947727%
Baja California Sur	212,812,813	3,270,222	0.0015367	837,388	1,287	0.094761%
Campeche	483,398,433	578,642	0.0001197	943,945	113	0.008321%
Coahuila	901,800,875	18,693,630	0.0020729	3,266,860	6,772	0.498696%
Colima	145,780,621	6,501,624	0.0044599	765,534	3,414	0.251425%
Chiapas	379,227,252	18,063,359	0.0047632	5,693,024	27,117	1.996936%
Chihuahua	878,624,616	104,459,223	0.0118889	3,808,460	45,279	3.334380%
Ciudad de México	3,701,685,838	14,446,963	0.0003903	9,306,363	3,632	0.267473%
Durango	301,206,661	18,195,828	0.0060410	1,871,241	11,304	0.832452%
Guanajuato	1,029,273,616	901,637,889	0.0875994	6,276,572	549,824	40.489838%
Guerrero	330,936,986	2,663,084	0.0008047	3,597,707	2,895	0.213200%
Hidalgo	388,747,747	15,446,294	0.0039733	3,166,598	12,582	0.926556%
Jalisco	1,759,742,262	84,585,522	0.0048067	8,521,745	40,961	3.016461%
México	2,212,972,298	195,007,870	0.0088120	17,332,088	152,731	11.247325%
Michoacán	596,442,469	33,539,417	0.0056232	4,920,209	27,668	2.037477%
Morelos	258,639,669	2,475,443	0.0009571	1,992,603	1,907	0.140443%
Nayarit	173,937,705	2,512,404	0.0014444	1,250,017	1,806	0.132964%
Nuevo León	2,016,768,478	3,089,001	0.0001532	6,025,493	923	0.067964%
Oaxaca	394,292,364	40,234,671	0.0102043	4,231,563	43,180	3.179839%
Puebla	759,807,470	93,220,302	0.0122689	6,687,277	82,046	6.041969%
Querétaro	554,927,546	66,447,594	0.0119741	2,465,011	29,516	2.173622%
Quintana Roo	353,445,371	75,048,028	0.0212333	1,908,892	40,532	2.984837%
San Luis Potosí	562,563,771	19,241,260	0.0034203	2,860,667	9,784	0.720529%
Sinaloa	561,552,976	203,123,701	0.0361718	3,077,327	111,312	8.197204%
Sonora	891,434,347	134,375,186	0.0150740	2,995,729	45,158	3.325481%
Tabasco	592,959,298	6,501,623	0.0010965	2,442,488	2,678	0.197220%
Tamaulipas	717,585,009	21,223,440	0.0029576	3,595,796	10,635	0.783177%
Tlaxcala	136,256,703	9,261,401	0.0067970	1,371,071	9,319	0.686279%
Veracruz	1,075,630,377	4,179,169	0.0003885	8,170,849	3,175	0.233785%
Yucatán	376,868,845	61,121,148	0.0162181	2,369,906	38,435	2.830444%
Zacatecas	234,552,132	8,917,340	0.0038019	1,638,003	6,227	0.458599%
Totales	24,225,439,586	2,248,645,542	0.3059323	128,665,641	1,357,931	100.000000%

Fuente: PIB INEGI, 07 de diciembre de 2022.

PIB. A miles de pesos corrientes.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del tercer trimestre de 2022, publicada el 23 de noviembre de 2022 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

1/ Coeficientes definitivos.

Cuadro 46.

Cálculo de los coeficientes de participación de la segunda parte del crecimiento del Fondo de Fiscalización y Recaudación para 2022

Entidades	Valor de la mercancía		Población e/ 2022	Resultado VM	
	Embargada o	VM/ΣVM		por	Coeficientes de
	Asegurada 2021 (VM)			población	participación 1/
	(Pesos)				
	(1)	(2=1/Σ1)	(3)	(4=2*3)	(5=(4/Σ4)100)
Aguascalientes	0	0.000000	1,474,796	0	0.000000%
Baja California	11,143,434	0.027450	3,800,419	104,321	2.112187%
Baja California Sur	1,262,960	0.003111	837,388	2,605	0.052747%
Campeche	0	0.000000	943,945	0	0.000000%
Coahuila	438,937	0.001081	3,266,860	3,532	0.071518%
Colima	0	0.000000	765,534	0	0.000000%
Chiapas	144,876	0.000357	5,693,024	2,032	0.041136%
Chihuahua	12,850,579	0.031655	3,808,460	120,557	2.440922%
Ciudad de México	8,010,062	0.019731	9,306,363	183,628	3.717900%
Durango	0	0.000000	1,871,241	0	0.000000%
Guanajuato	28,608,787	0.070473	6,276,572	442,328	8.955789%
Guerrero	0	0.000000	3,597,707	0	0.000000%
Hidalgo	0	0.000000	3,166,598	0	0.000000%
Jalisco	349,297	0.000860	8,521,745	7,332	0.148459%
México	23,834,966	0.058713	17,332,088	1,017,624	20.603799%
Michoacán	4,505,491	0.011098	4,920,209	54,607	1.105624%
Morelos	0	0.000000	1,992,603	0	0.000000%
Nayarit	0	0.000000	1,250,017	0	0.000000%
Nuevo León	41,131,300	0.101320	6,025,493	610,502	12.360809%
Oaxaca	0	0.000000	4,231,563	0	0.000000%
Puebla	29,173,960	0.071865	6,687,277	480,581	9.730308%
Querétaro	0	0.000000	2,465,011	0	0.000000%
Quintana Roo	0	0.000000	1,908,892	0	0.000000%
San Luis Potosí	120,868	0.000298	2,860,667	852	0.017245%
Sinaloa	29,383,839	0.072382	3,077,327	222,743	4.509870%
Sonora	149,054,345	0.367170	2,995,729	1,099,941	22.270453%
Tabasco	0	0.000000	2,442,488	0	0.000000%
Tamaulipas	65,786,560	0.162054	3,595,796	582,712	11.798155%
Tlaxcala	0	0.000000	1,371,071	0	0.000000%
Veracruz	154,786	0.000381	8,170,849	3,115	0.063078%
Yucatán	0	0.000000	2,369,906	0	0.000000%
Zacatecas	0	0.000000	1,638,003	0	0.000000%
Totales	405,955,046	1.000000	128,665,641	4,939,013	100.000000%

1/ Coeficientes definitivos.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del tercer trimestre de 2022, publicada el 23 de noviembre de 2022 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

Cuadro 47.

Cálculo de los coeficientes de participación de la tercera parte del crecimiento del Fondo de Fiscalización y Recaudación para 2022

Entidades	R 2020 (1)	R 2021 (2)	Variación 2021/2020 (3=2/1)	Población e/ 2022 (4)	Resultado variación R por población (5=3*4)	Coeficientes de participación 1/ (6= (5/Σ5)100)
Aguascalientes	3,400,449,041	3,903,262,623	1.147867	1,474,796	1,692,869	1.148052%
Baja California	14,792,561,156	17,123,654,463	1.157586	3,800,419	4,399,310	2.983476%
Baja California Sur	2,836,925,669	3,709,457,021	1.307562	837,388	1,094,937	0.742552%
Campeche	2,302,288,144	2,473,914,952	1.074546	943,945	1,014,313	0.687875%
Coahuila	7,610,762,391	8,643,773,285	1.135730	3,266,860	3,710,272	2.516192%
Colima	1,742,799,386	2,132,151,684	1.223406	765,534	936,559	0.635145%
Chiapas	3,620,762,616	3,866,679,853	1.067919	5,693,024	6,079,686	4.123055%
Chihuahua	14,332,392,550	17,022,548,956	1.187698	3,808,460	4,523,299	3.067561%
Ciudad de México	56,140,724,332	61,209,413,900	1.090285	9,306,363	10,146,592	6.881105%
Durango	2,856,545,445	3,175,057,136	1.111502	1,871,241	2,079,889	1.410516%
Guanajuato	12,333,933,740	14,448,590,339	1.171450	6,276,572	7,352,692	4.986368%
Guerrero	3,089,854,656	3,153,500,060	1.020598	3,597,707	3,671,813	2.490110%
Hidalgo	3,554,002,871	4,168,903,326	1.173016	3,166,598	3,714,471	2.519039%
Jalisco	19,017,180,151	21,946,768,439	1.154050	8,521,745	9,834,516	6.669465%
México	29,810,296,289	34,699,301,060	1.164004	17,332,088	20,174,618	13.681802%
Michoacán	5,917,385,323	6,240,746,825	1.054646	4,920,209	5,189,079	3.519073%
Morelos	2,876,898,989	3,387,493,841	1.177481	1,992,603	2,346,252	1.591156%
Nayarit	1,663,210,399	2,044,329,763	1.229147	1,250,017	1,536,454	1.041976%
Nuevo León	23,711,062,577	26,261,267,282	1.107553	6,025,493	6,673,555	4.525799%
Oaxaca	2,829,161,286	3,336,827,767	1.179441	4,231,563	4,990,877	3.384659%
Puebla	7,060,616,963	7,859,307,504	1.113119	6,687,277	7,443,736	5.048111%
Querétaro	8,218,917,243	9,595,549,847	1.167496	2,465,011	2,877,890	1.951696%
Quintana Roo	7,987,882,795	9,969,540,413	1.248083	1,908,892	2,382,456	1.615708%
San Luis Potosí	4,500,953,629	4,860,244,437	1.079825	2,860,667	3,089,021	2.094879%
Sinaloa	8,840,393,741	10,082,390,823	1.140491	3,077,327	3,509,664	2.380146%
Sonora	8,142,623,295	9,430,687,046	1.158188	2,995,729	3,469,617	2.352987%
Tabasco	2,413,451,899	3,093,769,243	1.281886	2,442,488	3,130,990	2.123341%
Tamaulipas	9,344,118,442	10,196,210,981	1.091190	3,595,796	3,923,698	2.660930%
Tlaxcala	1,154,792,252	1,382,758,768	1.197409	1,371,071	1,641,733	1.113372%
Veracruz	8,971,380,983	9,959,177,482	1.110105	8,170,849	9,070,503	6.151334%
Yucatán	3,260,888,756	4,769,278,068	1.462570	2,369,906	3,466,153	2.350638%
Zacatecas	2,989,278,086	4,176,111,907	1.397030	1,638,003	2,288,340	1.551881%
Totales	287,324,495,093	328,322,669,097	1.142689	128,665,641	147,455,854	100.000000%

R = Recaudación de impuestos y derechos locales de la entidad.

Fuente: R Cuentas Públicas de las entidades.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del tercer trimestre de 2022, publicada el 23 de noviembre de 2022 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

1/ Coeficientes definitivos.

Cuadro 48.

Cálculo de los coeficientes de participación de la cuarta parte del crecimiento del Fondo de Fiscalización y Recaudación para 2022.

Entidades	R 2021 (1)	ILD de 2021 (2)	R/ILD de 2021 (3=1/2)	Población e/ 2022 (4)	Resultado variación IE por población (5=3*4)	Coeficientes de participación 1/ (6= (5/Σ5)100)
Aguascalientes	3,903,262,623	14,236,357,835	0.274176	1,474,796	404,353	1.287061%
Baja California	17,123,654,463	45,403,551,946	0.377143	3,800,419	1,433,303	4.562222%
Baja California Sur	3,709,457,021	10,449,645,448	0.354984	837,388	297,259	0.946180%
Campeche	2,473,914,952	11,371,266,766	0.217558	943,945	205,363	0.653674%
Coahuila	8,643,773,285	30,153,277,837	0.286661	3,266,860	936,482	2.980833%
Colima	2,132,151,684	8,409,813,252	0.253531	765,534	194,087	0.617781%
Chiapas	3,866,679,853	41,056,198,610	0.094180	5,693,024	536,170	1.706636%
Chihuahua	17,022,548,956	44,616,630,519	0.381529	3,808,460	1,453,039	4.625040%
Ciudad de México	61,209,413,900	154,416,240,802	0.396392	9,306,363	3,688,971	11.742039%
Durango	3,175,057,136	15,711,946,542	0.202079	1,871,241	378,139	1.203620%
Guanajuato	14,448,590,339	53,851,767,847	0.268303	6,276,572	1,684,023	5.360266%
Guerrero	3,153,500,060	23,946,052,434	0.131692	3,597,707	473,789	1.508075%
Hidalgo	4,168,903,326	21,428,092,002	0.194553	3,166,598	616,072	1.960964%
Jalisco	21,946,768,439	82,961,149,592	0.264543	8,521,745	2,254,366	7.175673%
México	34,699,301,060	156,352,223,232	0.221930	17,332,088	3,846,516	12.243507%
Michoacán	6,240,746,825	36,357,983,393	0.171647	4,920,209	844,540	2.688182%
Morelos	3,387,493,841	15,547,792,475	0.217876	1,992,603	434,141	1.381875%
Nayarit	2,044,329,763	10,350,894,840	0.197503	1,250,017	246,882	0.785828%
Nuevo León	26,261,267,282	72,891,239,732	0.360280	6,025,493	2,170,866	6.909891%
Oaxaca	3,336,827,767	26,047,115,954	0.128107	4,231,563	542,094	1.725493%
Puebla	7,859,307,504	46,997,733,085	0.167227	6,687,277	1,118,296	3.559549%
Querétaro	9,595,549,847	27,191,418,703	0.352889	2,465,011	869,875	2.768823%
Quintana Roo	9,969,540,413	22,438,726,907	0.444301	1,908,892	848,122	2.699582%
San Luis Potosí	4,860,244,437	23,554,675,753	0.206339	2,860,667	590,267	1.878826%
Sinaloa	10,082,390,823	33,351,651,622	0.302306	3,077,327	930,293	2.961134%
Sonora	9,430,687,046	33,510,579,742	0.281424	2,995,729	843,071	2.683504%
Tabasco	3,093,769,243	29,274,306,226	0.105682	2,442,488	258,127	0.821622%
Tamaulipas	10,196,210,981	38,231,247,654	0.266698	3,595,796	958,993	3.052486%
Tlaxcala	1,382,758,768	10,481,064,389	0.131929	1,371,071	180,884	0.575757%
Veracruz	9,959,177,482	69,470,667,535	0.143358	8,170,849	1,171,357	3.728443%
Yucatán	4,769,278,068	20,320,786,702	0.234699	2,369,906	556,216	1.770441%
Zacatecas	4,176,111,907	15,173,129,480	0.275231	1,638,003	450,829	1.434994%
Totales	328,322,669,097	1,245,555,228,857	0.263595	128,665,641	31,416,783	100.000000%

R = Recaudación de impuestos y derechos locales de la entidad.

Fuente: R Cuentas Públicas de las entidades.

ILD = Recaudación de impuestos y derechos que se recauden en la entidad, más el Ramo 28.

e/ Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición) del tercer trimestre de 2022, publicada el 23 de noviembre de 2022 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

1/ Coeficientes definitivos.

Distribución e integración del Fondo de Fiscalización y Recaudación de 2022
(Pesos)

Entidades	Crecimiento del Fondo de Fiscalización y Recaudación de 2022						
	Fondo de	Primera	Segunda	Tercera	Cuarta	Subtotal	Total
	Fiscalización	Parte	Parte	Parte	Parte		
	2013	C1	C2	C3	C4		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6) = Σ (2) a (5)	(7 = 1+6)
Aguascalientes	230,314,193	106,393,356	0	72,592,275	81,381,950	260,367,581	490,681,774
Baja California	655,993,644	59,925,565	44,518,458	188,647,702	288,473,132	581,564,857	1,237,558,501
Baja California Sur	134,129,892	5,991,801	1,111,747	46,952,214	59,827,766	113,883,527	248,013,420
Campeche	180,684,674	526,142	0	43,494,940	41,332,328	85,353,410	266,038,084
Coahuila	500,890,697	31,532,957	1,507,378	159,100,917	188,480,586	380,621,839	881,512,536
Colima	138,299,540	15,897,826	0	40,160,780	39,062,811	95,121,417	233,420,957
Chiapas	896,844,498	126,267,964	867,019	260,704,264	107,912,004	495,751,250	1,392,595,749
Chihuahua	661,998,832	210,835,633	51,447,195	193,964,500	292,445,191	748,692,519	1,410,691,351
Ciudad de México	2,497,745,677	16,912,514	78,361,994	435,098,067	742,459,034	1,272,831,610	3,770,577,287
Durango	300,012,852	52,636,641	0	89,188,136	76,105,937	217,930,714	517,943,566
Guanajuato	1,212,406,879	2,560,206,624	188,760,690	315,292,281	338,934,119	3,403,193,714	4,615,600,593
Guerrero	479,074,828	13,480,827	0	157,451,767	95,356,866	266,289,460	745,364,288
Hidalgo	400,035,180	58,586,902	0	159,280,987	123,993,385	341,861,275	741,896,454
Jalisco	1,494,833,022	190,733,375	3,129,055	421,715,877	453,723,859	1,069,302,165	2,564,135,187
México	3,140,016,636	711,177,872	434,265,201	865,111,881	774,167,283	2,784,722,237	5,924,738,873
Michoacán	622,398,074	128,831,389	23,303,183	222,513,939	169,975,995	544,624,506	1,167,022,580
Morelos	287,195,177	8,880,343	0	100,610,113	87,377,139	196,867,596	484,062,773
Nayarit	202,799,168	8,407,422	0	65,885,013	49,688,540	123,980,975	326,780,143
Nuevo León	903,577,330	4,297,400	260,528,130	286,170,067	436,918,256	987,913,853	1,891,491,184
Oaxaca	598,429,795	201,063,893	0	214,014,822	109,104,389	524,183,104	1,122,612,899
Puebla	980,058,516	382,038,779	205,085,191	319,196,337	225,073,283	1,131,393,590	2,111,452,106
Querétaro	389,897,230	137,439,962	0	123,407,364	175,074,995	435,922,321	825,819,551
Quintana Roo	261,726,296	188,733,734	0	102,162,560	170,696,865	461,593,160	723,319,456
San Luis Potosí	642,146,038	45,559,636	363,470	132,460,941	118,799,756	297,183,803	939,329,841
Sinaloa	1,063,815,252	518,316,105	95,054,302	150,498,622	187,235,025	951,104,054	2,014,919,306
Sonora	3,012,278,741	210,272,959	469,393,167	148,781,341	169,680,204	998,127,672	4,010,406,413
Tabasco	1,750,332,322	12,470,404	0	134,260,625	51,951,849	198,682,878	1,949,015,200
Tamaulipas	549,043,317	49,520,914	248,669,100	168,252,870	193,011,262	659,454,145	1,208,497,462
Tlaxcala	209,852,225	43,394,026	0	70,399,482	36,405,604	150,199,112	360,051,336
Veracruz	1,220,008,250	14,782,410	1,329,501	388,954,064	235,752,576	640,818,550	1,860,826,801
Yucatán	824,602,417	178,971,375	0	148,632,827	111,946,497	439,550,700	1,264,153,116
Zacatecas	232,947,618	28,997,584	0	98,126,760	90,735,851	217,860,196	450,807,814
Totales	26,674,388,813	6,323,084,337	2,107,694,779	6,323,084,337	6,323,084,337	21,076,947,790	47,751,336,602

Cuadro 50.

Diferencias del Fondo de Fiscalización y Recaudación (FOFIR) por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades	Preliminar	Definitivo	Diferencias	
			Absoluta	Rel%
Aguascalientes	474,674,274	490,681,774	16,007,500	3.4%
Baja California	1,234,997,381	1,237,558,501	2,561,120	0.2%
Baja California Sur	248,443,585	248,013,420	-430,165	-0.2%
Campeche	266,416,799	266,038,084	-378,715	-0.1%
Coahuila	878,795,055	881,512,536	2,717,481	0.3%
Colima	231,340,170	233,420,957	2,080,787	0.9%
Chiapas	1,377,844,813	1,392,595,749	14,750,936	1.1%
Chihuahua	1,386,063,396	1,410,691,351	24,627,955	1.8%
Ciudad de México	3,767,714,285	3,770,577,287	2,863,002	0.1%
Durango	522,094,278	517,943,566	-4,150,712	-0.8%
Guanajuato	4,560,670,869	4,615,600,593	54,929,724	1.2%
Guerrero	752,509,633	745,364,288	-7,145,345	-0.9%
Hidalgo	780,515,338	741,896,454	-38,618,884	-4.9%
Jalisco	2,603,377,859	2,564,135,187	-39,242,672	-1.5%
México	5,864,095,655	5,924,738,873	60,643,218	1.0%
Michoacán	1,153,497,268	1,167,022,580	13,525,312	1.2%
Morelos	491,669,256	484,062,773	-7,606,483	-1.5%
Nayarit	360,616,015	326,780,143	-33,835,872	-9.4%
Nuevo León	1,897,589,500	1,891,491,184	-6,098,316	-0.3%
Oaxaca	1,101,492,488	1,122,612,899	21,120,411	1.9%
Puebla	2,045,284,792	2,111,452,106	66,167,314	3.2%
Querétaro	817,841,956	825,819,551	7,977,595	1.0%
Quintana Roo	729,327,584	723,319,456	-6,008,128	-0.8%
San Luis Potosí	997,798,368	939,329,841	-58,468,527	-5.9%
Sinaloa	1,955,053,887	2,014,919,306	59,865,419	3.1%
Sonora	4,170,125,420	4,010,406,413	-159,719,007	-3.8%
Tabasco	1,948,178,363	1,949,015,200	836,837	0.0%
Tamaulipas	1,206,042,773	1,208,497,462	2,454,689	0.2%
Tlaxcala	354,683,510	360,051,336	5,367,826	1.5%
Veracruz	1,861,684,127	1,860,826,801	-857,326	0.0%
Yucatán	1,268,811,340	1,264,153,116	-4,658,224	-0.4%
Zacatecas	447,661,312	450,807,814	3,146,502	0.7%
Totales	47,756,911,349	47,751,336,602	-5,574,748	0.0%

Cuadro 51.

Cálculo del coeficiente de participación relativo a la Extracción de Petróleo y Gas para 2022.

Entidades	Extracción de	Coeficiente de participación d/ (2=(1/Σ1)100)
	Petróleo y Gas	
	Producción Bruta 1/ (Millones de pesos) (1)	
Aguascalientes		
Baja California		
Baja California Sur		
Campeche	521,778	57.847637
Coahuila		
Colima		
Chiapas	20,419	2.263753
Chihuahua		
Ciudad de México		
Durango		
Guanajuato		
Guerrero		
Hidalgo		
Jalisco		
México		
Michoacán		
Morelos		
Nayarit		
Nuevo León		
Oaxaca		
Puebla		
Querétaro		
Quintana Roo		
San Luis Potosí		
Sinaloa		
Sonora		
Tabasco	267,888	29.699705
Tamaulipas	35,215	3.904173
Tlaxcala		
Veracruz	56,687	6.284732
Yucatán		
Zacatecas		
Totales	901,988	100.000000

1/ Fuente: Rama 2111: Extracción de petróleo y gas. Censo Económico 2019 del INEGI, publicado el 16 de julio de 2020 en la página de Internet del INEGI (www.inegi.org.mx).

d/ Coeficientes definitivos.

Cuadro 52.

Cálculo del coeficiente de participación relativo a la Producción de Gas Asociado y no Asociado para 2022.

Entidades	Producción	Coeficiente de participación d/ (2=(1/Σ1)100)
	de Gas Asociado	
	y no Asociado 2021 1/ (Millones de pies cúbicos) (1)	
Aguascalientes		
Baja California		
Baja California Sur		
Campeche	2,292	50.195104
Coahuila		
Colima		
Chiapas	172	3.775399
Chihuahua		
Ciudad de México		
Durango		
Guanajuato		
Guerrero		
Hidalgo		
Jalisco		
México		
Michoacán		
Morelos		
Nayarit		
Nuevo León		
Oaxaca		
Puebla		
Querétaro		
Quintana Roo		
San Luis Potosí		
Sinaloa		
Sonora		
Tabasco	1,332	29.183790
Tamaulipas	362	7.920901
Tlaxcala		
Veracruz	407	8.924806
Yucatán		
Zacatecas		
Totales	4,566	100.000000

1/ Producción de gas natural asociado y no asociado 2021, proporcionado por el Sistema de Información Energética. Secretaría de Energía.

d/ Coeficientes definitivos.

Cuadro 53.

Distribución e integración del Fondo de Extracción de Hidrocarburos de 2022.

(Pesos)

Entidades	Extracción de Petróleo Producción Bruta	Producción de Gas Asociado y no Asociado	Total
Aguascalientes	0	0	0
Baja California	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0
Campeche	933,393,155	809,916,700	1,743,309,855
Coahuila	0	0	0
Colima	0	0	0
Chiapas	36,526,492	60,917,473	97,443,965
Chihuahua	0	0	0
Ciudad de México	0	0	0
Durango	0	0	0
Guanajuato	0	0	0
Guerrero	0	0	0
Hidalgo	0	0	0
Jalisco	0	0	0
México	0	0	0
Michoacán	0	0	0
Morelos	0	0	0
Nayarit	0	0	0
Nuevo León	0	0	0
Oaxaca	0	0	0
Puebla	0	0	0
Querétaro	0	0	0
Quintana Roo	0	0	0
San Luis Potosí	0	0	0
Sinaloa	0	0	0
Sonora	0	0	0
Tabasco	479,215,805	470,891,317	950,107,122
Tamaulipas	62,995,291	127,806,680	190,801,971
Tlaxcala	0	0	0
Veracruz	101,406,492	144,005,065	245,411,557
Yucatán	0	0	0
Zacatecas	0	0	0
Totales	1,613,537,235	1,613,537,235	3,227,074,469

Cuadro 54.

Diferencias del Fondo de Extracción de Hidrocarburos por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades	Preliminar	Definitivo	Diferencias	
			Absolutas	Rel %
Aguascalientes	0	0	0	0
Baja California	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	0
Campeche	1,745,239,100	1,743,309,855	-1,929,245	-0.1%
Coahuila	0	0	0	0
Colima	0	0	0	0
Chiapas	97,020,968	97,443,965	422,997	0.4%
Chihuahua	0	0	0	0
Ciudad de México	0	0	0	0
Durango	0	0	0	0
Guanajuato	0	0	0	0
Guerrero	0	0	0	0
Hidalgo	0	0	0	0
Jalisco	0	0	0	0
México	0	0	0	0
Michoacán	0	0	0	0
Morelos	0	0	0	0
Nayarit	0	0	0	0
Nuevo León	0	0	0	0
Oaxaca	0	0	0	0
Puebla	0	0	0	0
Querétaro	0	0	0	0
Quintana Roo	0	0	0	0
San Luis Potosí	0	0	0	0
Sinaloa	0	0	0	0
Sonora	0	0	0	0
Tabasco	949,288,163	950,107,122	818,959	0.1%
Tamaulipas	193,257,148	190,801,971	-2,455,177	-1.3%
Tlaxcala	0	0	0	0
Veracruz	242,269,091	245,411,557	3,142,466	1.3%
Yucatán	0	0	0	0
Zacatecas	0	0	0	0
Totales	3,227,074,470	3,227,074,469	0	-0.0%

Cuadro 55.

Diferencias de participaciones por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades	Fondo General de Participaciones	Fondo de Fomento Municipal	Impuesto Especial sobre Producción y Servicios	Fondo de Fiscalización y Recaudación	Fondo de Extracción de Hidrocarburos	Total
Aguascalientes	-245,188,779	-1,186,126	2,797,537	16,007,500	0	-227,569,868
Baja California	-15,318,272	-1,859,656	-5,761,792	2,561,120	0	-20,378,600
Baja California Sur	404,196,157	-402,381	-2,319,647	-430,165	0	401,043,964
Campeche	276,544,055	-1,241,518	-503,632	-378,715	-1,929,245	272,490,945
Coahuila	309,403,184	-1,659,314	-2,502,987	2,717,481	0	307,958,364
Colima	-67,295,090	-484,246	-86,542	2,080,787	0	-65,785,091
Chiapas	-413,694,450	-1,999,218	-8,982,763	14,750,936	422,997	-409,502,498
Chihuahua	-84,491,307	-3,092,045	-2,071,992	24,627,955	0	-65,027,389
Ciudad de México	-127,543,065	-7,812,901	235,169,453	2,863,002	0	102,676,489
Durango	31,640,350	-1,538,061	-2,733,104	-4,150,712	0	23,218,473
Guanajuato	-329,433,007	-5,655,953	12,500,536	54,929,724	0	-267,658,700
Guerrero	-104,789,201	-2,215,600	-3,119,745	-7,145,345	0	-117,269,891
Hidalgo	142,510,378	101,228	21,461,470	-38,618,884	0	125,454,192
Jalisco	-15,170,039	-5,648,503	152,579,019	-39,242,672	0	92,517,805
México	-265,804,089	-11,632,402	-1,592,558	60,643,218	0	-218,385,831
Michoacán	-433,898,825	-2,182,627	19,164,638	13,525,312	0	-403,391,502
Morelos	57,767,671	-1,369,924	-2,418,110	-7,606,483	0	46,373,154
Nayarit	219,636,368	-1,167,059	-3,313,904	-33,835,872	0	181,319,533
Nuevo León	355,098,234	-6,154,740	57,466,194	-6,098,316	0	400,311,372
Oaxaca	-218,942,863	-1,984,008	-21,667,068	21,120,411	0	-221,473,528
Puebla	-50,599,948	29,549,059	-31,011,066	66,167,314	0	14,105,359
Querétaro	144,200,053	47,696,054	2,034,807	7,977,595	0	201,908,509
Quintana Roo	780,090,256	-857,729	-4,332,742	-6,008,128	0	768,891,657
San Luis Potosí	-143,186,483	-1,774,393	-3,970,246	-58,468,527	0	-207,399,649
Sinaloa	-75,718,956	-3,522,839	-49,093,470	59,865,419	0	-68,469,846
Sonora	-114,077,762	-1,340,159	-52,600,039	-159,719,007	0	-327,736,967
Tabasco	215,817,359	-2,008,662	-3,658,759	836,837	818,959	211,805,734
Tamaulipas	-111,197,658	-1,217,076	-3,880,843	2,454,689	-2,455,177	-116,296,065
Tlaxcala	117,565,839	-181,243	-968,448	5,367,826	0	121,783,974
Veracruz	-163,338,153	-6,191,432	22,627,194	-857,326	3,142,466	-144,617,251
Yucatán	124,724,939	-1,673,272	-126,502,626	-4,658,224	0	-8,109,183
Zacatecas	-204,997,041	-591,549	-192,708,763	3,146,502	0	-395,150,851
Totales	-5,490,145	-1,298,295	2	-5,574,748	0	-12,363,186

Participaciones por el 0.136% de la recaudación federal participable por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades/municipios	Coficiente	Participación	Participación por entidad
Baja California			217,003,805
Ensenada, B.C.	0.092409	4,800,983	
Mexicali, B.C.	1.431092	74,350,185	
Tecate, B.C.	0.597699	31,052,547	
Tijuana, B.C.	2.055688	106,800,090	
Baja California Sur			593,718
La Paz, B.C.S.	0.011428	593,718	
Campeche			14,477,825
Cd. del Carmen, Camp.	0.278669	14,477,825	
Chiapas			7,406,008
Suchiate, Chis.	0.142551	7,406,008	
Chihuahua			230,084,544
Ascensión, Chih.	0.024169	1,255,677	
Cd. Juárez, Chih.	4.333938	225,163,043	
Ojinaga, Chih.	0.070560	3,665,824	
Coahuila			148,178,141
Cd. Acuña, Coah.	0.296310	15,394,339	
Piedras Negras, Coah.	2.555822	132,783,802	
Colima			160,391,093
Manzanillo, Col.	3.087207	160,391,093	
Guerrero			3,749,330
Acapulco, Gro.	0.072167	3,749,330	
Michoacán			271,383,905
Lázaro Cárdenas, Mich.	5.223597	271,383,905	
Nuevo León			74,356,372
Anáhuac, N.L.	1.431211	74,356,372	
Oaxaca			4,446,870
Salina Cruz, Oax.	0.085593	4,446,870	
Quintana Roo			27,344,515
Benito Juárez, Q.R.	0.144250	7,494,289	
O. P. Blanco, Q.R.	0.382077	19,850,226	
Sinaloa			12,357,433
Mazatlán, Sin.	0.237856	12,357,433	
Sonora			248,876,786
Agua Prieta, Son.	0.152350	7,915,102	
Guaymas, Son.	0.020691	1,074,975	
Naco, Son.	0.080198	4,166,586	
Nogales, Son.	4.451390	231,265,108	
P.E. Calles (Sonoyta), Son.	0.021957	1,140,726	
San Luis R.C., Son.	0.063793	3,314,290	
Tamaulipas			3,470,745,470
Altamira, Tamps.	9.668834	502,329,315	
Cd. Camargo, Tamps.	0.075537	3,924,419	
Cd. M. Alemán, Tamps.	0.234211	12,168,083	
Cd. Madero, Tamps.	1.297000	67,383,640	
Matamoros, Tamps.	4.376562	227,377,535	
Nuevo Laredo, Tamps.	47.014966	2,442,589,873	
Reynosa, Tamps.	2.593241	134,727,849	
Río Bravo, Tamps.	0.087082	4,524,217	
Tampico, Tamps.	1.457469	75,720,539	
Veracruz			271,905,783
Coatzacoalcas, Ver.	0.183807	9,549,387	
Tuxpan, Ver.	0.745517	38,732,183	
Veracruz, Ver.	4.304318	223,624,213	
Yucatán			32,043,825
Progreso, Yuc.	0.616779	32,043,825	
Total	100.000000	5,195,345,422	5,195,345,422
Recaudación federal participable (RFP)		3,820,106,928,168	
0.136% de la RFP		5,195,345,422	

Diferencias de participaciones por el 0.136% de la Recaudación Federal Participable por el ajuste definitivo de 2022.

(Pesos)

Entidades/municipios	Provisional	Preliminar	Diferencias	
			Absolutas	Rel %
Baja California				
Ensenada, B.C.	4,801,146	4,800,983	-163	-0.00
Mexicali, B.C.	74,352,713	74,350,185	-2,528	-0.00
Tecate, B.C.	31,053,603	31,052,547	-1,056	-0.00
Tijuana, B.C.	106,803,719	106,800,090	-3,629	-0.00
Baja California Sur				
La Paz, B.C.S.	593,738	593,718	-20	-0.00
Campeche				
Cd. del Carmen, Camp.	14,478,317	14,477,825	-492	-0.00
Chiapas				
Suchiate, Chis.	7,406,260	7,406,008	-252	-0.00
Chihuahua				
Ascensión, Chih.	1,255,720	1,255,677	-43	-0.00
Cd. Juárez, Chih.	225,170,696	225,163,043	-7,653	-0.00
Ojinaga, Chih.	3,665,948	3,665,824	-124	-0.00
Coahuila				
Cd. Acuña, Coah.	15,394,862	15,394,339	-523	-0.00
Piedras Negras, Coah.	132,788,314	132,783,802	-4,512	-0.00
Colima				
Manzanillo, Col.	160,396,544	160,391,093	-5,451	-0.00
Guerrero				
Acapulco, Gro.	3,749,458	3,749,330	-128	-0.00
Michoacán				
Lázaro Cárdenas, Mich.	271,393,128	271,383,905	-9,223	-0.00
Nuevo León				
Anáhuac, N.L.	74,358,899	74,356,372	-2,527	-0.00
Oaxaca				
Salina Cruz, Oax.	4,447,021	4,446,870	-151	-0.00
Quintana Roo				
Benito Juárez, Q.R.	7,494,544	7,494,289	-255	-0.00
O. P. Blanco, Q.R.	19,850,901	19,850,226	-675	-0.00
Sinaloa				
Mazatlán, Sin.	12,357,853	12,357,433	-420	-0.00
Sonora				
Agua Prieta, Son.	7,915,372	7,915,102	-270	-0.00
Guaymas, Son.	1,075,012	1,074,975	-37	-0.00
Naco, Son.	4,166,728	4,166,586	-142	-0.00
Nogales, Son.	231,272,967	231,265,108	-7,859	-0.00
P.E. Calles (Sonoyta), Son.	1,140,765	1,140,726	-39	-0.00
San Luis R.C., Son.	3,314,402	3,314,290	-112	-0.00
Tamaulipas				
Altamira, Tamps.	502,346,386	502,329,315	-17,071	-0.00
Cd. Camargo, Tamps.	3,924,552	3,924,419	-133	-0.00
Cd. M. Alemán, Tamps.	12,168,496	12,168,083	-413	-0.00
Cd. Madero, Tamps.	67,385,929	67,383,640	-2,289	-0.00
Matamoros, Tamps.	227,385,263	227,377,535	-7,728	-0.00
Nuevo Laredo, Tamps.	2,442,672,886	2,442,589,873	-83,013	-0.00
Reynosa, Tamps.	134,732,428	134,727,849	-4,579	-0.00
Río Bravo, Tamps.	4,524,371	4,524,217	-154	-0.00
Tampico, Tamps.	75,723,113	75,720,539	-2,574	-0.00
Veracruz				
Coatzacoalcas, Ver.	9,549,711	9,549,387	-324	-0.00
Tuxpan, Ver.	38,733,499	38,732,183	-1,316	-0.00
Veracruz, Ver.	223,631,813	223,624,213	-7,600	-0.00
Yucatán				
Progreso, Yuc.	32,044,914	32,043,825	-1,089	-0.00
Total	5,195,521,991	5,195,345,422	-176,569	-0.00

Tercero.- Las participaciones de los fondos y otros conceptos participables, señalados en el numeral primero de este Acuerdo, así como los montos que finalmente reciba cada entidad federativa, pueden verse modificados por la variación de los ingresos efectivamente captados, por el cambio de los coeficientes y, en su caso, por las diferencias derivadas de los ajustes a los pagos provisionales y del ajuste definitivo correspondientes al ejercicio fiscal de 2023.

Atentamente.

Ciudad de México, a 12 de junio de 2023.- El Titular de la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, en suplencia por ausencia del titular de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, de las personas titulares de la Subsecretaría de Hacienda y Crédito Público, de Egresos; de la Oficialía Mayor; de la Procuraduría Fiscal de la Federación; de la Subprocuraduría Fiscal Federal de Amparos; de la Subprocuraduría Fiscal Federal de Legislación y Consulta; de la Subprocuraduría Fiscal Federal de Asuntos Financieros y de la Subprocuraduría Fiscal Federal de Investigaciones, con fundamento en el párrafo primero del artículo 50 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, **Fernando Renoir Baca Rivera.-** Rúbrica.

RESOLUCIÓN mediante la cual se modifica la autorización otorgada a XL Seguros México, S.A. de C.V., filial de XL Insurance Switzerland, de Winterthur, Suiza, a través de XL Swiss Holdings Limited, de Friburgo, Suiza, para organizarse y funcionar como institución de seguros.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- SHCP.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Subsecretaría de Hacienda y Crédito Público.- Unidad de Seguros, Pensiones y Seguridad Social.- Dirección General Adjunta Jurídica de Seguros, Fianzas y Pensiones.- Oficio No. 366-III-0505/14.

XL SEGUROS MÉXICO, S.A. DE C.V.

Campos Elíseos N0. 345, Piso 2

Col. Chapultepec Polanco, C.P. 11560

At'n.: C. Juliana Revuelta López
Representante

El Gobierno Federal, a través de esta Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 31, fracción VIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, 33-A, 33-B y 33-C de la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros, y 36, fracción VI del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, emite la resolución que más adelante se indica, en atención a los siguientes antecedentes y considerandos:

ANTECEDENTES

- I. XL Seguros México, S.A. de C.V., es una sociedad autorizada por esta Secretaría para funcionar como institución de seguros para practicar la operación de daños, en los ramos de responsabilidad civil y riesgos profesionales, marítimo y transportes, incendio, diversos, así como terremoto y otros riesgos catastróficos, según consta en la resolución 101.-00789 del 10 de junio de 2004, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 1° de septiembre de ese mismo año y modificada mediante diverso 366-III-0209/14 del 26 de febrero de 2014.
- II. Mediante oficio 366-III-0210/14 del 27 de febrero de 2014, la Dirección General Adjunta Jurídica de Seguros, Fianzas y Pensiones, adscrita a la Unidad de Seguros, Pensiones y Seguridad Social:
 - a) Aprobó la reforma al artículo sexto de los estatutos sociales de XL Seguros México, S.A. de C.V. derivado del incremento en u capital mínimo pagado de \$42'464,240.00 a \$70'162,490.00 en los términos que aparecen en las resoluciones adoptadas por el consentimiento unánime por escrito de los accionistas que representan la totalidad de las acciones con derecho a voto de XL Seguros México, S.A. de C.V. del 23 de diciembre de 2013, que acompañó a su solicitud.
 - b) Solicitó remitir el primer testimonio y 3 copias simples de la escritura pública con datos de inscripción en el Registro Público de Comercio, en las que se protocolizara el consentimiento unánime señalado en el inciso anterior, para efecto de proceder a la modificación de su autorización para organizarse y funcionar como institución de seguros.
- III. Con escrito del 23 de abril de 2014 y recibido el 30 de abril del mismo mes y año, XL Seguros México, S.A. de C.V., remitió a esta Unidad de Seguros, Pensiones y Seguridad Social, el primer testimonio y tres copias simples de la escritura pública No. 70,888 del 4 de marzo de 2014, otorgada ante la fe del Luis de Angoitía Becerra, Notario Público No. 109 del Distrito Federal, en la que consta la protocolización de las resoluciones adoptadas por el consentimiento unánime por escrito de los accionistas que representan la totalidad de las acciones con derecho a voto de XL Seguros México, S.A. de C.V. del 23 de diciembre de 2013, que resolvió la modificación del artículo sexto de sus estatutos sociales, la cual quedó inscrita en el Registro Público de Comercio el 9 de abril de 2014, con folio mercantil 323601*.

CONSIDERANDOS

- I. Que derivado de la aprobación al artículo sexto de los estatutos sociales, tal como se indicó en el inciso a) del Antecedente II, se deben modificar los términos de la autorización otorgada a esa institución de seguros.
- II. Que dentro del plazo citado en el Antecedente II, inciso b) remitieron a esta Secretaría el primer testimonio y tres copias simples de la escritura pública 70,888 con datos de inscripción en el Registro Público de Comercio.

RESOLUCIÓN

Primero.- Se modifica el artículo tercero, fracción II, inciso a), de la autorización otorgada a XL Seguros México, S.A. de C.V., filial de XL Insurance Switzerland, de Winterthur, Suiza, a través de XL Swiss Holdings Limited, de Friburgo, Suiza, para organizarse y funcionar como institución de seguros, para quedar en los siguientes términos:

“ARTÍCULO TERCERO.-...

I.-...

II.-...

a) El capital mínimo fijo sin derecho a retiro será la cantidad de \$70'162,490.00 (Setenta Millones Ciento Sesenta y Dos Mil Cuatrocientos Noventa Pesos 00/100 Moneda Nacional), en el cual se incluye el monto del capital mínimo pagado que se señala en el artículo 29, fracción I, primer párrafo de la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros.

b) ...

III.-...”

Segundo.- La autorización otorgada a XL Seguros México, S.A. de C.V., para organizarse y funcionar como institución de seguros, después de la modificación señalada en el Resolutivo anterior, queda íntegramente en los siguientes términos:

AUTORIZACIÓN QUE OTORGA EL GOBIERNO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, A XL SEGUROS MÉXICO, S.A. DE C.V., PARA ORGANIZARSE Y FUNCIONAR COMO INSTITUCIÓN DE SEGUROS FILIAL DE XL INSURANCE SWITZERLAND, DE WINTERTHUR, SUIZA, A TRAVÉS DE XL SWISS HOLDINGS LIMITED, DE FRIBURGO, SUIZA, EN LOS TÉRMINOS SIGUIENTES:

ARTÍCULO PRIMERO.- En uso de la facultad que al Gobierno Federal confiere el artículo 33-C de la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros, esta Secretaría autoriza a XL Seguros México, S.A., de C.V., para organizarse y funcionar como institución de seguros filial de XL Insurance Switzerland, de Winterthur, Suiza, a través de XL Swiss Holdings Limited, de Friburgo, Suiza.

ARTICULO SEGUNDO.- La institución de seguros filial está autorizada para practicar en territorio mexicano la operación de seguros de daños, en los ramos de responsabilidad civil y riesgos profesionales, marítimo y transportes, incendio, diversos, así como terremoto y otros riesgos catastróficos.

ARTICULO TERCERO.- La institución de seguros filial se sujetará a las disposiciones de la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros, así como a las que se deriven de la misma, a la Ley General de Sociedades Mercantiles, y a las demás leyes que les sean aplicables y, en particular, a las siguientes bases:

I.- La denominación será XL Seguros México, seguida de las palabras Sociedad Anónima de Capital Variable o de sus abreviaturas, S.A. de C.V.

II. El capital será variable de acuerdo a lo siguiente:

a) El capital mínimo fijo sin derecho a retiro será la cantidad de \$70'162,490.00 (Setenta Millones Ciento Sesenta y Dos Mil Cuatrocientos Noventa Pesos 00/100 Moneda Nacional), en el cual se incluye el monto del capital mínimo pagado que se señala en el artículo 29, fracción I, primer párrafo de la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros.

b) El capital variable con derecho a retiro en ningún caso podrá ser superior al capital mínimo fijo sin derecho a retiro.

III.- El domicilio social de la institución de seguros filial será la Ciudad de México, Distrito Federal.

ARTÍCULO CUARTO.- Por su propia naturaleza esta autorización es intrasmisible.

Tercero.- La presente resolución se publicará en el Diario Oficial de la Federación, a costa de XL Seguros México, S.A. de C.V., de conformidad con lo establecido en el artículo 33-C de la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros.

Atentamente

México, D.F., a 24 de junio de 2014.- La Directora General Adjunta, **Yolanda Torres Segarra**.- Rúbrica.

LA SUSCRITA CORDINADORA JURIDICA DE SEGUROS, FIANZAS Y PENSIONES DE LA UNIDAD DE SEGUROS, PENSIONES Y SEGURIDAD SOCIAL DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, LIC. YOLANDA TORRES SEGARRA, ACTUANDO CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 8., FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO.

CERTIFICA

Que las presentes copias son reproducción fiel y exacta del acuse original que se tuvo a la vista y el cual obra en el expediente formado en el archivo de la Unidad de Seguros, Pensiones y Seguridad Social, correspondiente al oficio 366-III-0505/14 del 24 de junio de 2014, por medio del cual se modificó la autorización de XL Seguros México, S.A. de C.V. para organizarse y funcionar como institución de seguros.

ESTA CERTIFICACIÓN SE EXPIDE EN LA CIUDAD DE MÉXICO, A LOS DIECISÉIS DÍAS DEL MES DE JUNIO DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS; COMPRENDE CUATRO FOJAS ÚTILES ESCRITAS EN UNA SOLA CARA, DEBIDAMENTE SELLADAS Y COTEJADAS, ASENTÁNDOSE LA PRESENTE CERTIFICACIÓN AL REVERSO DE LA ÚLTIMA FOJA. CONSTE.- Rúbrica.

(R.- 538160)