



PERIÓDICO OFICIAL



ÓRGANO DEL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, SON OBLIGATORIAS LAS LEYES Y DEMÁS DISPOSICIONES DEL GOBIERNO POR EL SOLO HECHO DE PUBLICARSE EN ESTE PERIÓDICO.

TOMO CXXXV

Núm. 102

Zacatecas, Zac., sábado 20 de diciembre de 2025

S U P L E M E N T O

5 AL No. 102 DEL PERIÓDICO OFICIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CORRESPONDIENTE AL DÍA 20 DE DICIEMBRE DE 2025

MEMORIA.- De Cálculo de Distribución de Participaciones para el Ejercicio 2025, que se efectúa de acuerdo con lo estipulado en la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios.



Zacatecas

DIRECTORIO

DAVID MONREAL ÁVILA
GOBERNADOR DEL ESTADO

ARMANDO ÁVALOS ARELLANO
COORDINADOR GENERAL JURÍDICO

ANDRÉS ARCE PANTOJA
DIRECTOR DEL PERIÓDICO OFICIAL

El Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Zacatecas se publica de manera ordinaria los días miércoles y sábados, su edición es únicamente en versión electrónica y tiene validez oficial, según lo establece el Decreto 271, publicado el 18 de marzo del año 2023.

Esta publicación contiene **Sello Digital, Firma Electrónica y Código QR** para su verificación.

Para la publicación en el Periódico Oficial se debe de cubrir los siguientes requisitos.

- Documento debe ser original.
- Debe contener sello y firma de quien lo expide.
- Que la última publicación que indica el texto a publicar, debe tener un margen mínimo de dos días hábiles a la fecha de la audiencia, cuando esta exista.
- Efectuar el pago correspondiente de la publicación en la oficina recaudadora de la Secretaría de Finanzas.

La recepción de documentos a publicar se realiza de 8:30 a 15:30 Hrs. En días hábiles.

Para mejor servicio se recomienda presentar su documento en original impreso y digital formato Word editable.

Domicilio:
Circuido Cerro del Gato, Edificio I Primer Piso
Col. Cd. Administrativa CP. 98160
Zacatecas, Zac.
Tel. 492 4915000 Ext. 25191

6543c6fe6ab9e09402342ac9e54f0469b52ebe486f60202104a4c9e6b06536a1

MEMORIA DE CÁLCULO DE DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES PARA EL EJERCICIO 2025, QUE SE EFECTÚA DE ACUERDO CON LO ESTIPULADO EN LA LEY DE COORDINACIÓN Y COLABORACIÓN FINANCIERA PARA EL ESTADO DE ZACATECAS Y SUS MUNICIPIOS.

I. MONTOS GLOBALES DE PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR A LOS MUNICIPIOS 2025

Para la estimación de los Montos globales de participaciones a distribuir a los municipios de conformidad con el artículo 33 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, se toma como base de cálculo la proyección de los ingresos del Estado por concepto de participaciones, de conformidad con la Ley de Ingresos del Estado de Zacatecas para el Ejercicio Fiscal 2025, publicada en el Periódico Oficial del Estado de Zacatecas el día 28 de diciembre de 2024 en el Tomo CXXXIV, Volumen 104, Suplemento 3, cuyos montos globales de Ingresos son los siguientes:

Monto global de participaciones a Municipios 2025

ESTIMACIÓN DE PARTICIPACIONES EN INGRESOS FEDERALES PARA 2025 DEL ESTADO DE ZACATECAS		IMPORTE GENERAL DE RECURSOS	% PART .	MONTO DE PARTICIPACIONES	% FEF	MONTO DE ESTABILIZACIÓN	TOTAL A DISTRIBUIR A MUNICIPIOS 2025
ARTICULO 33 LCCFEZM							
FONDO ÚNICO DE PARTICIPACIONES (FRACCIÓN I)				FONDO DE ESTABILIZACIÓN FINANCIERA (FRACCIÓN III)			
a)	FONDO GENERAL	10,259,150,735.00	21.5 %	2,205,717,408.00	1%	102,591,507.00	2,308,308,915.00
b)	FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL	1,024,167,782.00	100%	1,024,167,782.00			1,024,167,782.00
c)	IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS	233,031,961.00	21.5 %	50,101,872.00	1%	2,330,320.00	52,432,192.00
d)	IMPUESTO SOBRE AUTOMÓVILES NUEVOS	64,838,811.00	21.5 %	13,940,344.00	1%	648,388.00	14,588,732.00
e)	FONDO DE FISCALIZACIÓN	369,746,426.00	21.5 %	79,495,482.00	1%	3,697,464.00	83,192,946.00
f)	FONDO DE COMPENSACIÓN DEL ISAN	14,576,974.00	21.5 %	3,134,049.00	1%	145,770.00	3,279,819.00
g)	FONDO ISR	1,252,500,564.00		125,250,056.00			125,250,056.00
h)	FONDO ISR POR BIENES INMUEBLES	89,212,717.00	20.0 %	17,842,543.00			17,842,543.00
Subtotal		13,307,225,970.00		3,519,649,536.00		109,413,449.00	3,629,062,985.00
ESTIMACIÓN DE PARTICIPACIONES EN INGRESOS FEDERALES PARA 2025 DEL ESTADO DE ZACATECAS		IMPORTE GENERAL DE RECURSOS	% PART .	MONTO DE PARTICIPACIONES	% FEF	MONTO DE ESTABILIZACIÓN	TOTAL A DISTRIBUIR A MUNICIPIOS 2025

ESTIMACIÓN DE PARTICIPACIONES EN INGRESOS FEDERALES PARA 2025 DEL ESTADO DE ZACATECAS		IMPORTE GENERAL DE RECURSOS	% PART .	MONTO DE PARTICIPACIONES	% FEF	MONTO DE ESTABILIZACIÓN	TOTAL A DISTRIBUIR A MUNICIPIOS 2025
FONDO 20% FONDO DEL IEPS APLICADO A VENTA FINAL DE GASOLINA Y DIESEL (FRACCIÓN II)							
a)	FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES	496,562,893.00	20.0 %	99,312,579.00		-	99,312,579.00
b)	9/11 DEL IEPS S/VENTAS DE DIESEL Y GASOLINAS	232,222,097.00	20.0 %	46,444,419.00		-	46,444,419.00
Subtotal		728,784,990.00		145,756,998.00		-	145,756,998.00
Total Participaciones Federales		14,036,010,960.00		3,665,406,534.00		109,413,449.00	3,774,819,983.00
ARTICULO 33 BIS LCCFEZM							
FONDO DE IMPUESTO SOBRE NÓMINAS (Estatal)							
FISN				52,942,749.00			52,942,749.00
Total Participaciones				3,718,349,283.00		109,413,449.00	3,827,762,732.00

II. CÁLCULO PROVISIONAL PARA LOS TRES PRIMEROS MESES DEL EJERCICIO 2025.

El artículo 35 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, establece que durante los primeros tres meses de cada ejercicio, las participaciones que correspondan a los Municipios del Fondo Único de Participaciones se calcularán provisionalmente con los coeficientes del ejercicio inmediato anterior, por lo cual para la distribución de las participaciones de los meses de enero a marzo del ejercicio 2025 se utilizaron los coeficientes que estuvieron vigentes en el ejercicio 2024, y que sirvieron de base para el cálculo de la estimación de los montos a distribuir para el ejercicio 2025 contemplados en el Presupuesto de Egresos de la Entidad autorizado mediante el Decreto No. 70, publicado en el Periódico Oficial del Estado de Zacatecas el día 28 de diciembre del 2024, en el cual se dieron a conocer los montos globales a distribuir a los municipios.

Coeficientes de distribución de participaciones utilizados durante los meses de enero a marzo del 2025

NUM	Municipio	Coeficiente Preliminar FUP	Coeficiente Población método/población
301	APOZOL	0.004833	0.003859
302	APULCO	0.003905	0.003047
303	ATOLINGA	0.003219	0.001404
304	BENITO JUÁREZ	0.003672	0.002770
305	CALERA	0.027758	0.028209
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	0.005140	0.005089

NUM	Municipio	Coefficiente Preliminar FUP	Coefficiente Población método/población
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	0.010237	0.007469
308	CUAUHTEMOC	0.006646	0.008301
309	CHALCHIHUITES	0.010762	0.006218
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	0.002474	0.000973
311	EL SALVADOR	0.002761	0.001547
312	FRESNILLO	0.117875	0.148281
313	GENARO CODINA	0.005985	0.005035
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	0.004340	0.004096
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	0.016786	0.012447
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	0.010869	0.014503
317	GUADALUPE	0.122567	0.130531
318	HUANUSCO	0.004377	0.002803
319	JALPA	0.018051	0.015594
320	JEREZ	0.042208	0.036933
321	JIMÉNEZ DEL TEUL	0.004707	0.002753
322	JUAN ALDAMA	0.011544	0.012175
323	JUCHIPILA	0.011623	0.007552
324	LORETO	0.021136	0.033110
325	LUÍS MOYA	0.007005	0.008128
326	MAZAPIL	0.034725	0.010957
327	MELCHOR OCAMPO	0.004321	0.001687
328	MEZQUITAL DEL ORO	0.003163	0.001511
329	MIGUEL AUZA	0.012718	0.014618
330	MOMAX	0.002928	0.001508
331	MONTE ESCOBEDO	0.009104	0.005353
332	MORELOS	0.009839	0.008142
333	MOYAHUA DE ESTRADA	0.004829	0.002793
334	NOCHISTLAN DE MEJÍA	0.022252	0.017227
335	NORIA DE ÁNGELES	0.008121	0.010039
336	OJOCALIENTE	0.021039	0.027213
337	PANUCO	0.008866	0.010836
338	PINOS	0.033254	0.044534
339	RÍO GRANDE	0.033132	0.039784
340	SAÍN ALTO	0.011950	0.013466
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	0.003010	0.001706
342	SOMBRERETE	0.034701	0.039248
343	SUSTICACÁN	0.002023	0.000841

NUM	Municipio	Coefficiente Preliminar FUP	Coefficiente Población método/población
344	TABASCO	0.009480	0.010226
345	TEPECHITLÁN	0.006769	0.005130
346	TEPETONGO	0.006257	0.004001
347	TEUL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	0.005141	0.003302
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	0.017815	0.016831
349	TRANCOSO	0.008105	0.012610
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	0.003253	0.002073
351	VALPARAÍSO	0.029290	0.020011
352	VETAGRANDE	0.005919	0.006335
353	VILLA DE COS	0.023283	0.021344
354	VILLA GARCÍA	0.009568	0.012037
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	0.006869	0.008142
356	VILLA HIDALGO	0.009062	0.011988
357	VILLANUEVA	0.018677	0.019455
358	ZACATECAS	0.100055	0.092228
T O T A L E S		1.000000	1.000000

Fuente: Acuerdo Coeficiente efectivo 2024, publicado 20 de abril de 2024

Montos totales de la distribución de Participaciones para el Año 2025 (Ramo 28, FEF, FISR, FISR-BI y Recursos Estatales)

NU M.	MUNICIPIO	PRESUPUESTO 2025		
		FONDO ÚNICO DE PARTICIPACIONES	FONDO DE ESTABILIZACIÓN FINANCIERA	IMPORTE TOTAL PARA 2025
301	APOZOL	17,011,821	528,848	17,540,669
302	APULCO	13,737,536	427,284	14,164,820
303	ATOLINGA	11,209,446	352,167	11,561,613
304	BENITO JUÁREZ	12,906,517	401,738	13,308,255
305	CALERA	98,313,229	3,037,084	101,350,313
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	18,191,553	562,396	18,753,949
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	35,958,809	1,120,088	37,078,897
308	CUAUHTEMOC	23,697,864	727,197	24,425,061
309	CHALCHIHUITES	37,636,047	1,177,525	38,813,572
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,604,514	270,667	8,875,181

NU M.	MUNICIPIO	PRESUPUESTO 2025		
		FONDO ÚNICO DE PARTICIPACIONE S	FONDO DE ESTABILIZACIÓ N FINANCIERA	IMPORTE TOTAL PARA 2025
311	EL SALVADOR	9,649,950	302,073	9,952,023
312	FRESNILLO	420,398,167	12,897,107	433,295,274
313	GENARO CODINA	21,091,734	654,865	21,746,599
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	15,337,978	474,812	15,812,790
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	58,982,480	1,836,618	60,819,098
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	38,850,382	1,189,266	40,039,648
317	GUADALUPE	434,719,383	13,410,493	448,129,876
318	HUANUSCO	15,335,372	478,925	15,814,297
319	JALPA	63,653,824	1,975,057	65,628,881
320	JEREZ	148,884,397	4,618,114	153,502,511
321	JIMÉNEZ DEL TEUL	16,463,020	514,975	16,977,995
322	JUAN ALDAMA	40,931,931	1,263,070	42,195,001
323	JUCHIPILA	40,732,333	1,271,726	42,004,059
324	LORETO	76,047,635	2,312,600	78,360,235
325	LUÍS MOYA	24,914,617	766,482	25,681,099
326	MAZAPIL	120,507,749	3,799,408	124,307,157
327	MELCHOR OCAMPO	15,028,502	472,784	15,501,286
328	MEZQUITAL DEL ORO	11,029,714	346,098	11,375,812
329	MIGUEL AUZA	45,219,040	1,391,566	46,610,606
330	MOMAX	10,220,250	320,349	10,540,599
331	MONTE ESCOBEDO	31,847,189	996,110	32,843,299
332	MORELOS	34,656,962	1,076,472	35,733,434
333	MOYAHUA DE ESTRADA	16,887,495	528,353	17,415,848
334	NOCHISTLAN DE MEJÍA	78,261,703	2,434,631	80,696,334
335	NORIA DE ÁNGELES	28,945,012	888,539	29,833,551
336	OJOCALIENTE	75,111,138	2,301,943	77,413,081
337	PANUCO	31,587,072	970,030	32,557,102
338	PINOS	118,874,272	3,638,401	122,512,673

NU M.	MUNICIPIO	PRESUPUESTO 2025		
		FONDO ÚNICO DE PARTICIPACIONES	FONDO DE ESTABILIZACIÓN FINANCIERA	IMPORTE TOTAL PARA 2025
339	RÍO GRANDE	117,970,759	3,625,074	121,595,833
340	SAÍN ALTO	42,460,892	1,307,532	43,768,424
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,522,665	329,330	10,851,995
342	SOMBRERETE	123,310,775	3,796,753	127,107,528
343	SUSTICACÁN	7,040,743	221,329	7,262,072
344	TABASCO	33,636,892	1,037,242	34,674,134
345	TEPECHITLÁN	23,795,621	740,607	24,536,228
346	TEPETONGO	21,919,580	684,569	22,604,149
347	TEUL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	18,012,332	562,495	18,574,827
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	62,967,076	1,949,188	64,916,264
349	TRANCOSO	29,152,357	886,788	30,039,145
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	11,394,423	355,881	11,750,304
351	VALPARAÍSO	102,744,392	3,204,718	105,949,110
352	VETAGRANDE	20,997,909	647,660	21,645,569
353	VILLA DE COS	82,229,246	2,547,525	84,776,771
354	VILLA GARCÍA	34,125,129	1,046,901	35,172,030
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	24,448,323	751,595	25,199,918
356	VILLA HIDALGO	32,379,785	991,517	33,371,302
357	VILLANUEVA	66,199,724	2,043,543	68,243,267
358	ZACATECAS	353,411,218	10,947,341	364,358,559
	Subtotal	3,540,156,478	109,413,449	3,649,569,927
	PENDIENTE DE DISTRIBUIR (CUMPLIMIENTO)			
	FONDO DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA	125,250,056		125,250,056
	FONDO DEL IMPUESTO SOBRE NÓMINA	52,942,749		52,942,749
	Subtotal	178,192,805	-	178,192,805
	TOTALES	3,718,349,283	109,413,449	3,827,762,732

Fuente: Presupuesto de Egresos 2025, publicado 28 de diciembre 2024

III. CÁLCULO DEL COEFICIENTE EFECTIVO EJERCICIO 2025

La distribución del Fondo Único de Participaciones a los Municipios se determina conforme a lo establecido en el artículo 34 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, este procedimiento se observa para el cálculo del coeficiente efectivo que se aplica a partir del mes de abril del ejercicio 2025, así como para la determinación de los ajustes de las participaciones que correspondan a los municipios derivados de las participaciones distribuidas de manera provisional durante los tres primeros meses del ejercicio, conforme a lo establecido en el tercer párrafo del artículo 35.

CÁLCULO GENERAL.

Inicialmente el desarrollo de la aplicación de la fórmula se encuentra constituida por tres fracciones, siendo la primera la de mayor peso específico con la integración del Fondo Único de Participaciones, en virtud de que concentra el **91.95%** de la aplicación del artículo 33 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, en este grupo se contempla el Fondo del Impuesto Sobre la Renta que será distribuido en atención al cumplimiento de este impuesto a la federación y el Fondo del Impuesto Sobre la Renta por la Enajenación de Bienes Inmuebles.

La fracción II contempla el Fondo del Impuesto Especial aplicado a la venta final de gasolina y representa el **3.81%** de lo concerniente a los recursos distribuibles, cuyo método de asignación se encuentra normado por la federación y que la legislación estatal lo contempla.

Adicionalmente se contempla la distribución del Fondo de Estabilización Financiera a los municipios que establece el artículo 33 fracción III de la Ley; se determinará del resultado de multiplicar el monto total a distribuir de este fondo por el coeficiente efectivo que corresponda por municipio del fondo establecido en el artículo 34, mismo que representa un **2.86%**.

Finalmente se contempla el Fondo del Impuesto Sobre Nómina que corresponde a participaciones estatales por el orden del **1.38%**, mismo que será distribuido en atención al cumplimiento del pago de este concepto.

Determinación del Coeficiente Efectivo 2025

Desarrollo de la Formula Art. 34 LCCFEZM

$$FuP_{i,t} = FuP_{i,21} + \Delta FuP_{21,t} (0.5IP_{i,t} + 0.5 DA_{i,t})$$

$$IP = \frac{RP_{i,t}}{\sum_i RP_{i,t}}$$

$$DA = \frac{RA_{i,t}}{\sum_i RA_{i,t}}$$

$$\sum_i RA,t$$

Donde:

FuP_{i,t} . Es la participación del fondo al que se refiere este artículo del municipio i en el año t.

El monto por este concepto es de **\$3,376,556,937.00** (tres mil trescientos setenta y seis millones quinientos cincuenta y seis mil novecientos treinta y siete pesos 00/100 M.N.)

Participaciones Federales para distribuir a los municipios	Participaciones Estimadas 2025
FONDO GENERAL	2,205,717,408
FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL	1,024,167,782
IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS	50,101,872
IMPUESTO SOBRE AUTOMÓVILES NUEVOS	13,940,344
FONDO DE FISCALIZACIÓN	79,495,482
FONDO DE COMPENSACIÓN DEL ISAN	3,134,049
TOTAL	3,376,556,937

FuP_{i,21}. Es la participación del fondo al que se refiere este artículo que el municipio i recibió en el año base, considerando para ello lo establecido en el artículo 33.

El monto por este concepto es de **\$ 3,363,020,687.00** (tres mil trescientos sesenta y tres millones veinte mil seiscientos ochenta y siete pesos 00/100 M.N.), que corresponde a las participaciones observadas en el ejercicio 2023 por ser el penúltimo ejercicio fiscal anterior al ejercicio 2025

Participaciones observadas ejercicio 2023, (garantía Año Base)

MUNICIPIOS	PARTICIPACIONES OBSERVADAS 2023
APOZOL	16,255,092
APULCO	13,133,431
ATOLINGA	10,824,510
BENITO JUÁREZ	12,348,178
CALERA	93,350,018
CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	17,286,309
CONCEPCIÓN DEL ORO	34,428,005
CUAUHTEMOC	22,351,745
CHALCHIHUITES	36,193,482

MUNICIPIOS	PARTICIPACIONES OBSERVADAS 2023
EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,319,421
EL SALVADOR	9,284,815
FRESNILLO	396,416,003
GENARO CODINA	20,128,526
GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,594,166
GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	56,451,953
GENERAL PÁNFILO NATERA	36,554,379
GUADALUPE	412,194,116
HUANUSCO	14,720,654
JALPA	60,707,009
JEREZ	141,945,918
JIMÉNEZ DEL TEUL	15,828,740
JUAN ALDAMA	38,822,782
JUCHIPILA	39,088,759
LORETO	71,082,062
LUÍS MOYA	23,559,270
MAZAPIL	116,781,560
MELCHOR OCAMPO	14,531,952
MEZQUITAL DEL ORO	10,638,009
MIGUEL AUZA	42,772,355
MOMAX	9,846,520
MONTE ESCOBEDO	30,617,309
MORELOS	33,087,223
MOYAHUA DE ESTRADA	16,239,907
NOCHISTLAN DE MEJÍA	74,832,719
NORIA DE ÁNGELES	27,310,939
OJOCALIENTE	70,754,659
PANUCO	29,815,709
PINOS	111,833,319
RÍO GRANDE	111,423,243
SAÍN ALTO	40,189,525
SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,122,586
SOMBRERETE	116,700,255

MUNICIPIOS	PARTICIPACIONES OBSERVADAS 2023
SUSTICACÁN	6,802,977
TABASCO	31,881,572
TEPECHITLÁN	22,763,892
TEPETONGO	21,041,502
TEUL DE GONZÁLEZ ORTEGA	17,289,358
TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	59,911,816
TRANCOSO	27,257,121
TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,938,670
VALPARAÍSO	98,502,928
VETAGRANDE	19,906,987
VILLA DE COS	78,303,026
VILLA GARCÍA	32,178,489
VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	23,101,679
VILLA HIDALGO	30,476,158
VILLANUEVA	62,812,121
ZACATECAS	336,485,259
T O T A L E S	3,363,020,687

Fuente: Acuerdo distribución cuarto trimestre 2023, publicado 13 de enero 2024

$\Delta FuP_{21,t}$.- Es el crecimiento en el fondo al que se refiere este artículo entre el año base y el periodo t , considerando para ello lo establecido en el artículo 33.

El monto por este concepto es \$ **13,536,250.00** (trece millones quinientos treinta y seis mil doscientos cincuenta pesos 00/100 M.N.).

Participaciones Federales para distribuir a los municipios	Participaciones Estimadas 2025	Participaciones Observadas en 2023	Crecimiento
FONDO GENERAL	2,205,717,408	2,050,346,770	155,370,638
FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL	1,024,167,782	997,549,762	26,618,020
IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS	50,101,872	34,896,113	15,205,759
IMPUESTO SOBRE AUTOMÓVILES NUEVOS	13,940,344	15,528,132	-
FONDO DE FISCALIZACIÓN	79,495,482	91,700,579	-
FONDO DE COMPENSACIÓN DEL ISAN	3,134,049	3,022,956	111,093

6543c6fe6ab9e09402342ac9e54f0469b52ebe486f60202104a4c9e6b06536a1

Participaciones Federales para distribuir a los municipios	Participaciones Estimadas 2025	Participaciones Observadas en 2023	Crecimiento
RECURSOS FEIEF		169,976,375	169,976,375
TOTAL	3,376,556,937	3,363,020,687	13,536,250

IP.- Es el Coeficiente Impuesto Predial para distribución del 50% del excedente del Fondo de Único de Participaciones con respecto a 2023 del municipio *i* en el año *t* en que se efectúa el cálculo.

DA.- Es el Coeficiente Derechos de Agua para distribución del 50% del excedente del Fondo de Único de Participaciones con respecto a 2023 del municipio *i* en el año *t* en que se efectúa el cálculo.

RP.- Es la recaudación del **impuesto predial**, que registren un flujo de efectivo, del municipio *i* en el año *t*, que corresponde al inmediato anterior al que se efectúa el cálculo del fondo al que se refiere este artículo, reportada en los formatos que emita la Secretaría; el monto recaudado en 2024 fue por **\$621'184,124.00** (seiscientos veintiún millones ciento ochenta y cuatro mil ciento veinticuatro pesos 00/100 M.N.)

CIFRAS POR RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL
FINALES 2024

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN TOTAL 2024
001	301	APOZOL	1,820,807	0.2931%
002	302	APULCO	1,174,025	0.1890%
003	303	ATOLINGA	1,739,863	0.2801%
004	304	F. BENITO JUAREZ	1,934,634	0.3114%
005	305	CALERA	23,009,361	3.7041%
006	306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	1,387,412	0.2233%
007	307	CONCEPCION DEL ORO	6,747,813	1.0863%
008	308	CD. CUAUHEMOC	1,619,453	0.2607%
009	309	CHALCHIHUITES	11,971,120	1.9271%
014	310	EL PLATEADO DE JOAQUIN AMARO	828,441	0.1334%
041	311	EL SALVADOR	461,975	0.0744%
010	312	FRESNILLO	80,937,895	13.0296%

**CIFRAS POR RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL
FINALES 2024**

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN TOTAL 2024
012	313	GENARO CODINA	1,867,299	0.3006%
013	314	GRAL. ENRIQUE ESTRADA	2,631,593	0.4236%
015	315	GRAL. FRANCISCO R. MURGUIA	5,307,600	0.8544%
016	316	GRAL. PANFILO NATERA	3,181,238	0.5121%
017	317	GUADALUPE	105,454,884	16.9764%
018	318	HUANUSCO	1,800,346	0.2898%
019	319	JALPA	9,557,090	1.5385%
020	320	JEREZ	30,826,030	4.9625%
021	321	JIMENEZ DEL TEUL	1,051,773	0.1693%
022	322	JUAN ALDAMA	4,599,066	0.7404%
023	323	JUCHIPILA	8,574,642	1.3804%
024	324	LORETO	7,368,739	1.1862%
025	325	LUIS MOYA	3,117,391	0.5018%
026	326	MAZAPIL	80,106,223	12.8957%
027	327	MELCHOR OCAMPO	187,770	0.0302%
028	328	MEZQUITAL DEL ORO	687,535	0.1107%
029	329	MIGUEL AUZA	6,430,614	1.0352%
030	330	MOMAX	1,259,807	0.2028%
031	331	MONTE ESCOBEDO	4,880,197	0.7856%
032	332	MORELOS	5,800,330	0.9338%
033	333	MOYAHUA	1,890,569	0.3043%
034	334	NOCHISTLAN	14,680,437	2.3633%
035	335	NORIA DE ANGELES	2,973,506	0.4787%
036	336	OJOCALIENTE	14,855,930	2.3916%
037	337	PANUCO	1,739,482	0.2800%
038	338	PINOS	5,303,423	0.8538%
039	339	RIO GRANDE	14,317,410	2.3049%

CIFRAS POR RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL
FINALES 2024

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN TOTAL 2024
040	340	SAIN ALTO	4,453,569	0.7169%
058	341	STA. MARIA DE LA PAZ	1,191,078	0.1917%
042	342	SOMBRERETE	20,410,294	3.2857%
043	343	SUSTICACAN	695,665	0.1120%
044	344	TABASCO	3,687,559	0.5936%
045	345	TEPECHITLAN	3,008,199	0.4843%
046	346	TEPETONGO	2,604,088	0.4192%
047	347	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	2,531,638	0.4076%
048	348	TLALTENANGO	10,014,163	1.6121%
057	349	TRANCOSO	536,672	0.0864%
011	350	TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA	1,637,647	0.2636%
049	351	VALPARAISO	15,872,630	2.5552%
050	352	VETAGRANDE	2,277,697	0.3667%
051	353	VILLA DE COS	5,321,856	0.8567%
052	354	VILLA GARCIA	2,579,764	0.4153%
053	355	VILLA GONZALEZ ORTEGA	1,835,283	0.2954%
054	356	VILLA HIDALGO	1,612,675	0.2596%
055	357	VILLANUEVA	7,292,914	1.1740%
056	358	ZACATECAS	59,537,010	9.5844%
TOTAL			621,184,124	100%

Fuente: Memorándum No. 169 de fecha 28 de marzo 2025, Dir. de Coord. y Colaboración Financiera

RA.- Es la recaudación de los **derechos de agua**, que registren un flujo de efectivo, del municipio *i* en el año *t*, que corresponde al inmediato anterior al que se efectúa el cálculo del fondo al que se refiere este artículo, reportada en los formatos que emita la Secretaría; el monto recaudado en 2024 fue por \$ 883'637,946.00 (ochocientos ochenta y tres millones seiscientos treinta y siete mil novecientos cuarenta y seis pesos 00/100 M.N.) (Variable 3).

CIFRAS POR DERECHOS DEL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

CIFRAS FINALES 2024

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN 2024
001	301	APOZOL	2,420,569	0.2739%
002	302	APULCO	930,366	0.1053%
003	303	ATOLINGA	422,445	0.0478%
004	304	F. BENITO JUAREZ	598,803	0.0678%
005	305	CALERA	42,821,282	4.8460%
006	306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	483,624	0.0547%
007	307	CONCEPCION DEL ORO	1,182,069	0.1338%
008	308	CD. CUAUHEMOC	3,132,045	0.3544%
009	309	CHALCHIHUITES	1,145,656	0.1297%
014	310	EL PLATEADO DE JOAQUIN AMARO	445,506	0.0504%
041	311	EL SALVADOR	344,520	0.0390%
010	312	FRESNILLO	106,724,014	12.0778%
012	313	GENARO CODINA	753,048	0.0852%
013	314	GRAL. ENRIQUE ESTRADA	2,581,628	0.2922%
015	315	GRAL. FRANCISCO R. MURGUIA	1,183,713	0.1340%
016	316	GRAL. PANFILO NATERA	2,672,267	0.3024%
017	317	GUADALUPE	241,530,050	27.3336%
018	318	HUANUSCO	1,588,043	0.1797%
019	319	JALPA	15,808,016	1.7890%
020	320	JEREZ	33,657,836	3.8090%
021	321	JIMENEZ DEL TEUL	550,852	0.0623%
022	322	JUAN ALDAMA	5,110,000	0.5783%
023	323	JUCHIPILA	10,306,130	1.1663%
024	324	LORETO	13,204,785	1.4944%
025	325	LUIS MOYA	2,239,818	0.2535%
026	326	MAZAPIL	553,056	0.0626%
027	327	MELCHOR OCAMPO	53,750	0.0061%
028	328	MEZQUITAL DEL ORO	615,502	0.0697%
029	329	MIGUEL AUZA	7,068,614	0.7999%

CIFRAS POR DERECHOS DEL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

CIFRAS FINALES 2024

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN 2024
030	330	MOMAX	831,093	0.0941%
031	331	MONTE ESCOBEDO	4,345,878	0.4918%
032	332	MORELOS	15,492,142	1.7532%
033	333	MOYAHUA	1,241,031	0.1404%
034	334	NOCHISTLAN	16,838,818	1.9056%
035	335	NORIA DE ANGELES	364,817	0.0413%
036	336	OJOCALIENTE	7,597,441	0.8598%
037	337	PANUCO	3,580,535	0.4052%
038	338	PINOS	2,144,142	0.2426%
039	339	RIO GRANDE	25,692,027	2.9075%
040	340	SAIN ALTO	733,790	0.0830%
058	341	STA. MARIA DE LA PAZ	667,080	0.0755%
042	342	SOMBRERETE	11,651,931	1.3186%
043	343	SUSTICACAN	943,127	0.1067%
044	344	TABASCO	4,705,917	0.5326%
045	345	TEPECHITLAN	3,201,617	0.3623%
046	346	TEPETONGO	566,579	0.0641%
047	347	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	2,524,704	0.2857%
048	348	TLALTENANGO	13,491,996	1.5269%
057	349	TRANCOSO	3,910,675	0.4426%
011	350	TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA	1,735,647	0.1964%
049	351	VALPARAISO	11,998,099	1.3578%
050	352	VETAGRANDE	3,685,664	0.4171%
051	353	VILLA DE COS	6,352,701	0.7189%
052	354	VILLA GARCIA	2,148,274	0.2431%
053	355	VILLA GONZALEZ ORTEGA	1,446,970	0.1638%
054	356	VILLA HIDALGO	398,322	0.0451%
055	357	VILLANUEVA	9,078,185	1.0274%
056	358	ZACATECAS	226,140,737	25.5920%

CIFRAS POR DERECHOS DEL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

CIFRAS FINALES 2024

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN 2024
TOTAL			883,637,946	100%

Fuente: Memorándum No. 169 de fecha 28 de marzo 2025, Dir. de Coord. y Colaboración Financiera

DETERMINACIÓN DEL COEFICIENTE EFECTIVO PREDIAL Y AGUA

Cálculo 2025						
No.	Municipios	Monto base del Fondo Único de Participaciones	Montos de recaudación del Impuesto Predial (RP _{i,t})	Montos de recaudación por Derechos de Agua (RA _{i,t})	Coeficiente del impuesto predial IP: $\frac{RP_{i,t}}{\sum_i RP_{i,t}}$	Coeficientes de derechos de agua DA: $\frac{RA_{i,t}}{\sum_i RA_{i,t}}$
		Año 2023	Año 2024 (A)	Año 2024 (B)	Año 2025 (C) = A / ΣA	Año 2025 (D) = B / ΣB
301	Apozol	16,255,092.00	1,820,807.00	2,420,569.00	0.00293119	0.00273932
302	Apulco	13,133,431.00	1,174,025.00	930,366.00	0.00188998	0.00105288
303	Atolinga	10,824,510.00	1,739,863.00	422,445.00	0.00280088	0.00047807
304	Benito Juárez	12,348,178.00	1,934,634.00	598,803.00	0.00311443	0.00067766
305	Calera	93,350,018.00	23,009,361.00	42,821,282.00	0.03704113	0.04846021
306	Cañitas de Felipe Pescador	17,286,309.00	1,387,412.00	483,624.00	0.00223350	0.00054731
307	Concepción del Oro	34,428,005.00	6,747,813.00	1,182,069.00	0.01086282	0.00133773
308	Cuauhtémoc	22,351,745.00	1,619,453.00	3,132,045.00	0.00260704	0.00354449
309	Chalchihuites	36,193,482.00	11,971,120.00	1,145,656.00	0.01927145	0.00129652
310	El Plateado de Joaquín Amaro	8,319,421.00	828,441.00	445,506.00	0.00133365	0.00050417
311	El Salvador	9,284,815.00	461,975.00	344,520.00	0.00074370	0.00038989
312	Fresnillo	396,416,003.00	80,937,895.00	106,724,014.00	0.13029614	0.12077799
313	Genaro Codina	20,128,526.00	1,867,299.00	753,048.00	0.00300603	0.00085221
314	General Enrique Estrada	14,594,166.00	2,631,593.00	2,581,628.00	0.00423641	0.00292159
315	General Francisco R. Murguía	56,451,953.00	5,307,600.00	1,183,713.00	0.00854433	0.00133959
316	General Pánfilo Natera	36,554,379.00	3,181,238.00	2,672,267.00	0.00512125	0.00302417
317	Guadalupe	412,194,116.00	105,454,884.00	241,530,050.00	0.16976429	0.27333599
318	Huanusco	14,720,654.00	1,800,346.00	1,588,043.00	0.00289825	0.00179716
319	Jalpa	60,707,009.00	9,557,090.00	15,808,016.00	0.01538528	0.01788970
320	Jerez	141,945,918.00	30,826,030.00	33,657,836.00	0.04962463	0.03809008
321	Jiménez del Teul	15,828,740.00	1,051,773.00	550,852.00	0.00169317	0.00062339
322	Juan Aldama	38,822,782.00	4,599,066.00	5,110,000.00	0.00740371	0.00578291
323	Juchipila	39,088,759.00	8,574,642.00	10,306,130.00	0.01380370	0.01166329
324	Loreto	71,082,062.00	7,368,739.00	13,204,785.00	0.01186241	0.01494366
325	Luis Moya	23,559,270.00	3,117,391.00	2,239,818.00	0.00501847	0.00253477
326	Mazapil	116,781,560.00	80,106,223.00	553,056.00	0.12895729	0.00062589
327	Melchor Ocampo	14,531,952.00	187,770.00	53,750.00	0.00030228	0.00006083
328	Mezquital del Oro	10,638,009.00	687,535.00	615,502.00	0.00110681	0.00069655
329	Miguel Auza	42,772,355.00	6,430,614.00	7,068,614.00	0.01035219	0.00799945
330	Momax	9,846,520.00	1,259,807.00	831,093.00	0.00202807	0.00094054

Cálculo 2025						
No.	Municipios	Monto base del Fondo Único de Participaciones	Montos de recaudación del Impuesto Predial ($RP_{i,t}$)	Montos de recaudación por Derechos de Agua ($RA_{i,t}$)	Coefficiente del impuesto predial IP: $\frac{RP_{i,t}}{\sum_i RP_{i,t}}$	Coefficientes de derechos de agua DA: $\frac{RA_{i,t}}{\sum_i RA_{i,t}}$
		Año 2023	Año 2024 (A)	Año 2024 (B)	Año 2025 (C) = A / $\sum A$	Año 2025 (D) = B / $\sum B$
331	Monte Escobedo	30,617,309.00	4,880,197.00	4,345,878.00	0.00785628	0.00491817
332	Morelos	33,087,223.00	5,800,330.00	15,492,142.00	0.00933754	0.01753223
333	Moyahua de Estrada	16,239,907.00	1,890,569.00	1,241,031.00	0.00304349	0.00140446
334	Nochistlán de Mejía	74,832,719.00	14,680,437.00	16,838,818.00	0.02363299	0.01905624
335	Noria de Ángeles	27,310,939.00	2,973,506.00	364,817.00	0.00478684	0.00041286
336	Ojocaliente	70,754,659.00	14,855,930.00	7,597,441.00	0.02391550	0.00859791
337	Pánuco	29,815,709.00	1,739,482.00	3,580,535.00	0.00280027	0.00405204
338	Pinos	111,833,319.00	5,303,423.00	2,144,142.00	0.00853760	0.00242649
339	Río Grande	111,423,243.00	14,317,410.00	25,692,027.00	0.02304858	0.02907529
340	Sain Alto	40,189,525.00	4,453,569.00	733,790.00	0.00716948	0.00083042
341	Santa María de la Paz	10,122,586.00	1,191,078.00	667,080.00	0.00191743	0.00075492
342	Sombrerete	116,700,255.00	20,410,294.00	11,651,931.00	0.03285708	0.01318632
343	Susticacán	6,802,977.00	695,665.00	943,127.00	0.00111990	0.00106732
344	Tabasco	31,881,572.00	3,687,559.00	4,705,917.00	0.00593634	0.00532562
345	Tepechitlán	22,763,892.00	3,008,199.00	3,201,617.00	0.00484268	0.00362322
346	Tepetongo	21,041,502.00	2,604,088.00	566,579.00	0.00419214	0.00064119
347	Teúl de González Ortega	17,289,358.00	2,531,638.00	2,524,704.00	0.00407550	0.00285717
348	Tlaltenango de Sánchez Romá	59,911,816.00	10,014,163.00	13,491,996.00	0.01612109	0.01526869
349	Trancoso	27,257,121.00	536,672.00	3,910,675.00	0.00086395	0.00442565
350	Trinidad García de la Cadena	10,938,670.00	1,637,647.00	1,735,647.00	0.00263633	0.00196421
351	Valparaíso	98,502,928.00	15,872,630.00	11,998,099.00	0.02555221	0.01357807
352	Vetagrando	19,906,987.00	2,277,697.00	3,685,664.00	0.00366670	0.00417101
353	Villa de Cos	78,303,026.00	5,321,856.00	6,352,701.00	0.00856728	0.00718926
354	Villa García	32,178,489.00	2,579,764.00	2,148,274.00	0.00415298	0.00243117
355	Villa González Ortega	23,101,679.00	1,835,283.00	1,446,970.00	0.00295449	0.00163751
356	Villa Hidalgo	30,476,158.00	1,612,675.00	398,322.00	0.00259613	0.00045078
357	Villanueva	62,812,121.00	7,292,914.00	9,078,185.00	0.01174034	0.01027365
358	Zacatecas	336,485,259.00	59,537,010.00	226,140,737.00	0.09584438	0.25592013
TOTAL (Σ)		3,363,020,687.00	621,184,124.00	883,637,946.00	1.00000000	1.00000000

$\sum_i$

Es la suma sobre todos los municipios de la variable que le sigue.

Monto estimado del FUP año de cálculo:	2025	3,376,556,937
Montos Base penúltimo año anterior al de cálculo del FUP:	2023	3,363,020,687
Crecimiento¹¹ $\Delta FUP_{Ab,i}$		13,536,250

N. o.	Municipio	Monto base del FUP $FuP_{(AB)}$	Coefficiente del impuesto predial $IP_{(t)}$	Coefficientes de derechos de agua $DA_{(t)}$	Coefficiente Co: $(0.5IP_{(t)} + 0.5DA_{(t)})$	Monto de Incremento del FUP $\Delta FuP_{AB(t)}Co$	Monto de participación del FUP 2024 $FuP_{(t)}: FuP_{(AB)} + \Delta FuP_{AB(t)}Co$	Coefficiente efectivo $(A) = FuP_{(t)} / \sum FuP_{(t)}$
301	Apozol	16,255,092.00	0.002931	0.002739	0.002835	38,378.72	16,293,470.72	0.004825
302	Apulco	13,133,431.00	0.001890	0.001053	0.001471	19,917.65	13,153,348.65	0.003895
303	Atolinga	10,824,510.00	0.002801	0.000478	0.001639	22,192.38	10,846,702.38	0.003212
304	Benito Juárez	12,348,178.00	0.003114	0.000678	0.001896	25,665.31	12,373,843.31	0.003665
305	Calera	93,350,018.00	0.037041	0.048460	0.042751	578,683.76	93,928,701.76	0.027818
306	Caritas de Felipe Pescador	17,286,309.00	0.002233	0.000547	0.001390	18,820.84	17,305,129.84	0.005125
307	Concepción del Oro	34,428,005.00	0.010863	0.001338	0.006100	82,574.87	34,510,579.87	0.010221
308	Cuauhtémoc	22,351,745.00	0.002607	0.003544	0.003076	41,634.33	22,393,379.33	0.006632
309	Chalchihuites	36,193,482.00	0.019271	0.001297	0.010284	139,206.62	36,332,688.62	0.010760
310	El Plateado de Joaquín Amaro	8,319,421.00	0.001334	0.000504	0.000919	12,438.60	8,331,859.60	0.002468
311	El Salvador	9,284,815.00	0.000744	0.000390	0.000567	7,672.27	9,292,487.27	0.002752
312	Fresnillo	396,416,003.00	0.130296	0.120778	0.125537	1,699,301.10	398,115,304.10	0.117906
313	Genaro Codina	20,128,526.00	0.003006	0.000852	0.001929	26,113.08	20,154,639.08	0.005969
314	General Enrique Estrada	14,594,166.00	0.004236	0.002922	0.003579	48,446.27	14,642,612.27	0.004337
315	General Francisco R. Murguía	56,451,953.00	0.008544	0.001340	0.004942	66,895.59	56,518,848.59	0.016739
316	General Pánfilo Natera	36,554,379.00	0.005121	0.003024	0.004073	55,129.17	36,609,508.17	0.010842
317	Guadalupe	412,194,116.00	0.169764	0.273336	0.221550	2,998,958.09	415,193,074.09	0.122963
318	Huanusco	14,720,654.00	0.002898	0.001797	0.002348	31,779.14	14,752,433.14	0.004369
319	Jalpa	60,707,009.00	0.015385	0.017890	0.016637	225,209.19	60,932,218.19	0.018046
320	Jerez	141,945,918.00	0.049625	0.038090	0.043857	593,664.07	142,539,582.07	0.042214
321	Jiménez del Teul	15,828,740.00	0.001693	0.000623	0.001158	15,678.80	15,844,418.80	0.004692
322	Juan Aldama	38,822,782.00	0.007404	0.005783	0.006593	89,248.69	38,912,030.69	0.011524
323	Juchipila	39,088,759.00	0.013804	0.011663	0.012733	172,363.83	39,261,122.83	0.011628

					Monto estimado del FUP año de cálculo:		2025	3,376,556,937
					Montos Base penúltimo año anterior al de cálculo del FUP:		2023	3,363,020,687
					Crecimiento ^{1/} ΔFuP _{AB,i}			13,536,250
N.º	Municipio	Monto base del FUP FuP _{i,AB}	Cofeciente del impuest o predial IP _{i,t}	Cofecien tes de derechos de agua DA _{i,t}	Cofecie nte Co: (0.5IP _{i,t} + 0.5DA _{i,t})	Monto de Incremento del FUP ΔFuP _{AB,i} *Co	Monto de participación del FUP 2024 FuP _{i,t} FuP _{i,AB} *ΔFuP _{AB,i} *Co	Coficiente efectivo (A) = FuP _{i,t} / ΣFuP _{i,t}
324	Loreto	71,082,062.00	0.011862	0.014944	0.013403	181,426.81	71,263,488.81	0.021105
325	Luis Moya	23,559,270.00	0.005018	0.002535	0.003777	51,121.23	23,610,391.23	0.006992
326	Mazapil	116,781,560.00	0.128957	0.000626	0.064792	877,035.15	117,658,595.15	0.034846
327	Melchor Ocampo	14,531,952.00	0.000302	0.000061	0.000182	2,457.54	14,534,409.54	0.004305
328	Mezquital del Oro	10,638,009.00	0.001107	0.000697	0.000902	12,205.42	10,650,214.42	0.003154
329	Miguel Auza	42,772,355.00	0.010352	0.007999	0.009176	124,206.14	42,896,561.14	0.012704
330	Momax	9,846,520.00	0.002028	0.000941	0.001484	20,091.92	9,866,611.92	0.002922
331	Monte Escobedo	30,617,309.00	0.007856	0.004918	0.006387	86,459.05	30,703,768.05	0.009093
332	Morelos	33,087,223.00	0.009338	0.017532	0.013435	181,857.93	33,269,080.93	0.009853
333	Moyahua de Estrada	16,239,907.00	0.003043	0.001404	0.002224	30,104.27	16,270,011.27	0.004819
334	Nochistlán de Mejía	74,832,719.00	0.023633	0.019056	0.021345	288,926.04	75,121,645.04	0.022248
335	Noria de Ángeles	27,310,939.00	0.004787	0.000413	0.002600	35,192.17	27,346,131.17	0.008099
336	Ojocaliente	70,754,659.00	0.023916	0.008598	0.016257	220,054.85	70,974,713.85	0.021020
337	Pánuco	29,815,709.00	0.002800	0.004052	0.003426	46,377.27	29,862,086.27	0.008844
338	Pinos	111,833,319.00	0.008538	0.002426	0.005482	74,206.37	111,907,525.37	0.033142
339	Río Grande	111,423,243.00	0.023049	0.029075	0.026062	352,780.83	111,776,023.83	0.033104
340	Sain Alto	40,189,525.00	0.007169	0.000830	0.004000	54,144.34	40,243,669.34	0.011919
341	Santa María de la Paz	10,122,586.00	0.001917	0.000755	0.001336	18,086.84	10,140,672.84	0.003003
342	Sombrerete	116,700,255.00	0.032857	0.013186	0.023022	311,627.45	117,011,882.45	0.034654
343	Susticacán	6,802,977.00	0.001120	0.001067	0.001094	14,803.41	6,817,780.41	0.002019
344	Tabasco	31,881,572.00	0.005936	0.005326	0.005631	76,222.32	31,957,794.32	0.009465
345	Tepechitlán	22,763,892.00	0.004843	0.003623	0.004233	57,298.32	22,821,190.32	0.006759
346	Tepetongo	21,041,502.00	0.004192	0.000641	0.002417	32,712.54	21,074,214.54	0.006241
347	Teúl de González Ortega	17,289,358.00	0.004076	0.002857	0.003466	46,921.20	17,336,279.20	0.005134
348	Tlaltenango de Sánchez Román	59,911,816.00	0.016121	0.015269	0.015695	212,449.95	60,124,265.95	0.017806

6543c6fe6ab9e09402342ac9e54f0469b52ebe486f60202104a4c9e6b06536a1f

					Monto estimado del FUP año de cálculo:	2025	3,376,556,937	
					Montos Base penúltimo año anterior al de cálculo del FUP:	2023	3,363,020,687	
					Crecimiento ^{VI} $\Delta FuP_{Ab,t}$		13,536,250	
N o.	Municipio	Monto base del FUP $FuP_{Lab,t}$	Coeficie nte del impuest o predial $IP_{i,t}$	Coefficien tes de derechos de agua $DA_{i,t}$	Coefficie nte Co: $(0.5IP_{i,t}$ + $0.5DA_{i,t})$	Monto de Incremento del FUP $\Delta FuP_{Ab,t} \cdot Co$	Monto de participación del FUP 2024 $FuP_{i,t} =$ $FuP_{Lab,t} + \Delta FuP_{Ab,t} \cdot Co$	Coefficiente efectivo $(A) = FuP_{i,t} /$ $\sum FuP_{i,t}$
34 9	Trancoso	27,257,121.00	0.000864	0.004426	0.002645	35,800.69	27,292,921.69	0.008083
35 0	Trinidad García de la Cadena	10,938,670.00	0.002636	0.001964	0.002300	31,137.01	10,969,807.01	0.003249
35 1	Valparaíso	98,502,928.00	0.025552	0.013578	0.019565	264,838.67	98,767,766.67	0.029251
35 2	Vetagrande	19,906,987.00	0.003667	0.004171	0.003919	53,046.62	19,960,033.62	0.005911
35 3	Villa de Cos	78,303,026.00	0.008567	0.007189	0.007878	106,642.19	78,409,668.19	0.023222
35 4	Villa García	32,178,489.00	0.004153	0.002431	0.003292	44,562.34	32,223,051.34	0.009543
35 5	Villa González Ortega	23,101,679.00	0.002954	0.001638	0.002296	31,079.27	23,132,758.27	0.006851
35 6	Villa Hidalgo	30,476,158.00	0.002596	0.000451	0.001523	20,621.84	30,496,779.84	0.009032
35 7	Villanueva	62,812,121.00	0.011740	0.010274	0.011007	148,993.43	62,961,114.43	0.018647
35 8	Zacatecas	336,485,259.00	0.095844	0.255920	0.175882	2,380,786.20	338,866,045.20	0.100358
		3,363,020,687.00	1.000000	1.000000	1.000000	13,536,250.00	3,376,556,937.00	1.000000

COEFICIENTES VIGENTES EN EL EJERCICIO 2025

No.	Municipio	Coefficiente efectivo (A) = $FuP_{i,t} / \sum FuP_{i,t}$	Coefficiente Población
301	Apozol	0.004825	0.003859
302	Apulco	0.003895	0.003047
303	Atolinga	0.003212	0.001404
304	Benito Juárez	0.003665	0.002770
305	Calera	0.027818	0.028209
306	Cañitas de Felipe Pescador	0.005125	0.005089
307	Concepción del Oro	0.010221	0.007469
308	Cuauhtémoc	0.006632	0.008301
309	Chalchihuites	0.010760	0.006218
310	El Plateado de Joaquín Amaro	0.002468	0.000973

No.	Municipio	Coefficiente efectivo (A) = $FuP_{i,t} / \sum FuP_{i,t}$	Coefficiente Población
311	El Salvador	0.002752	0.001547
312	Fresnillo	0.117906	0.148281
313	Genaro Codina	0.005969	0.005035
314	General Enrique Estrada	0.004337	0.004096
315	General Francisco R. Murguía	0.016739	0.012447
316	General Pánfilo Natera	0.010842	0.014503
317	Guadalupe	0.122963	0.130531
318	Huanusco	0.004369	0.002803
319	Jalpa	0.018046	0.015594
320	Jerez	0.042214	0.036933
321	Jiménez del Teul	0.004692	0.002753
322	Juan Aldama	0.011524	0.012175
323	Juchipila	0.011628	0.007552
324	Loreto	0.021105	0.033110
325	Luis Moya	0.006992	0.008128
326	Mazapil	0.034846	0.010957
327	Melchor Ocampo	0.004305	0.001687
328	Mezquitil del Oro	0.003154	0.001511
329	Miguel Auza	0.012704	0.014618
330	Momax	0.002922	0.001508
331	Monte Escobedo	0.009093	0.005353
332	Morelos	0.009853	0.008142
333	Moyahua de Estrada	0.004819	0.002793
334	Nochistlán de Mejía	0.022248	0.017227
335	Noria de Ángeles	0.008099	0.010039
336	Ojocaliente	0.021020	0.027213
337	Pánuco	0.008844	0.010836
338	Pinos	0.033142	0.044534
339	Río Grande	0.033104	0.039784
340	Sain Alto	0.011919	0.013466

No.	Municipio	Coefficiente efectivo (A) = $FuP_{i,t} / \sum FuP_{i,t}$	Coefficiente Población
341	Santa María de la Paz	0.003003	0.001706
342	Sombrerete	0.034654	0.039248
343	Susticacán	0.002019	0.000841
344	Tabasco	0.009465	0.010226
345	Tepechitlán	0.006759	0.005130
346	Tepetongo	0.006241	0.004001
347	Teúl de González Ortega	0.005134	0.003302
348	Tlaltenango de Sánchez Román	0.017806	0.016831
349	Trancoso	0.008083	0.012610
350	Trinidad García de la Cadena	0.003249	0.002073
351	Valparaíso	0.029251	0.020011
352	Vetagrande	0.005911	0.006335
353	Villa de Cos	0.023222	0.021344
354	Villa García	0.009543	0.012037
355	Villa González Ortega	0.006851	0.008142
356	Villa Hidalgo	0.009032	0.011988
357	Villanueva	0.018647	0.019455
358	Zacatecas	0.100358	0.092228
		1.000000	1.000000

Para la distribución del Fondo establecido en el **artículo 33 fracción II** de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios se aplicará el **70%** con base en el número de habitantes publicado en la última información oficial por municipio del Instituto Nacional de Estadística y Geografía. El **30%** restante se distribuirá aplicando el coeficiente efectivo al monto a distribuir, en los términos establecidos en el artículo 34 Ter de la presente Ley.

1.- El monto a distribuir con base a población asciende a **\$ 102'029,898.00** (ciento dos millones veintinueve mil ochocientos noventa y ocho pesos 00/100), no existen cambios en la población municipal según cifras indicadas en el INEGI).

FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES FEDERATIVAS CON MENOS PIB Y 9/11 DEL IEPS, POR CONCEPTO DEL 70% CON BASE AL COEFICIENTE DE POBLACIÓN						
N o.	Municipio	¹ Población de los Municipios	Factor Por Población	10 Entidades con menos PIB \$69,518,805.00	Recursos de los 9/11 del IEPS \$32,511,093.00	Importe de los Recursos con Método (pesos)
301	APOZOL	6,260	0.003859104466	268,280.00	125,464.00	393,744.00
302	APULCO	4,942	0.003046596529	211,796.00	99,048.00	310,844.00
303	ATOLINGA	2,277	0.001403703014	97,584.00	45,636.00	143,220.00
304	BENITO JUÁREZ	4,493	0.002769801336	192,553.00	90,049.00	282,602.00
305	CALERA	45,759	0.028209067293	1,961,061.00	917,108.00	2,878,169.00
306	CANITAS DE FELIPE PESCADOR	8,255	0.005088962838	353,779.00	165,448.00	519,227.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	12,115	0.007468538435	519,204.00	242,810.00	762,014.00
308	CUAUHTEMOC	13,466	0.008301389894	577,103.00	269,887.00	846,990.00
309	CHALCHIHUITES	10,086	0.006217720071	432,248.00	202,145.00	634,393.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	1,579	0.000973406702	67,670.00	31,647.00	99,317.00
311	EL SALVADOR	2,509	0.001546724138	107,526.00	50,286.00	157,812.00
312	FRESNILLO	240,532	0.148280849102	10,308,307.00	4,820,772.00	15,129,079.00
313	GENARO CODINA	8,168	0.005035329916	350,050.00	163,704.00	513,754.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	6,644	0.004095829085	284,737.00	133,160.00	417,897.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	20,191	0.012447153078	865,311.00	404,671.00	1,269,982.00
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	23,526	0.014503081735	1,008,237.00	471,511.00	1,479,748.00
317	GUADALUPE	211,740	0.130531434440	9,074,389.00	4,243,720.00	13,318,109.00
318	HUANUSCO	4,547	0.002803090736	194,868.00	91,132.00	286,000.00
319	JALPA	25,296	0.015594234276	1,084,093.00	506,986.00	1,591,079.00
320	JEREZ	59,910	0.036932739385	2,567,520.00	1,200,724.00	3,768,244.00
321	JIMÉNEZ DEL TEUL	4,465	0.002752540166	191,353.00	89,488.00	280,841.00
322	JUAN ALDAMA	19,749	0.012174673178	846,369.00	395,812.00	1,242,181.00
323	JUCHIPILA	12,251	0.007552378404	525,032.00	245,536.00	770,568.00
324	LORETO	53,709	0.033110006670	2,301,768.00	1,076,443.00	3,378,211.00
325	LUÍS MOYA	13,184	0.008127545252	565,017.00	264,235.00	829,252.00
326	MAZAPIL	17,774	0.010957144213	761,728.00	356,229.00	1,117,957.00
327	MELCHOR OCAMPO	2,736	0.001686662910	117,255.00	54,835.00	172,090.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	2,451	0.001510968857	105,041.00	49,123.00	154,164.00
329	MIGUEL AUZA	23,713	0.014618361693	1,016,251.00	475,259.00	1,491,510.00
330	MOMAX	2,446	0.001507886505	104,826.00	49,023.00	153,849.00
331	MONTE ESCOBEDO	8,683	0.005352812153	372,121.00	174,026.00	546,147.00
332	MORELOS	13,207	0.008141724070	566,003.00	264,696.00	830,699.00

**FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES FEDERATIVAS CON MENOS PIB Y 9/11 DEL IEPS, POR CONCEPTO DEL 70%
CON BASE AL COEFICIENTE DE POBLACIÓN**

N o.	Municipio	¹ Población de los Municipios	Factor Por Población	10 Entidades con menos PIB \$69,518,805.00	Recursos de los 9/11 del IEPS \$32,511,093.00	Importe de los Recursos con Método (pesos)
33 3	MOYAHUA DE ESTRADA	4,530	0.002792610740	194,139.00	90,791.00	284,930.00
33 4	NOCHISTLAN DE MEJÍA	27,945	0.017227264265	1,197,619.00	560,077.00	1,757,696.00
33 5	NORIA DE ÁNGELES	16,284	0.010038603374	697,872.00	326,366.00	1,024,238.00
33 6	OJOCALIENTE	44,144	0.027213467658	1,891,848.00	884,740.00	2,776,588.00
33 7	PANUCO	17,577	0.010835699552	753,285.00	352,280.00	1,105,565.00
33 8	PINOS	72,241	0.044534435418	3,095,981.00	1,447,863.00	4,543,844.00
33 9	RÍO GRANDE	64,535	0.039783914809	2,765,730.00	1,293,419.00	4,059,149.00
34 0	SAÍN ALTO	21,844	0.013466178587	936,153.00	437,800.00	1,373,953.00
34 1	SANTA MARÍA DE LA PAZ	2,767	0.001705773492	118,583.00	55,457.00	174,040.00
34 2	SOMBRERETE	63,665	0.039247585594	2,728,445.00	1,275,982.00	4,004,427.00
34 3	SUSTICACÁN	1,365	0.000841482044	58,499.00	27,358.00	85,857.00
34 4	TABASCO	16,588	0.010226010364	710,900.00	332,459.00	1,043,359.00
34 5	TEPECHITLÁN	8,321	0.005129649882	356,607.00	166,771.00	523,378.00
34 6	TEPETONGO	6,490	0.004000892649	278,137.00	130,073.00	408,210.00
34 7	TEUL DE GONZÁLEZ ORTEGA	5,356	0.003301815259	229,538.00	107,346.00	336,884.00
34 8	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	27,302	0.016830873822	1,170,062.00	547,190.00	1,717,252.00
34 9	TRANCOSO	20,455	0.012609901254	876,625.00	409,962.00	1,286,587.00
35 0	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	3,362	0.002072573357	144,083.00	67,382.00	211,465.00
35 1	VALPARAÍSO	32,461	0.020011244419	1,391,158.00	650,587.00	2,041,745.00
35 2	VETAGRANDE	10,276	0.006334849439	440,391.00	205,953.00	646,344.00
35 3	VILLA DE COS	34,623	0.021344053342	1,483,813.00	693,919.00	2,177,732.00
35 4	VILLA GARCÍA	19,525	0.012036583817	836,769.00	391,322.00	1,228,091.00
35 5	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	13,208	0.008142340541	566,046.00	264,716.00	830,762.00
35 6	VILLA HIDALGO	19,446	0.011987882659	833,383.00	389,739.00	1,223,122.00
35 7	VILLANUEVA	31,558	0.019454571683	1,352,459.00	632,489.00	1,984,948.00
35 8	ZACATECAS	149,607	0.092228281441	6,411,600.00	2,998,439.00	9,410,039.00
	TOTALES	1,622,138	1.00	69,518,805.00	32,511,093.00	102,029,898.00

2.- El monto a distribuir con el coeficiente efectivo asciende a **\$ 43'727,103.00** (cuarenta y tres millones setecientos veintisiete mil ciento tres pesos 00/100 M.N.)

FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES FEDERATIVAS CON MENOS PIB Y 9/11 DEL IEPS, POR CONCEPTO DEL 30% CON BASE AL COEFICIENTE EFECTIVO

N U M	Municipio	Importe	Coeficient e	10 Entidades con	Recursos de los	Importe de los
		Parcial para 2025 (pesos)	Efectivo	menos PIB \$29,793,774.0 0 (pesos)	9/11 del IEPS \$13,933,326.0 0 (pesos)	Recursos con Método/30% Coeficiente Efectivo (pesos)
301	APOZOL	16,293,471.00	0.0048254 69046	143,769.00	67,235.00	211,004.00
302	APULCO	13,153,349.00	0.0038954 91541	116,061.00	54,277.00	170,338.00
303	ATOLINGA	10,846,703.00	0.0032123 56015	95,708.00	44,759.00	140,467.00
304	BENITO JUÁREZ	12,373,843.00	0.0036646 33298	109,183.00	51,061.00	160,244.00
305	CALERA	93,928,702.00	0.0278178 93683	828,800.00	387,596.00	1,216,396.00
306	CANITAS DE FELIPE PESCADOR	17,305,130.00	0.0051250 81645	152,696.00	71,409.00	224,105.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	34,510,580.00	0.0102206 42093	304,512.00	142,408.00	446,920.00
308	CUAUHTEMOC	22,393,380.00	0.0066320 16101	197,593.00	92,406.00	289,999.00
309	CHALCHIHUITES	36,332,689.00	0.0107602 77299	320,589.00	149,926.00	470,515.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,331,859.00	0.0024675 60638	73,518.00	34,381.00	107,899.00
311	EL SALVADOR	9,292,487.00	0.0027520 59913	81,994.00	38,345.00	120,339.00
312	FRESNILLO	398,115,304.00	0.1179056 98306	3,512,856.00	1,642,819.00	5,155,675.00
313	GENARO CODINA	20,154,639.00	0.0059689 91299	177,839.00	83,168.00	261,007.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,642,613.00	0.0043365 51480	129,202.00	60,423.00	189,625.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	56,518,849.00	0.0167386 03846	498,706.00	233,224.00	731,930.00
316	GENERAL PÁNFILO NATERA	36,609,508.00	0.0108422 59923	323,032.00	151,069.00	474,101.00
317	GUADALUPE	415,193,074.00	0.1229634 45088	3,663,545.00	1,713,290.00	5,376,835.00

FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES FEDERATIVAS CON MENOS PIB Y 9/11 DEL IEPS, POR CONCEPTO DEL 30% CON BASE AL COEFICIENTE EFECTIVO

N U M	Municipio	Importe	Coeficient e	10 Entidades con	Recursos de los	Importe de los
		Parcial para 2025 (pesos)	Efectivo	menos PIB \$29,793,774.0 0 (pesos)	9/11 del IEPS \$13,933,326.0 0 (pesos)	Recursos con Método/30% Coeficiente Efectivo (pesos)
318	HUANUSCO	14,752,433.00	0.004369075735	130,171.00	60,876.00	191,047.00
319	JALPA	60,932,218.00	0.018045665767	537,648.00	251,436.00	789,084.00
320	JEREZ	142,539,582.00	0.042214476015	1,257,729.00	588,188.00	1,845,917.00
321	JIMÉNEZ DEL TEUL	15,844,419.00	0.004692477952	139,807.00	65,382.00	205,189.00
322	JUAN ALDAMA	38,912,030.00	0.011524174086	343,349.00	160,570.00	503,919.00
323	JUCHIPILA	39,261,123.00	0.011627561355	346,429.00	162,011.00	508,440.00
324	LORETO	71,263,489.00	0.021105371609	628,809.00	294,068.00	922,877.00
325	LUÍS MOYA	23,610,392.00	0.006992445978	208,331.00	97,428.00	305,759.00
326	MAZAPIL	117,658,595.00	0.034845731038	1,038,186.00	485,517.00	1,523,703.00
327	MELCHOR OCAMPO	14,534,410.00	0.004304506115	128,247.00	59,976.00	188,223.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,650,214.00	0.003154163897	93,974.00	43,948.00	137,922.00
329	MIGUEL AUZA	42,896,561.00	0.012704231485	378,507.00	177,012.00	555,519.00
330	MOMAX	9,866,612.00	0.002922092585	87,060.00	40,714.00	127,774.00
331	MONTE ESCOBEDO	30,703,768.00	0.009093217895	270,921.00	126,699.00	397,620.00
332	MORELOS	33,269,081.00	0.009852960155	293,557.00	137,285.00	430,842.00
333	MOYAHUA DE ESTRADA	16,270,012.00	0.004818521436	143,562.00	67,138.00	210,700.00
334	NOCHISTLAN DE MEJÍA	75,121,645.00	0.022248001829	662,852.00	309,989.00	972,841.00

FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES FEDERATIVAS CON MENOS PIB Y 9/11 DEL IEPS, POR CONCEPTO DEL 30% CON BASE AL COEFICIENTE EFECTIVO

N U M	Municipio	Importe	Coeficient e	10 Entidades con	Recursos de los	Importe de los
		Parcial para 2025 (pesos)	Efectivo	menos PIB \$29,793,774.0 0 (pesos)	9/11 del IEPS \$13,933,326.0 0 (pesos)	Recursos con Método/30% Coeficiente Efectivo (pesos)
33 5	NORIA DE ÁNGELES	27,346,131. 00	0.0080988 21219	241,294.00	112,844.00	354,138.00
33 6	OJOCALIENTE	70,974,714. 00	0.0210198 48100	626,261.00	292,876.00	919,137.00
33 7	PANUCO	29,862,087. 00	0.0088439 45925	263,495.00	123,226.00	386,721.00
33 8	PINOS	111,907,526 .00	0.0331424 96323	987,440.00	461,785.00	1,449,225.00
33 9	RÍO GRANDE	111,776,024 .00	0.0331035 50733	986,280.00	461,243.00	1,447,523.00
34 0	SAÍN ALTO	40,243,669. 00	0.0119185 51857	355,099.00	166,065.00	521,164.00
34 1	SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,140,672. 00	0.0030032 58105	89,478.00	41,845.00	131,323.00
34 2	SOMBRERETE	117,011,883 .00	0.0346542 01023	1,032,479.00	482,848.00	1,515,327.00
34 3	SUSTICACÁN	6,817,781.0 0	0.0020191 51793	60,158.00	28,134.00	88,292.00
34 4	TABASCO	31,957,794. 00	0.0094646 09825	281,986.00	131,873.00	413,859.00
34 5	TEPECHTLÁN	22,821,190. 00	0.0067587 16171	201,368.00	94,171.00	295,539.00
34 6	TEPETONGO	21,074,215. 00	0.0062413 32626	185,953.00	86,963.00	272,916.00
34 7	TEUL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	17,336,280. 00	0.0051343 07018	152,970.00	71,538.00	224,508.00
34 8	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	60,124,266. 00	0.0178063 82967	530,519.00	248,102.00	778,621.00
34 9	TRANCOSO	27,292,921. 00	0.0080830 62563	240,825.00	112,624.00	353,449.00
35 0	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,969,807. 00	0.0032488 14456	96,794.00	45,267.00	142,061.00
35 1	VALPARAÍSO	98,767,767. 00	0.0292510 29592	871,499.00	407,564.00	1,279,063.00

6543c6fe6ab9e09402342ac9e54f0469b52ebe486f60202104a4c9e6b06536a7

FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES FEDERATIVAS CON MENOS PIB Y 9/11 DEL IEPS, POR CONCEPTO DEL 30% CON BASE AL COEFICIENTE EFECTIVO						
N U M	Municipio	Importe	Coeficient e	10 Entidades con	Recursos de los	Importe de los
		Parcial para 2025 (pesos)	Efectivo	menos PIB \$29,793,774.0 0 (pesos)	9/11 del IEPS \$13,933,326.0 0 (pesos)	Recursos con Método/30% Coeficiente Efectivo (pesos)
35 2	VETAGRANDE	19,960,034. 00	0.0059113 57145	176,122.00	82,365.00	258,487.00
35 3	VILLA DE COS	78,409,668. 00	0.0232217 81646	691,865.00	323,557.00	1,015,422.00
35 4	VILLA GARCÍA	32,223,051. 00	0.0095431 68252	284,327.00	132,968.00	417,295.00
35 5	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	23,132,758. 00	0.0068509 90048	204,117.00	95,457.00	299,574.00
35 6	VILLA HIDALGO	30,496,780. 00	0.0090319 16397	269,095.00	125,845.00	394,940.00
35 7	VILLANUEVA	62,961,114. 00	0.0186465 42943	555,551.00	259,808.00	815,359.00
35 8	ZACATECAS	338,866,045 .00	0.1003584 57127	2,990,058.00	1,398,327.00	4,388,385.00
	T O T A L E S	3,376,556,9 41.00	1.00	29,793,775.00	13,933,328.00	43,727,103.00

Determinación de Participaciones a municipios coeficiente efectivo 2025

La distribución del Fondo Único de Participaciones a los Municipios se determina conforme a lo establecido en el artículo 34 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, los recursos acumulados a distribuir a los Municipios con la aplicación del coeficiente efectivo del año 2025 son de acuerdo a lo siguiente:

No	Municipio	Determinación con base en Coeficiente efectivo 2025					Determinación con base en Coeficiente población	Total
		Fondo Único de Participaciones	Fondo con Método, 9/11 IEPS y 10 Entidades - PIB	Fondo de Estabilización Financiera	Fondo del ISR por Enajenación de Bienes inmuebles	Subtotal Coeficiente Efectivo		
30 1	APOZOL	16,293,471	211,004	527,971	86,099	17,118,545	393,744	17,512,289
30 2	APULCO	13,153,349	170,338	426,219	69,505	13,819,411	310,844	14,130,255
30 3	ATOLINGA	10,846,703	140,467	351,475	57,317	11,395,962	143,220	11,539,182

No.	Municipio	Determinación con base en Coeficiente efectivo 2025					Determinación con base en Coeficiente población	Total
		Fondo Único de Participaciones	Fondos con Método, 9/11 IEPS y 10 Entidades - PIB	Fondo de Estabilización Financiera	Fondo del ISR por Enajenación de Bienes inmuebles	Subtotal Coeficiente Efectivo		
304	BENITO JUÁREZ	12,373,843	160,244	400,960	65,386	13,000,433	282,602	13,283,035
305	CALERA	93,928,702	1,216,396	3,043,652	496,342	98,685,092	2,878,169	101,563,261
306	CANITAS DE FELIPE PESCADOR	17,305,130	224,105	560,753	91,444	18,181,432	519,227	18,700,659
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	34,510,580	446,920	1,118,276	182,362	36,258,138	762,014	37,020,152
308	CUAUHTEMOC	22,393,380	289,999	725,632	118,332	23,527,343	846,990	24,374,333
309	CHALCHIHUITES	36,332,689	470,515	1,177,319	191,991	38,172,514	634,393	38,806,907
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,331,859	107,899	269,984	44,028	8,753,770	99,317	8,853,087
311	EL SALVADOR	9,292,487	120,339	301,112	49,104	9,763,042	157,812	9,920,854
312	FRESNILLO	398,115,304	5,155,675	12,900,469	2,103,737	418,275,185	15,129,079	433,404,264
313	GENARO CODINA	20,154,639	261,007	653,088	106,502	21,175,236	513,754	21,688,990
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,642,613	189,625	474,477	77,375	15,384,090	417,897	15,801,987
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	56,518,849	731,930	1,831,428	298,659	59,380,866	1,269,982	60,650,848
316	GENERAL PÁNFILO NATERA	36,609,508	474,101	1,186,289	193,453	38,463,351	1,479,748	39,943,099
317	GUADALUPE	415,193,074	5,376,835	13,453,855	2,193,981	436,217,745	13,318,109	449,535,854
318	HUANUSCO	14,752,433	191,047	478,036	77,955	15,499,471	286,000	15,785,471
319	JALPA	60,932,218	789,084	1,974,439	321,981	64,017,722	1,591,079	65,608,801
320	JEREZ	142,539,582	1,845,917	4,618,831	753,214	149,757,544	3,768,244	153,525,788
321	JIMÉNEZ DEL TEUL	15,844,419	205,189	513,420	83,726	16,646,754	280,841	16,927,595
322	JUAN ALDAMA	38,912,030	503,919	1,260,900	205,621	40,882,470	1,242,181	42,124,651
323	JUCHIPILA	39,261,123	508,440	1,272,212	207,465	41,249,240	770,568	42,019,808
324	LORETO	71,263,489	922,877	2,309,212	376,574	74,872,152	3,378,211	78,250,363
325	LUÍS MOYA	23,610,392	305,759	765,068	124,763	24,805,982	829,252	25,635,234
326	MAZAPIL	117,658,595	1,523,703	3,812,592	621,736	123,616,626	1,117,957	124,734,583
327	MELCHOR OCAMPO	14,534,410	188,223	470,971	76,803	15,270,407	172,090	15,442,497
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,650,214	137,922	345,108	56,278	11,189,522	154,164	11,343,686
329	MIGUEL AUZA	42,896,561	555,519	1,390,014	226,676	45,068,770	1,491,510	46,560,280
330	MOMAX	9,866,612	127,774	319,716	52,138	10,366,240	153,849	10,520,089

No.	Municipio	Determinación con base en Coeficiente efectivo 2025					Determinación con base en Coeficiente población	Total
		Fondo Único de Participaciones	Fondos con Método, 9/11 IEPS y 10 Entidades - PIB	Fondo de Estabilización Financiera	Fondo del ISR por Enajenación de Bienes inmuebles	Subtotal Coeficiente Efectivo		
331	MONTE ESCOBEDO	30,703,768	397,620	994,920	162,246	32,258,554	546,147	32,804,701
332	MORELOS	33,269,081	430,842	1,078,046	175,802	34,953,771	830,699	35,784,470
333	MOYAHUA DE ESTRADA	16,270,012	210,700	527,211	85,975	17,093,898	284,930	17,378,828
334	NOCHISTLAN DE MEJÍA	75,121,645	972,841	2,434,231	396,961	78,925,678	1,757,696	80,683,374
335	NORIA DE ÁNGELES	27,346,131	354,138	886,120	144,504	28,730,893	1,024,238	29,755,131
336	OJOCALIENTE	70,974,714	919,137	2,299,854	375,048	74,568,753	2,776,588	77,345,341
337	PANUCO	29,862,087	386,721	967,647	157,798	31,374,253	1,105,565	32,479,818
338	PINOS	111,907,526	1,449,225	3,626,235	591,346	117,574,332	4,543,844	122,118,176
339	RÍO GRANDE	111,776,024	1,447,523	3,621,974	590,652	117,436,173	4,059,149	121,495,322
340	SAÍN ALTO	40,243,669	521,164	1,304,050	212,657	42,281,540	1,373,953	43,655,493
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,140,672	131,323	328,597	53,586	10,654,178	174,040	10,828,218
342	SOMBRERETE	117,011,883	1,515,327	3,791,636	618,319	122,937,165	4,004,427	126,941,592
343	SUSTICACÁN	6,817,781	88,292	220,922	36,027	7,163,022	85,857	7,248,879
344	TABASCO	31,957,794	413,859	1,035,556	168,873	33,576,082	1,043,359	34,619,441
345	TEPECHTLÁN	22,821,190	295,539	739,494	120,593	23,976,816	523,378	24,500,194
346	TEPETONGO	21,074,215	272,916	682,886	111,361	22,141,378	408,210	22,549,588
347	TEUL DE GONZÁLEZ ORTEGA	17,336,280	224,508	561,762	91,609	18,214,159	336,884	18,551,043
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	60,124,266	778,621	1,948,258	317,711	63,168,856	1,717,252	64,886,108
349	TRANCOSO	27,292,921	353,449	884,396	144,222	28,674,988	1,286,587	29,961,575
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,969,807	142,061	355,464	57,967	11,525,299	211,465	11,736,764
351	VALPARAÍSO	98,767,767	1,279,063	3,200,456	521,913	103,769,199	2,041,745	105,810,944
352	VETAGRANDE	19,960,034	258,487	646,782	105,474	20,970,777	646,344	21,617,121
353	VILLA DE COS	78,409,666	1,015,422	2,540,775	414,336	82,380,199	2,177,732	84,557,931
354	VILLA GARCÍA	32,223,051	417,295	1,044,151	170,274	33,854,771	1,228,091	35,082,862
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	23,132,758	299,574	749,590	122,239	24,304,161	830,762	25,134,923
356	VILLA HIDALGO	30,496,780	394,940	988,213	161,152	32,041,085	1,223,122	33,264,207
357	VILLANUEVA	62,961,113	815,359	2,040,183	332,702	66,149,357	1,984,948	68,134,305

No.	Municipio	Determinación con base en Coeficiente efectivo 2025					Determinación con base en Coeficiente población	Total
		Fondo Único de Participaciones	Fondos con Método, 9/11 IEPS y 10 Entidades - PIB	Fondo de Estabilización Financiera	Fondo del ISR por Enajenación de Bienes inmuebles	Subtotal Coeficiente Efectivo		
358	ZACATECAS	338,866,037	4,388,385	10,980,565	1,790,650	356,025,637	9,410,039	365,435,676
	TOTALES	3,376,556,930	43,727,103	109,413,452	17,842,544	3,547,540,029	102,029,898	3,649,569,927

Determinación de ajustes compensados en el mes de abril 2025

Los ajustes derivados de la aplicación del Coeficiente Efectivo que se determinó se compensaron a favor o a cargo en el mes de abril 2025, previa notificación por escrito del resultado según correspondió en atención al cuadro inferior y es independiente a los ajustes cuatrimestrales federales.

IMPORTE MENSUAL DERIVADO DE AJUSTES POR PAGO PROVISIONAL REALIZADO LOS MUNICIPIOS EN 2025				
MUNICIPIOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	TOTAL ACUMULADO
APOZOL	(1,574.00)	(2,876.00)	(2,543.00)	(6,993.00)
APULCO	(1,918.00)	(3,505.00)	(3,099.00)	(8,522.00)
ATOLINGA	(1,245.00)	(2,276.00)	(2,009.00)	(5,530.00)
BENITO JUÁREZ	(1,400.00)	(2,560.00)	(2,260.00)	(6,220.00)
CALERA	11,812.00	21,592.00	19,081.00	52,485.00
CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	(2,956.00)	(5,404.00)	(4,774.00)	(13,134.00)
CONCEPCIÓN DEL ORO	(3,259.00)	(5,955.00)	(5,264.00)	(14,478.00)
CUAUHTEMOC	(2,813.00)	(5,144.00)	(4,546.00)	(12,503.00)
CHALCHIHUITES	(369.00)	(674.00)	(597.00)	(1,640.00)
EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	(1,225.00)	(2,239.00)	(1,980.00)	(5,444.00)
EL SALVADOR	(1,729.00)	(3,160.00)	(2,794.00)	(7,683.00)
FRESNILLO	6,045.00	11,047.00	9,766.00	26,858.00
GENARO CODINA	(3,195.00)	(5,839.00)	(5,162.00)	(14,196.00)
GENERAL ENRIQUE ESTRADA	(599.00)	(1,097.00)	(968.00)	(2,664.00)
GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	(9,333.00)	(17,056.00)	(15,076.00)	(41,465.00)
GENERAL. PÁNFILO NATERA	(5,354.00)	(9,790.00)	(8,652.00)	(23,796.00)
GUADALUPE	77,989.00	142,554.00	125,986.00	346,529.00

IMPORTE MENSUAL DERIVADO DE AJUSTES POR PAGO PROVISIONAL REALIZADO LOS MUNICIPIOS EN 2025

MUNICIPIOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	TOTAL ACUMULADO
HUANUSCO	(1,599.00)	(2,921.00)	(2,580.00)	(7,100.00)
JALPA	(1,113.00)	(2,038.00)	(1,801.00)	(4,952.00)
JEREZ	1,293.00	2,360.00	2,088.00	5,741.00
JIMÉNEZ DEL TEUL	(2,796.00)	(5,109.00)	(4,516.00)	(12,421.00)
JUAN ALDAMA	(3,903.00)	(7,131.00)	(6,305.00)	(17,339.00)
JUCHIPILA	872.00	1,597.00	1,409.00	3,878.00
LORETO	(6,094.00)	(11,142.00)	(9,847.00)	(27,083.00)
LUÍS MOYA	(2,544.00)	(4,651.00)	(4,110.00)	(11,305.00)
MAZAPIL	23,710.00	43,337.00	38,299.00	105,346.00
MELCHOR OCAMPO	(3,262.00)	(5,961.00)	(5,269.00)	(14,492.00)
MEZQUITAL DEL ORO	(1,783.00)	(3,257.00)	(2,877.00)	(7,917.00)
MIGUEL AUZA	(2,790.00)	(5,103.00)	(4,509.00)	(12,402.00)
MOMAX	(1,138.00)	(2,078.00)	(1,837.00)	(5,053.00)
MONTE ESCOBEDO	(2,140.00)	(3,912.00)	(3,460.00)	(9,512.00)
MORELOS	2,830.00	5,174.00	4,573.00	12,577.00
MOYAHUA DE ESTRADA	(2,052.00)	(3,753.00)	(3,316.00)	(9,121.00)
NOCHISTLAN DE MEJÍA	(717.00)	(1,311.00)	(1,158.00)	(3,186.00)
NORIA DE ÁNGELES	(4,349.00)	(7,948.00)	(7,029.00)	(19,326.00)
OJOCALIENTE	(3,758.00)	(6,870.00)	(6,069.00)	(16,697.00)
PANUCO	(4,286.00)	(7,836.00)	(6,926.00)	(19,048.00)
PINOS	(21,882.00)	(39,997.00)	(35,347.00)	(97,226.00)
RÍO GRANDE	(5,576.00)	(10,189.00)	(9,005.00)	(24,770.00)
SAÍN ALTO	(6,265.00)	(11,451.00)	(10,120.00)	(27,836.00)
SANTA MARÍA DE LA PAZ	(1,318.00)	(2,412.00)	(2,130.00)	(5,860.00)
SOMBRERETE	(9,205.00)	(16,826.00)	(14,870.00)	(40,901.00)
SUSTICACÁN	(732.00)	(1,337.00)	(1,183.00)	(3,252.00)
TABASCO	(3,034.00)	(5,544.00)	(4,902.00)	(13,480.00)
TEPECHTLÁN	(1,999.00)	(3,657.00)	(3,229.00)	(8,885.00)
TEPETONGO	(3,026.00)	(5,533.00)	(4,888.00)	(13,447.00)
TEUL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	(1,320.00)	(2,410.00)	(2,129.00)	(5,859.00)
TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	(1,672.00)	(3,058.00)	(2,700.00)	(7,430.00)
TRANCOSO	(4,303.00)	(7,865.00)	(6,951.00)	(19,119.00)

IMPORTE MENSUAL DERIVADO DE AJUSTES POR PAGO PROVISIONAL REALIZADO LOS MUNICIPIOS EN 2025				
MUNICIPIOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	TOTAL ACUMULADO
TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	(750.00)	(1,373.00)	(1,215.00)	(3,338.00)
VALPARAÍSO	(7,666.00)	(14,010.00)	(12,382.00)	(34,058.00)
VETAGRANDE	(1,578.00)	(2,885.00)	(2,548.00)	(7,011.00)
VILLA DE COS	(12,139.00)	(22,188.00)	(19,609.00)	(53,936.00)
VILLA GARCÍA	(4,945.00)	(9,041.00)	(7,990.00)	(21,976.00)
VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	(3,606.00)	(6,590.00)	(5,826.00)	(16,022.00)
VILLA HIDALGO	(5,940.00)	(10,857.00)	(9,599.00)	(26,396.00)
VILLANUEVA	(6,042.00)	(11,048.00)	(9,764.00)	(26,854.00)
ZACATECAS	59,746.00	109,206.00	96,515.00	265,467.00
TOTALES	6.00	0.00	-3.00	3.00

Fuente: Acuerdo Coeficiente efectivo 2025, publicado 21 de junio 2025

Con la aplicación del procedimiento anterior se estará en posibilidades de dar cumplimiento a lo estipulado en los ordenamientos de la materia, tanto en el ámbito Estatal como en el Federal.

Determinación de Participaciones a municipios sujetas a cumplimiento

(ART. 33 FRACCIÓN I, INCISO G)

Las entidades deberán participar a sus Municipios o demarcaciones territoriales el 100% de la recaudación del impuesto al que se refiere el Artículo 3-B de la Ley de Coordinación Fiscal relacionado con el Impuesto Sobre la Renta del personal que preste o desempeñe un servicio personal subordinado en el municipio o demarcación territorial de que se trate.

Para el ejercicio 2025, el Fondo del Impuesto sobre la Renta se encuentra estimado en un monto de **\$125'250,056.00** (ciento veinticinco millones doscientos cincuenta mil cincuenta y seis pesos 00/100 M.N.), mismo que se deberá de liquidar a los Municipios que estén en el supuesto del Artículo de la Ley de Coordinación Fiscal.

La entrega a los Municipios está condicionada a que cumplan con el pago del ISR a la Federación y que ésta última los reintegre para su distribución focalizada, es por ello que el recurso de este rubro se calendarizará al concepto de recursos pendientes de distribuir y se disminuirá por asignaciones determinadas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en la medida en que avance el ejercicio.

Tal y como se ha comentado en cada ejercicio, los montos son estimados y no son garantizados, recomendación que se debe fortalecer para el ejercicio 2025, en virtud de que se tiene un escenario económicamente adverso.

FONDO DEL IMPUESTO SOBRE LA NÓMINA

Artículo 33 Bis. Los municipios, sus organismos descentralizados y entidades paramunicipales, participarán al 100% de la recaudación que se obtenga del Impuesto Sobre Nóminas, establecido en el Capítulo Segundo del Título Segundo, de la Ley de Hacienda del Estado de Zacatecas, lo que será en proporción a lo efectivamente enterado al Estado por los propios municipios, organismos y entidades mencionados. El Gobierno del Estado a través de la Secretaría de Finanzas realizará la participación de este impuesto.

Al respecto es de importancia recordar que este fondo se cubre con recursos estatales y la liberación de los recursos que se deriven del Fondo descrito con antelación a los Municipios, sucederá en los tiempos contemplados en la Ley de ámbito estatal a partir del cumplimiento de los Municipios en el pago de esta contribución; el monto estimado para el ejercicio es por **\$52'942,749.00** (cincuenta y dos millones novecientos cuarenta y dos mil setecientos cuarenta y nueve pesos 00/100 M.N.).

IV. FUENTES

1. **Ley de Ingresos del Estado de Zacatecas, para el ejercicio fiscal 2025**, Decreto 23, publicado el 28 de diciembre de 2024 en el Periódico Oficial del Estado de Zacatecas, Tomo CXXXIV, Volumen 104 Suplemento 3.
2. **Presupuesto de Egresos del Estado de Zacatecas para el ejercicio fiscal 2025**, Decreto 70, publicado el 28 de diciembre de 2024 en el Periódico Oficial del Estado de Zacatecas, Tomo CXXXIV, Volumen 104 Suplemento 1.
3. **Acuerdo mediante el cual se dan a conocer los Montos Transferidos a los 58 Municipios de la Entidad en el Cuarto Trimestre del Ejercicio 2023, por concepto de Recursos del Fondo Único de Participaciones, del Fondo de Estabilización Financiera del Fondo de los Ingresos de las Entidades Federativas, Del Fondo del Impuesto Sobre la Renta por la Enajenación de Bienes Inmuebles y del Fondo del Impuesto Sobre Nóminas**, Decreto 70, publicado el 13 de enero de 2024 en el Periódico Oficial del Estado de Zacatecas, Tomo CXXXIV, Volumen 4, Suplementos del 5 al 4.
4. **Acuerdo mediante el cual se dan a conocer el Coeficiente Efectivo Definitivo y Monto Estimado Actualizado que Recibirán los 58 Municipios del Estado de Zacatecas, por concepto de recursos provenientes del Fondo Único de Participaciones para el Ejercicio Fiscal 2024, así como del Fondo de Estabilización Financiera, los Recursos Análogos a Participaciones y los de Origen Estatal**, publicado el 20 de abril de 2024 en el Periódico Oficial del Estado de Zacatecas, Tomo CXXXIV, Volumen 32, Suplementos del 4 al 32.
5. **Acuerdo mediante el cual se dan a conocer el Coeficiente Efectivo Definitivo y Monto Estimado Actualizado que Recibirán los 58 Municipios del Estado de Zacatecas, por concepto de recursos provenientes del Fondo Único de Participaciones para el Ejercicio Fiscal 2025, así como del Fondo de Estabilización Financiera, los Recursos Análogos a Participaciones y los de Origen Estatal**, publicado el 21 de junio de 2025 en el Periódico Oficial del Estado de Zacatecas, Tomo CXXXV, Volumen 50, Suplementos del 2 al 50.

6. Recaudación de Agua y Predial

Notificación de cifras definitivas de Recaudación del Impuesto Predial y Derechos por Suministros de Agua correspondientes al ejercicio 2024, entregadas por los 58 Municipios en los Formatos establecidos por la Secretaría de Finanzas, mediante memorándum emitido por la Dirección de Coordinación y Colaboración Financiera de la Secretaría de Finanzas, número 169 de fecha 28 de marzo de 2025.



SECRETARÍA DE
FINANZAS
ESTADO DE ZACATECAS



2025 AÑO DEL
BIENESTAR
ZACATECAS

MEMORANDUM No. 169

M.A. NORMA ALEJANDRA SÁNCHEZ GARCÍA
DIRECTORA DE CONTABILIDAD
PRESENTE

SECRETARÍA DE FINANZAS
División de Contabilidad

28 MAR. 2025

RECEBIDO
HORA 15:35 PM

Anteponiendo un saludo, en cumplimiento al Capítulo I, del Título IV Transferencias a Municipios de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera del Estado de Zacatecas y sus Municipios, referente a la entrega de participaciones a los Municipios del Estado, y además cumpliendo con las Reglas de Validación de las Cifras del Impuesto Predial y los Derechos por el Suministro de Agua Potable y Alcantarillado, me permito adjuntar:

LAS CIFRAS DEFINITIVAS DE RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO PREDIAL Y DERECHOS POR SUMINISTRO DE AGUA CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO 2024, ENTREGADAS POR LOS 58 MUNICIPIOS EN LOS FORMATOS ESTABLECIDOS POR ESTA SECRETARÍA DE FINANZAS.

Lo anterior se respalda con la validación otorgada por el Comité de Operación Financiera en su XXIV Reunión celebrada el día 25 de marzo del año que transcurre, en los acuerdos siguientes:

Acuerdo No. 2025/COFIN/024-03. Se aprueban por Unanimidad, las Cifras del Impuesto Predial presentadas por los 58 Municipios en los Formatos establecidos por la Secretaría de Finanzas en cumplimiento a los Artículos 34 y 35 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera, conforme al **ANEXO 1**.

Acuerdo No. 2025/COFIN/024-04. Se aprueban por Unanimidad, las Cifras de los Derechos por Suministro de Agua Potable y Alcantarillado presentadas por los 58 Municipios en los Formatos establecidos por la Secretaría de Finanzas en cumplimiento a los Artículos 34 y 35 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera, conforme **ANEXO 2**.

Página 1/2



Calz. Héroes de Chapultepec No. 1902
Ciudad Administrativa, Zacatecas, Zac., C.P. 98160

492 925 6220



SECRETARÍA DE
FINANZAS
ESTADO DE ZACATECAS



2025 AÑO DEL
BIENESTAR
ZACATECAS

Para complementar la información anterior se adjunta de manera electrónica el archivo en Excel y los formatos entregados por los Municipios a esta Dirección a mi cargo como respaldo de los datos informados, reiterando que estamos atentos a cualquier duda y seguimiento de la información.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

ATENTAMENTE
Ciudad de Zacatecas, a 28 de marzo del año 2025
DIRECTORA DE COORDINACIÓN Y COLABORACIÓN FINANCIERA

LIC. PAOLA JIMENA RODRÍGUEZ DEL RÍO



SECRETARÍA DE FINANZAS
DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN
Y COLABORACIÓN FINANCIERA

Copias para: M.I. Duth Angélica Contreras Rodríguez.- Secretaría de Finanzas.
C.P. Harón Guadalupe Morales Netzahualcóyotl.- Subsecretario de Ingresos.
Dña. Silvia Saavedra Juárez.- Subsecretaria de egresos.
L.C. Erik Nava Cuspió.- Director de Estrategia y Política de Ingresos.
L.C. Yessenia Camillo Sánchez.- Departamento de Participaciones y Deuda Pública.
Archivo

LIC/PAOLA.C/ACOG



Calz. Héroes de Chapultepec No. 1902
Ciudad Administrativa, Zacatecas, Zac., C.P. 98160



492 925 6220

**CIFRAS POR RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL
FINALES 2024**

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN TOTAL 2024
001	301	APOZOL	1,820,807	0.2931%
002	302	APULCO	1,174,025	0.1890%
003	303	ATOLINGA	1,739,863	0.2801%
004	304	F. BENITO JUAREZ	1,934,634	0.3114%
005	305	CALERA	23,009,361	3.7041%
006	306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	1,387,412	0.2233%
007	307	CONCEPCION DEL ORO	6,747,813	1.0863%
008	308	CD. CUAUHEMOC	1,619,453	0.2607%
009	309	CHALCHIHUITES	11,971,120	1.9271%
014	310	EL PLATEADO DE JOAQUIN AMARO	828,441	0.1334%
041	311	EL SALVADOR	461,975	0.0744%
010	312	FRESNILLO	80,937,895	13.0296%
012	313	GENARO CODINA	1,867,299	0.3006%
013	314	GRAL. ENRIQUE ESTRADA	2,631,593	0.4236%
015	315	GRAL. FRANCISCO R. MURGUIA	5,307,600	0.8544%
016	316	GRAL. PANFILO NATERA	3,181,238	0.5121%
017	317	GUADALUPE	105,454,884	16.9764%
018	318	HUANUSCO	1,800,346	0.2898%
019	319	JALPA	9,557,090	1.5385%
020	320	JEREZ	30,826,030	4.9625%
021	321	JIMENEZ DEL TEUL	1,051,773	0.1693%
022	322	JUAN ALDAMA	4,599,066	0.7404%
023	323	JUCHIPILA	8,574,642	1.3804%
024	324	LORETO	7,368,739	1.1862%
025	325	LUIS MOYA	3,117,391	0.5018%
026	326	MAZAPIL	80,106,223	12.8957%
027	327	MELCHOR OCAMPO	187,770	0.0302%

CIFRAS POR RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL
FINALES 2024

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN TOTAL 2024
028	328	MEZQUITAL DEL ORO	687,535	0.1107%
029	329	MIGUEL AUZA	6,430,614	1.0352%
030	330	MOMAX	1,259,807	0.2028%
031	331	MONTE ESCOBEDO	4,880,197	0.7856%
032	332	MORELOS	5,800,330	0.9338%
033	333	MOYAHUA	1,890,569	0.3043%
034	334	NOCHISTLAN	14,680,437	2.3633%
035	335	NORIA DE ANGELES	2,973,506	0.4787%
036	336	OJOCALIENTE	14,855,930	2.3916%
037	337	PANUCO	1,739,482	0.2800%
038	338	PINOS	5,303,423	0.8538%
039	339	RIO GRANDE	14,317,410	2.3049%
040	340	SAIN ALTO	4,453,569	0.7169%
058	341	STA. MARIA DE LA PAZ	1,191,078	0.1917%
042	342	SOMBRERETE	20,410,294	3.2857%
043	343	SUSTICACAN	695,665	0.1120%
044	344	TABASCO	3,687,559	0.5936%
045	345	TEPECHITLAN	3,008,199	0.4843%
046	346	TEPETONGO	2,604,088	0.4192%
047	347	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	2,531,638	0.4076%
048	348	TLALTENANGO	10,014,163	1.6121%
057	349	TRANCOSO	536,672	0.0864%
011	350	TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA	1,637,647	0.2636%
049	351	VALPARAISO	15,872,630	2.5552%
050	352	VETAGRANDE	2,277,697	0.3667%
051	353	VILLA DE COS	5,321,856	0.8567%
052	354	VILLA GARCIA	2,579,764	0.4153%

**CIFRAS POR RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL
FINALES 2024**

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN TOTAL 2024
053	355	VILLA GONZALEZ ORTEGA	1,835,283	0.2954%
054	356	VILLA HIDALGO	1,612,675	0.2596%
055	357	VILLANUEVA	7,292,914	1.1740%
056	358	ZACATECAS	59,537,010	9.5844%
TOTAL			621,184,124	100%

CIFRAS POR DERECHOS DEL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

CIFRAS FINALES 2024

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN 2024
001	301	APOZOL	2,420,569	0.2739%
002	302	APULCO	930,366	0.1053%
003	303	ATOLINGA	422,445	0.0478%
004	304	F. BENITO JUAREZ	598,803	0.0678%
005	305	CALERA	42,821,282	4.8460%
006	306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	483,624	0.0547%
007	307	CONCEPCION DEL ORO	1,182,069	0.1338%
008	308	CD. CUAUHTEMOC	3,132,045	0.3544%
009	309	CHALCHIHUITES	1,145,656	0.1297%
014	310	EL PLATEADO DE JOAQUIN AMARO	445,506	0.0504%
041	311	EL SALVADOR	344,520	0.0390%
010	312	FRESNILLO	106,724,014	12.0778%
012	313	GENARO CODINA	753,048	0.0852%
013	314	GRAL. ENRIQUE ESTRADA	2,581,628	0.2922%
015	315	GRAL. FRANCISCO R. MURGUIA	1,183,713	0.1340%
016	316	GRAL. PANFILO NATERA	2,672,267	0.3024%
017	317	GUADALUPE	241,530,050	27.3336%
018	318	HUANUSCO	1,588,043	0.1797%
019	319	JALPA	15,808,016	1.7890%

CIFRAS POR DERECHOS DEL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

CIFRAS FINALES 2024

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN 2024
020	320	JEREZ	33,657,836	3.8090%
021	321	JIMENEZ DEL TEUL	550,852	0.0623%
022	322	JUAN ALDAMA	5,110,000	0.5783%
023	323	JUCHIPILA	10,306,130	1.1663%
024	324	LORETO	13,204,785	1.4944%
025	325	LUIS MOYA	2,239,818	0.2535%
026	326	MAZAPIL	553,056	0.0626%
027	327	MELCHOR OCAMPO	53,750	0.0061%
028	328	MEZQUITAL DEL ORO	615,502	0.0697%
029	329	MIGUEL AUZA	7,068,614	0.7999%
030	330	MOMAX	831,093	0.0941%
031	331	MONTE ESCOBEDO	4,345,878	0.4918%
032	332	MORELOS	15,492,142	1.7532%
033	333	MOYAHUA	1,241,031	0.1404%
034	334	NOCHISTLAN	16,838,818	1.9056%
035	335	NORIA DE ANGELES	364,817	0.0413%
036	336	OJOCALIENTE	7,597,441	0.8598%
037	337	PANUCO	3,580,535	0.4052%
038	338	PINOS	2,144,142	0.2426%
039	339	RIO GRANDE	25,692,027	2.9075%
040	340	SAIN ALTO	733,790	0.0830%
058	341	STA. MARIA DE LA PAZ	667,080	0.0755%
042	342	SOMBRERETE	11,651,931	1.3186%
043	343	SUSTICACAN	943,127	0.1067%
044	344	TABASCO	4,705,917	0.5326%
045	345	TEPECHITLAN	3,201,617	0.3623%
046	346	TEPETONGO	566,579	0.0641%
047	347	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	2,524,704	0.2857%
048	348	TLALTENANGO	13,491,996	1.5269%

6543c6fe6ab9e09402342ac9e54f0469b52ebe486f60202104a4c9e6b06536a1

CIFRAS POR DERECHOS DEL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

CIFRAS FINALES 2024

No. INEGI	No.	MUNICIPIO	ANUAL 2024	% DE RECAUDACIÓN 2024
057	349	TRANCOSO	3,910,675	0.4426%
011	350	TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA	1,735,647	0.1964%
049	351	VALPARAISO	11,998,099	1.3578%
050	352	VETAGRANDE	3,685,664	0.4171%
051	353	VILLA DE COS	6,352,701	0.7189%
052	354	VILLA GARCIA	2,148,274	0.2431%
053	355	VILLA GONZALEZ ORTEGA	1,446,970	0.1638%
054	356	VILLA HIDALGO	398,322	0.0451%
055	357	VILLANUEVA	9,078,185	1.0274%
056	358	ZACATECAS	226,140,737	25.5920%
TOTAL			883,637,946	100%

7. Población

INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados del Cuestionario Básico

Fecha de elaboración: 25/01/2021

Población total, relación hombres-mujeres

Entidad federativa	Municipio	Población total ¹		
		Total	Hombres	Mujeres
32 Zacatecas	Total	1 622 138	791 058	831 080
32 Zacatecas	001 Apozol	6 260	3 041	3 219
32 Zacatecas	002 Apulco	4 942	2 339	2 603
32 Zacatecas	003 Atolinga	2 277	1 131	1 146
32 Zacatecas	004 Benito Juárez	4 493	2 242	2 251
32 Zacatecas	005 Calera	45 759	22 579	23 180
32 Zacatecas	006 Cañitas de Felipe Pescador	8 255	4 027	4 228
32 Zacatecas	009 Chalchihuites	10 086	4 892	5 194
32 Zacatecas	007 Concepción del Oro	12 115	6 065	6 050
32 Zacatecas	008 Cuauhtémoc	13 466	6 548	6 918
32 Zacatecas	015 El Plateado de Joaquín Amaro	1 579	781	798

INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados del Cuestionario Básico

Fecha de elaboración: 25/01/2021

Población total, relación hombres-mujeres

Entidad federativa	Municipio	Población total ¹		
		Total	Hombres	Mujeres
32 Zacatecas	041 El Salvador	2 509	1 274	1 235
32 Zacatecas	010 Fresnillo	240 532	117 767	122 765
32 Zacatecas	012 Genaro Codina	8 168	3 943	4 225
32 Zacatecas	013 General Enrique Estrada	6 644	3 281	3 363
32 Zacatecas	014 General Francisco R. Murguía	20 191	9 774	10 417
32 Zacatecas	016 General Pánfilo Natera	23 526	11 441	12 085
32 Zacatecas	017 Guadalupe	211 740	102 455	109 285
32 Zacatecas	018 Huanusco	4 547	2 257	2 290
32 Zacatecas	019 Jalpa	25 296	12 428	12 868
32 Zacatecas	020 Jerez	59 910	29 165	30 745
32 Zacatecas	021 Jiménez del TEÚL	4 465	2 210	2 255
32 Zacatecas	022 Juan Aldama	19 749	9 565	10 184
32 Zacatecas	023 Juchipila	12 251	5 887	6 364
32 Zacatecas	024 Loreto	53 709	26 267	27 442
32 Zacatecas	025 Luis Moya	13 184	6 434	6 750
32 Zacatecas	026 Mazapil	17 774	9 111	8 663
32 Zacatecas	027 Melchor Ocampo	2 736	1 455	1 281
32 Zacatecas	028 Mezquital del Oro	2 451	1 216	1 235
32 Zacatecas	029 Miguel Auza	23 713	11 575	12 138
32 Zacatecas	030 Momax	2 446	1 185	1 261
32 Zacatecas	031 Monte Escobedo	8 683	4 284	4 399
32 Zacatecas	032 Morelos	13 207	6 552	6 655
32 Zacatecas	033 Moyahua de Estrada	4 530	2 218	2 312
32 Zacatecas	034 Nochistlán de Mejía	27 945	13 482	14 463
32 Zacatecas	035 Noria de Ángeles	16 284	7 900	8 384

INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados del Cuestionario Básico

Fecha de elaboración: 25/01/2021

Población total, relación hombres-mujeres

Entidad federativa	Municipio	Población total ¹		
		Total	Hombres	Mujeres
32 Zacatecas	036 Ojocaliente	44 144	21 262	22 882
32 Zacatecas	037 Pánuco	17 577	8 780	8 797
32 Zacatecas	038 Pinos	72 241	34 756	37 485
32 Zacatecas	039 Río Grande	64 535	31 280	33 255
32 Zacatecas	040 SAÍN Alto	21 844	10 643	11 201
32 Zacatecas	058 Santa María de la Paz	2 767	1 350	1 417
32 Zacatecas	042 Sombrerete	63 665	31 467	32 198
32 Zacatecas	043 Susticacán	1 365	664	701
32 Zacatecas	044 Tabasco	16 588	8 107	8 481
32 Zacatecas	045 Tepechitlán	8 321	3 984	4 337
32 Zacatecas	046 Tepetongo	6 490	3 206	3 284
32 Zacatecas	047 Teúl de González Ortega	5 356	2 612	2 744
32 Zacatecas	048 Tlaltenango de Sánchez Román	27 302	13 224	14 078
32 Zacatecas	057 Trancoso	20 455	10 039	10 416
32 Zacatecas	011 Trinidad García de la Cadena	3 362	1 656	1 706
32 Zacatecas	049 Valparaíso	32 461	16 029	16 432
32 Zacatecas	050 Vetagrande	10 276	5 005	5 271
32 Zacatecas	051 Villa de Cos	34 623	17 255	17 368
32 Zacatecas	052 Villa García	19 525	9 627	9 898
32 Zacatecas	053 Villa González Ortega	13 208	6 275	6 933
32 Zacatecas	054 Villa Hidalgo	19 446	9 504	9 942
32 Zacatecas	055 Villanueva	31 558	15 590	15 968
32 Zacatecas	056 Zacatecas	149 607	71 972	77 635

¹ Incluye una estimación de población a nivel estatal de 47 022 personas que corresponden a 9 049 viviendas sin información de ocupantes y menores omitidos.

Evidencia Criptográfica · Transacción SeguriSign
Archivo Firmado: CGJ_SUPLEMENTO 5 AL PERIODICO 102_2025.PDF
Secuencia: 5420120

Autoridad Certificadora: AUTORIDAD CERTIFICADORA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS

Firmante	Nombre:	CIPRIANO ANDRES ARCE PANTOJA	Validez:	OK	Vigente
Firma	# Serie:	00000000000000000071	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha: (UTC / Local)	2025-12-20T18:51:21Z / 2025-12-20T12:51:21-06:00	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	6c 8e b6 58 e5 fc 69 a7 65 c0 71 4e 7e 64 b9 5f 46 6e d2 d0 6f 62 89 47 79 65 34 30 ff d8 3e 53 be 18 c1 fe c3 99 d0 96 10 fb 5f 70 ad d9 45 41 42 93 55 4b 84 9d 66 9b b3 ac 93 5a 7e eb 3b e4 53 6c a4 2b 0f 87 5b aa e3 20 65 53 58 73 fd 2f 5c 2f 96 3d c2 bd 74 0e e4 12 65 0f 8b 42 c5 50 f2 46 96 3d 0b 8b 0c 5c 0e 82 80 6a 83 2b cb ba 4c 66 60 d7 3c 3d da 64 20 eb 23 dd f3 b8 d8 11 c1 1b 8b c4 26 e1 3a d3 ff 99 7e fa 40 eb 2b 97 5e 51 a4 33 ff 58 d3 51 ea 6b 2d 4d 03 4b 9b 2a 10 f6 44 cc 64 17 e1 fe 9e f8 08 92 24 e1 9a 89 e5 a6 fc d0 b9 cc 5e ef fc 0a 1f d8 f8 b0 af 3f 55 c3 f4 5b 96 74 52 eb d3 ff 50 2b 78 45 0d 00 c1 c3 e9 9e 88 bb a3 e4 56 2e 96 bc d1 87 de 53 b4 31 f1 7e be ad 27 3e ff e3 c8 8c 5d 0e 24 b4 70 05 c0 d0 0a e3 32 d5 96 5d b5 58 a7 c2 f2 ca			
OCSP	Fecha: (UTC / Local)	2025-12-20T18:51:21Z / 2025-12-20T12:51:21-06:00			
	Nombre del respondedor:	OCSP			
	Emisor del respondedor:	AUTORIDAD CERTIFICADORA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS			
	Número de serie:	00000000000000000071			
TSP	Fecha : (UTC / Local)	2025-12-20T18:51:21Z / 2025-12-20T12:51:21-06:00			
	Nombre del respondedor:	tsp			
	Emisor del respondedor:	AUTORIDAD CERTIFICADORA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS			
	Secuencia:	2131072			
	Datos estampillados:	6543C6FE6AB9E09402342AC9E54F0469B52EBE486F60202104A4C9E6B06536AF			