

# GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS



**CÁLCULO DE  
DISTRIBUCIÓN DE  
PARTICIPACIONES PARA  
EL EJERCICIO 2024.  
Coeficiente Efectivo.**

**SECRETARÍA DE FINANZAS**  
**SUBSECRETARÍA DE EGRESOS**  
**DIRECCIÓN DE CONTABILIDAD**

**MEMORIA DE CÁLCULO DE DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES 2024**

CONTENIDO	TABLA
<b>Las participaciones que correspondan a los Municipios del Fondo Único de Participaciones se calcularán en cada ejercicio fiscal</b>	
CONCENTRADO DEL RESULTADO FINAL DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES PARA EL 2024	1
<b>Coeficientes para la Distribución de Participaciones 2024</b>	
COEFICIENTES PARA LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES 2024 (LOS APLICADOS EN 2023)	2
<b>Las participaciones se calcularán para cada ejercicio fiscal (Resultados Parciales de cada Apartado)</b>	
DISTRIBUCIÓN PERCÁPITA DE PARTICIPACIONES EN CADA UNO DE LOS MUNICIPIOS DE LA ENTIDAD EN 2024	3
DISTRIBUCIÓN PERCÁPITA DE PARTICIPACIONES A MUNICIPIOS EN 2024, ORDENADO POR INGRESOS POR HABITANTE	4
<b>Procedimiento de Cálculo de Distribución del Fondo Único de Participaciones para el ejercicio 2024</b>	
PROCEDIMIENTO DE CÁLCULO DE DISTRIBUCIÓN DEL FONDO ÚNICO DE PARTICIPACIONES PARA EL EJERCICIO 2024	
<b>Con la suma de los porcentajes referidos en el artículo 33 se constituye el Fondo Único de Participaciones</b>	
MONTO PRESUPUESTADO DE PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR A MUNICIPIOS EN EL 2024 (ARTÍCULO 33 LCCFEZM) GENERAL	5
MONTO PRESUPUESTADO DE PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR A MUNICIPIOS EN 2024 CON EL CRECIMIENTO GENERAL RESPECTO A 2022	6
MONTO PRESUPUESTADO DE PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR A MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2024 (ARTÍCULO 33)	7
<b>Importes determinados con los factores establecidos en las bases de distribución del Fondo Único de Participaciones</b>	
RECURSOS DERIVADOS DEL FONDO ÚNICO DE PARTICIPACIONES PARA EL EJERCICIO 2024 (FRACCIÓN I)	8
<b>Recursos de la Federación con especificación de metodología</b>	
FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES FEDERATIVAS CON MENOS PIB Y 9/11 DEL IEPS, POR CONCEPTO DEL 30% CON BASE AL COEFICIENTE EFECTIVO	9
FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES FEDERATIVAS CON MENOS PIB Y 9/11 DEL IEPS, POR CONCEPTO DEL 70% CON BASE EN POBLACIÓN	10
RECURSOS DERIVADOS DE LA VENTA ADICIONAL DE DIESEL Y GASOLINA EN SUS DOS COMPONENTES PARA EL 2024 (FRACCIÓN II)	11
<b>Recursos derivados del Fondo de Estabilización Financiera para el ejercicio 2024</b>	
RECURSOS DERIVADOS DEL FONDO DE ESTABILIZACIÓN FINANCIERA PARA EL EJERCICIO 2024 (FRACCIÓN III)	12

**CONTENIDO****TABLA****Recursos derivados del Fondo del Impuesto sobre la Renta por Enajenación de Bienes Inmuebles para el ejercicio 2024**

RECURSOS DERIVADOS DEL FISR POR ENAJENACIÓN DE BIENES INMUEBLES EL EJERCICIO 2024 (ART. 33 FRACC. 1 INCISO H)	13
---	----

**Comparativos y conclusiones derivadas de la aplicación de la Ley vigente**

CONCENTRADO DE RECURSOS DE DISTRIBUCIÓN DEL FUP SIN LA FRACCIÓN g) Y h)	14
CONCENTRADO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES A LOS MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO 2024 CON COEFICIENTE EFECTIVO	15
CONCENTRADO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES A LOS MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO 2024 GENERAL	16
COMPARATIVO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES PARA EL EJERCICIO 2024 (Presupuesto 24 vs Presupuesto 23)	17
ANÁLISIS DE CRECIMIENTO DE LAS PARTICIPACIONES 2024, ORDENADO DE MENOR A MAYOR (Presupuesto 24 vs Presupuesto 23)	18
COMPARATIVO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES PARA 2024 (Coeficiente 2024 Vs Preliminar 2024)	19
COMPARATIVO DE LOS RESULTADOS DE LOS COEFICIENTES 2024 VS 2022	20

**Elementos que participan en el cálculo de distribución de participaciones**

INFORMACIÓN DE LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL Y DERECHOS DE AGUA 2023	21
REPORTE DEL INEGI RELACIONADO CON LA POBLACIÓN DE CADA MUNICIPIO EN EL ESTADO	22

**Monto pagado del Fondo Único de Participaciones en el ejercicio fiscal 2022 (Garantía)**

CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022 SIN INCLUIR FISR	23
CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022, SIN INCLUIR FISR Y RECURSOS CON MÉTODO.	24

**Monto considerado en el Decreto del Presupuesto de Egresos del Ejercicio Fiscal 2024**

RESULTADO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES EN 2024 POR APLICACIÓN DEL COEFICIENTE EFECTIVO	25
---	----

**Documentación Oficial base para el análisis de distribución**

Memorándum de la Dirección de Coordinación y Colaboración Financiera No. 218 (Predial y Agua Potable)	26-27
INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados del Cuestionario Básico	28

**ARTÍCULO 35 DE LA LEY DE  
COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**LAS PARTICIPACIONES QUE  
CORRESPONDAN A LOS MUNICIPIOS DEL  
FONDO ÚNICO DE PARTICIPACIONES SE  
CALCULARÁN PARA CADA EJERCICIO  
FISCAL**

**CONCENTRADO DEL RESULTADO FINAL DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES PARA EL 2024**

**MONTO EN PESOS**

NUM	Municipio	Fondo Único de Participaciones	MONTO EN PESOS				TABLE 1
			Fondos con Método, 9/11 IEPS y 10 Ent./ Población	Fondo de Estabilización Financiera	Fondo ISR Enajenación de Bienes Inmuebles	Fondo del Impuesto sobre la Renta	Importe Total para 2024
301	APOZOL	15,692,774	185,394	508,506	32,988		16,419,662
302	APULCO	12,679,082	147,559	410,851	26,653		13,264,145
303	ATOLINGA	10,450,051	87,003	338,622	21,967		10,897,643
304	BENITO JUÁREZ	11,921,009	135,778	386,287	25,060		12,468,134
305	CALERA	90,121,171	1,253,718	2,920,273	189,447		94,484,609
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	16,688,319	227,948	540,766	35,081		17,492,114
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	33,237,014	370,623	1,077,007	69,869		34,754,513
308	CUAUHTÉMOC	21,578,521	348,551	699,227	45,361		22,671,660
309	CHALCHIHUITES	34,941,378	338,555	1,132,235	73,452		36,485,620
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,031,622	63,571	260,255	16,884		8,372,332
311	EL SALVADOR	8,963,607	85,340	290,455	18,843		9,358,245
312	FRESNILLO	382,703,431	6,214,580	12,401,065	804,497		402,123,573
313	GENARO CODINA	19,432,184	237,595	629,678	40,849		20,340,306
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,089,321	186,177	456,548	29,618		14,761,664
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	54,499,027	613,996	1,765,978	114,565		56,993,566
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	35,289,813	598,999	1,143,526	74,184		37,106,522
317	GUADALUPE	397,937,365	5,722,584	12,894,704	836,521		417,391,174
318	HUANUSCO	14,211,413	146,269	460,505	29,874		14,848,061
319	JALPA	58,607,049	729,327	1,899,094	123,200		61,358,670
320	JEREZ	137,035,986	1,720,020	4,440,494	288,069		143,484,569
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,281,144	149,103	495,168	32,123		15,957,538
322	JUAN ALDAMA	37,479,800	535,248	1,214,490	78,788		39,308,326
323	JUCHIPILA	37,736,666	391,812	1,222,813	79,328		39,430,619
324	LORETO	68,623,142	1,318,214	2,223,654	144,256		72,309,266
325	LUÍS MOYA	22,744,276	347,926	737,002	47,812		23,877,016
326	MAZAPIL	112,742,087	807,757	3,653,278	237,000		117,440,122
327	MELCHOR OCAMPO	14,029,197	110,617	454,600	29,491		14,623,905
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,269,991	89,613	332,787	21,589		10,713,980
329	MIGUEL AUZA	41,292,750	627,374	1,338,044	86,803		43,344,971
330	MOMAX	9,505,897	86,364	308,028	19,983		9,920,272
331	MONTE ESCOBEDO	29,558,180	289,304	957,799	62,135		30,867,418
332	MORELOS	31,942,795	386,328	1,035,070	67,148		33,431,341
333	MOYAHUA DE ESTRADA	15,678,124	151,995	508,032	32,958		16,371,109
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	72,244,210	836,651	2,340,991	151,868		75,573,720
335	NORIA DE ÁNGELES	26,366,126	422,613	854,364	55,425		27,698,528
336	OJOCALIENTE	68,306,914	1,132,579	2,213,407	143,591		71,796,491
337	PANUCO	28,784,276	457,509	932,721	60,509		30,235,015
338	PINOS	107,964,430	1,837,690	3,498,463	226,956		113,527,539
339	RÍO GRANDE	107,568,935	1,687,554	3,485,648	226,125		112,968,262
340	SAÍN ALTO	38,799,191	581,066	1,257,243	81,561		40,719,061
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	9,772,407	93,650	316,664	20,543		10,203,264
342	SOMBRERETE	112,663,289	1,691,810	3,650,725	236,834		118,242,658

**CONCENTRADO DEL RESULTADO FINAL DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES PARA EL 2024**

**MONTO EN PESOS**

**TABLA 1**

NUM	Municipio	Fondo Único de Participaciones	FONDOS				Fondo del Impuesto sobre la Renta	TABLA 1
			Fondos con Método, 9/11 IEPS y 10 Ent./ Población	Fondo de Estabilización Financiera	Fondo ISR Enajenación de Bienes Inmuebles	Total para 2024		Importe
343	SUSTICACÁN	6,567,633	53,406	212,817	13,806		6,847,662	
344	TABASCO	30,778,703	446,680	997,349	64,701		32,287,433	
345	TEPECHITLÁN	21,976,430	251,042	712,121	46,198		22,985,791	
346	TEPETONGO	20,313,602	208,895	658,239	42,702		21,223,438	
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	16,691,268	172,093	540,861	35,087		17,439,309	
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	57,839,390	764,818	1,874,219	121,587		60,600,014	
349	TRANCOSO	26,314,185	502,779	852,681	55,316		27,724,961	
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,560,285	108,367	342,194	22,199		11,033,045	
351	VALPARAÍSO	95,095,456	1,017,975	3,081,459	199,904		99,394,794	
352	VETAGRANDE	19,218,373	277,336	622,749	40,400		20,158,858	
353	VILLA DE COS	75,594,192	979,168	2,449,543	158,910		79,181,813	
354	VILLA GARCÍA	31,065,309	504,463	1,006,636	65,304		32,641,712	
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	22,302,519	346,566	722,688	46,883		23,418,656	
356	VILLA HIDALGO	29,421,841	496,158	953,381	61,849		30,933,229	
357	VILLANUEVA	60,639,254	858,390	1,964,945	127,472		63,590,061	
358	ZACATECAS	324,846,957	4,223,596	10,526,293	682,874		340,279,720	
359	PENDIENTE DE DISTRIBUIR				-	171,476,183	171,476,183	
<b>T O T A L E S</b>		<b>3,246,689,361</b>	<b>44,658,096</b>	<b>105,205,242</b>	<b>6,825,000</b>	<b>171,476,183</b>	<b>3,574,853,882</b>	

**ARTÍCULO 35 DE LA LEY DE  
COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**COEFICIENTES PARA LA  
DISTRIBUCIÓN DE  
PARTICIPACIONES 2024**

**COEFICIENTES PARA LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES 2024 (LOS APLICADOS EN 2023)**

TABLA 2

NUM	Municipio	Coficiente Efectivo FUP	Coficiente Población método/pob.
301	APOZOL	0.004833469499	0.00385910446600
302	APULCO	0.003905234099	0.00304659652900
303	ATOLINGA	0.003218679041	0.00140370301400
304	BENITO JUÁREZ	0.003671743020	0.00276980133600
305	CALERA	0.027757866854	0.02820906729300
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	0.005140103393	0.00508896283800
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	0.010237201747	0.00746853843500
308	CUAUHTÉMOC	0.006646315246	0.00830139894000
309	CHALCHIHUITES	0.010762156189	0.00621772007100
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	0.002473788252	0.00097340670200
311	EL SALVADOR	0.002760845281	0.00154672413800
312	FRESNILLO	0.117874976152	0.14828084910200
313	GENARO CODINA	0.005985230442	0.00503532991600
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	0.004339596257	0.00409582908500
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	0.016786030612	0.01244715307800
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	0.010869476281	0.01450308173500
317	GUADALUPE	0.122567120150	0.13053143444000
318	HUANUSCO	0.004377201333	0.00280309073600
319	JALPA	0.018051326285	0.01559423427600
320	JEREZ	0.042207914205	0.03693273938500
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	0.004706684965	0.00275254016600
322	JUAN ALDAMA	0.011544005549	0.01217467317800
323	JUCHIPILA	0.011623121834	0.00755237840400
324	LORETO	0.021136343632	0.03311006670000
325	LUÍS MOYA	0.007005374851	0.00812754525200
326	MAZAPIL	0.034725246078	0.01095714421300
327	MELCHOR OCAMPO	0.004321077701	0.00168666291000
328	MEZQUITAL DEL ORO	0.003163219470	0.00151096885700
329	MIGUEL AUZA	0.012718417258	0.01461836169300
330	MOMAX	0.002927873887	0.00150788650500
331	MONTE ESCOBEDO	0.009104098580	0.00535281215300
332	MORELOS	0.009838574452	0.00814172407000
333	MOYAHUA DE ESTRADA	0.004828957210	0.00279261074000
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	0.022251654522	0.01722726426500
335	NORIA DE ÁNGELES	0.008120926602	0.01003860337400
336	OJOCALIENTE	0.021038943491	0.02721346765800
337	PANUCO	0.008865731457	0.01083569955200
338	PINOS	0.033253698767	0.04453443541800
339	RÍO GRANDE	0.033131883910	0.03978391480900
340	SAÍN ALTO	0.011950385973	0.01346617858700
341	SANTÁ MARÍA DE LA PAZ	0.003009960582	0.00170577349200
342	SOMBRERETE	0.034700975817	0.03924758559400
343	SUSTICACÁN	0.002022870768	0.00084148204400
344	TABASCO	0.009480027061	0.01022601036400
345	TEPECHTLÁN	0.006768873630	0.00512964988200
346	TEPETONGO	0.006256712528	0.00400089264900
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	0.005141011703	0.00330181525900
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	0.017814882660	0.01683087382200
349	TRANCOSO	0.008104928459	0.01260990125400
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	0.003252631781	0.00207257335700
351	VALPARÁISO	0.029289976781	0.02001124441900
352	VETAGRANDE	0.005919375358	0.00633484943900
353	VILLA DE COS	0.023283469280	0.02134405334200
354	VILLA GARCÍA	0.009568303446	0.01203658381700
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	0.006869311018	0.00814234054100
356	VILLA HIDALGO	0.009062105341	0.01198788265900
357	VILLANUEVA	0.018677257741	0.01945457168300
358	ZACATECAS	0.100054831516	0.09222828144100
<b>TOTALES</b>		<b>1.00</b>	<b>1.00</b>



**ARTÍCULO 35 DE LA LEY  
DE COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS  
Y SUS MUNICIPIOS**

**LAS PARTICIPACIONES SE  
CALCULARÁN PARA CADA EJERCICIO  
FISCAL (Distribución Percápita)**

**DISTRIBUCIÓN PERCÁPITA DE PARTICIPACIONES EN CADA UNO DE LOS MUNICIPIOS DE LA ENTIDAD EN 2024**

**TABLA 3**

<b>NUM</b>	<b>Municipio</b>	<b>Presupuesto 2024 Monto en pesos</b>	<b><sup>1</sup> Población de los Municipios</b>	<b>Ingreso por Población (monto en pesos)</b>
301	APOZOL	16,386,674.00	6,260	2,617.68
302	APULCO	13,237,492.00	4,942	2,678.57
303	ATOLINGA	10,875,676.00	2,277	4,776.32
304	BENITO JUÁREZ	12,443,074.00	4,493	2,769.44
305	CALERA	94,295,162.00	45,759	2,060.69
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	17,457,033.00	8,255	2,114.72
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	34,684,644.00	12,115	2,862.95
308	CUAUHTÉMOC	22,626,299.00	13,466	1,680.25
309	CHALCHIHUITES	36,412,168.00	10,086	3,610.17
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,355,448.00	1,579	5,291.61
311	EL SALVADOR	9,339,402.00	2,509	3,722.36
312	FRESNILLO	401,319,076.00	240,532	1,668.46
313	GENARO CODINA	20,299,457.00	8,168	2,485.24
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,732,046.00	6,644	2,217.35
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	56,879,001.00	20,191	2,817.05
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	37,032,338.00	23,526	1,574.10
317	GUADALUPE	416,554,653.00	211,740	1,967.29
318	HUANUSCO	14,818,187.00	4,547	3,258.89
319	JALPA	61,235,470.00	25,296	2,420.76
320	JEREZ	143,196,500.00	59,910	2,390.19
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,925,415.00	4,465	3,566.72
322	JUAN ALDAMA	39,229,538.00	19,749	1,986.41
323	JUCHIPILA	39,351,291.00	12,251	3,212.09
324	LORETO	72,165,010.00	53,709	1,343.63
325	LUÍS MOYA	23,829,204.00	13,184	1,807.43
326	MAZAPIL	117,203,122.00	17,774	6,594.08
327	MELCHOR OCAMPO	14,594,414.00	2,736	5,334.22
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,692,391.00	2,451	4,362.46
329	MIGUEL AUZA	43,258,168.00	23,713	1,824.24
330	MOMAX	9,900,289.00	2,446	4,047.54
331	MONTE ESCOBEDO	30,805,283.00	8,683	3,547.77
332	MORELOS	33,364,193.00	13,207	2,526.25
333	MOYAHUA DE ESTRADA	16,338,151.00	4,530	3,606.66
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	75,421,852.00	27,945	2,698.94
335	NORIA DE ÁNGELES	27,643,103.00	16,284	1,697.56
336	OJOCALIENTE	71,652,900.00	44,144	1,623.16
337	PANUCO	30,174,506.00	17,577	1,716.70
338	PINOS	113,300,583.00	72,241	1,568.37
339	RÍO GRANDE	112,742,137.00	64,535	1,746.99
340	SAÍN ALTO	40,637,500.00	21,844	1,860.35
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,182,721.00	2,767	3,680.06
342	SOMBRERETE	118,005,824.00	63,665	1,853.54
343	SUSTICACÁN	6,833,856.00	1,365	5,006.49
344	TABASCO	32,222,732.00	16,588	1,942.53
345	TEPECHTLÁN	22,939,593.00	8,321	2,756.83
346	TEPETONGO	21,180,736.00	6,490	3,263.60
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	17,404,222.00	5,356	3,249.48
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	60,478,427.00	27,302	2,215.16
349	TRANCOSO	27,669,645.00	20,455	1,352.71
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	11,010,846.00	3,362	3,275.09
351	VALPARAÍSO	99,194,890.00	32,461	3,055.82
352	VETAGRANDE	20,118,458.00	10,276	1,957.81
353	VILLA DE COS	79,022,903.00	34,623	2,282.38
354	VILLA GARCÍA	32,576,408.00	19,525	1,668.45
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	23,371,773.00	13,208	1,769.52
356	VILLA HIDALGO	30,871,380.00	19,446	1,587.54
357	VILLANUEVA	63,462,589.00	31,558	2,010.98
358	ZACATECAS	339,596,846.00	149,607	2,269.93
	<b>T O T A L E S</b>	<b>3,396,552,699.00</b>	<b>1,622,138</b>	<b>2,093.87</b>

<sup>1</sup> Anuario Estadístico de Zacatecas publicado por el INEGI y el Gobierno del Estado de Zacatecas.

**DISTRIBUCIÓN PERCÁPITA DE A PARTICIPACIONES MUNICIPIOS EN 2024, ORDENADO POR INGRESOS POR HABITANTE**

**TABLA 4**

Num.	Municipio	Presupuesto 2024 Monto en pesos	<sup>1</sup> Población de los Municipios	Ingreso por Población (Monto en pesos)
324	LORETO	72,165,010.00	53,709	1,343.63
349	TRANCOSO	27,669,645.00	20,455	1,352.71
338	PINOS	113,300,583.00	72,241	1,568.37
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	37,032,338.00	23,526	1,574.10
356	VILLA HIDALGO	30,871,380.00	19,446	1,587.54
336	OJOCALIENTE	71,652,900.00	44,144	1,623.16
354	VILLA GARCÍA	32,576,408.00	19,525	1,668.45
312	FRESNILLO	401,319,076.00	240,532	1,668.46
308	CUAUHTÉMOC	22,626,299.00	13,466	1,680.25
335	NORIA DE ÁNGELES	27,643,103.00	16,284	1,697.56
337	PANUCO	30,174,506.00	17,577	1,716.70
339	RÍO GRANDE	112,742,137.00	64,535	1,746.99
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	23,371,773.00	13,208	1,769.52
325	LUÍS MOYA	23,829,204.00	13,184	1,807.43
329	MIGUEL AUZA	43,258,168.00	23,713	1,824.24
342	SOMBRERETE	118,005,824.00	63,665	1,853.54
340	SAÍN ALTO	40,637,500.00	21,844	1,860.35
344	TABASCO	32,222,732.00	16,588	1,942.53
352	VETAGRANDE	20,118,458.00	10,276	1,957.81
317	GUADALUPE	416,554,653.00	211,740	1,967.29
322	JUAN ALDAMA	39,229,538.00	19,749	1,986.41
357	VILLANUEVA	63,462,589.00	31,558	2,010.98
305	CALERA	94,295,162.00	45,759	2,060.69
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	17,457,033.00	8,255	2,114.72
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	60,478,427.00	27,302	2,215.16
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,732,046.00	6,644	2,217.35
358	ZACATECAS	339,596,846.00	149,607	2,269.93
353	VILLA DE COS	79,022,903.00	34,623	2,282.38
320	JEREZ	143,196,500.00	59,910	2,390.19
319	JALPA	61,235,470.00	25,296	2,420.76
313	GENARO CODINA	20,299,457.00	8,168	2,485.24
332	MORELOS	33,364,193.00	13,207	2,526.25
301	APOZOL	16,386,674.00	6,260	2,617.68
302	APULCO	13,237,492.00	4,942	2,678.57
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	75,421,852.00	27,945	2,698.94
345	TEPECHTLÁN	22,939,593.00	8,321	2,756.83
304	BENITO JUÁREZ	12,443,074.00	4,493	2,769.44
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	56,879,001.00	20,191	2,817.05
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	34,684,644.00	12,115	2,862.95
351	VALPARAÍSO	99,194,890.00	32,461	3,055.82
323	JUCHIPILA	39,351,291.00	12,251	3,212.09
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	17,404,222.00	5,356	3,249.48
318	HUANUSCO	14,818,187.00	4,547	3,258.89
346	TEPETONGO	21,180,736.00	6,490	3,263.60
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	11,010,846.00	3,362	3,275.09
331	MONTE ESCOBEDO	30,805,283.00	8,683	3,547.77
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,925,415.00	4,465	3,566.72
333	MOYAHUA DE ESTRADA	16,338,151.00	4,530	3,606.66
309	CHALCHIHUITES	36,412,168.00	10,086	3,610.17
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,182,721.00	2,767	3,680.06
311	EL SALVADOR	9,339,402.00	2,509	3,722.36
330	MOMAX	9,900,289.00	2,446	4,047.54
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,692,391.00	2,451	4,362.46
303	ATOLINGA	10,875,676.00	2,277	4,776.32
343	SUSTICACÁN	6,833,856.00	1,365	5,006.49
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,355,448.00	1,579	5,291.61
327	MELCHOR OCAMPO	14,594,414.00	2,736	5,334.22
326	MAZAPIL	117,203,122.00	17,774	6,594.08
	<b>T O T A L E S</b>	<b>3,396,552,699.00</b>	<b>1,622,138</b>	<b>2,093.87</b>

<sup>1</sup> Información bajada del Portal de Internet del INEGI, de acuerdo a liga proporcionada por COEPLA

**LEY DE COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**PROCEDIMIENTO DE CÁLCULO DE  
DISTRIBUCIÓN DEL FONDO ÚNICO  
DE PARTICIPACIONES PARA EL  
EJERCICIO 2024**

## **MEMORIA DE CÁLCULO DE DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES PARA EL EJERCICIO 2024, QUE SE EFECTÚA DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN LA LEY DE COORDINACIÓN Y COLABORACIÓN FINANCIERA PARA EL ESTADO DE ZACATECAS Y SUS MUNICIPIOS.**

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, el cual cita que:

**Artículo 35.** *Las participaciones que correspondan a los Municipios del Fondo que establece el artículo 33 Fracción I de la presente Ley, se calcularán para cada ejercicio fiscal por esta Secretaría y se entregarán en términos de lo establecido en lo dispuesto por el artículo 6 de la Ley de Coordinación Fiscal.*

*Durante los primeros tres meses de cada ejercicio, las participaciones del Fondo establecido en el primer párrafo de este artículo, se calculará provisionalmente con los coeficientes del ejercicio inmediato anterior, para lo cual los municipios previamente reportarán a la Secretaría a más tardar el 20 de marzo del ejercicio que corresponda al cálculo, la información relativa al impuesto predial y derechos por suministro de agua, de no cumplir con el citado plazo, se considerarán las cifras reportadas en el ejercicio inmediato anterior con una disminución del 10 por ciento para efectos de la determinación establecida en el artículo 34 de esta Ley.*

*En cumplimiento a lo establecido al párrafo anterior, la Secretaría realizará los ajustes de las participaciones que correspondan a los municipios del Fondo establecido en el artículo 34, en el mes de abril, en el que se incluirán los anticipos entregados en el primer trimestre del ejercicio.*

Razón por la cual nos convoca a la realización del siguiente documento que establece de inicio el procedimiento observado para el cálculo provisional, mismo que tiene como sustento lo establecido en la ley referida, así como un segundo cálculo para aplicar su resultado a partir del mes de abril del ejercicio 2024.

### **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 en virtud de que contempla el **90.82 %** de la aplicación del artículo 33 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, el segundo contempla el **1.25 %** de lo concerniente a los recursos distribuibles, cuyo método de asignación se encuentra normado por la federación y que la legislación estatal lo contempla. El acumulado de las dos fracciones equivale al **92.07%** del recurso autorizado, ello sin considerar el inciso g) de la fracción primera.

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 **2.94 %** de la ley.

Finalmente se integra el Fondo del Impuesto sobre la Renta por el orden del **4.80 %**, mismo que será distribuido en atención al cumplimiento del pago de este concepto a la federación, así como el Fondo del Impuesto Sobre la Renta por la Enajenación de Bienes Inmuebles por el orden del **0.19 %**.

## **INTEGRACIÓN DE LOS RECURSOS DEL FONDO ÚNICO DE PARTICIPACIONES.**

El artículo 33 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios establece que, de las cantidades que perciba el Estado dentro del ejercicio de que se trate, por concepto de participaciones federales, se constituirá el "**Fondo Único de Participaciones**" el cual se integra con las bases siguientes:

**Artículo 33.** *De las cantidades que perciba el Estado dentro del ejercicio que se trate, por concepto de participaciones federales, se distribuirá a los municipios con base en lo siguiente:*

*I. El Fondo Único de Participaciones, el cual se integra de la forma siguiente:*

- a) El 21.50% de las cantidades que el Estado reciba por concepto de Participaciones del Fondo General;*
- b) El 100% de los recursos provenientes del Fondo de Fomento Municipal;*
- c) El 21.5% del monto percibido por el Estado, de la Recaudación Federal del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios;*
- d) El 21.5% de la recaudación del Estado del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos;*
- e) El 21.52% del Fondo de Fiscalización y Recaudación;*
- f) El 21.5% del Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos; y*
- g) El 100% del Impuesto Sobre la Renta, en los términos establecidos en el artículo 3-B de la Ley de Coordinación.*
- h) El 20% de la recaudación que se obtenga del incentivo derivado de la recaudación establecida en los artículos 126 y 127 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta, en relación con los ingresos por la enajenación de bienes inmuebles, en los términos establecidos en las Cláusulas Décima Primera y Décima Novena Fracción VI, apartado A,*

*del Convenio de Colaboración Administrativa en Materia Fiscal Federal, celebrado por el Gobierno del Estado y la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.*

*II. El 20% del Fondo del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios aplicado a la venta final de gasolina y diesel:*

- a) 2/11 del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios aplicado a la venta final de gasolina y diesel, que se distribuye entre las 10 Entidades Federativas que, de acuerdo a la última información oficial del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, tengan los menores niveles de Producto Interno Bruto per cápita no minero y no petrolero.*
- b) 9/11 del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios aplicado a la venta final de gasolina y diesel, que se distribuye entre todas las Entidades Federativas; y*

*III. El Fondo de Estabilización Financiera, el cual se integra de la forma siguiente:*

- a) El 1% de las cantidades que el Estado reciba por concepto de participaciones del Fondo General;*
- b) El 1% del monto percibido por el Estado, de la Recaudación Federal del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios;*
- c) El 1% de la recaudación del Estado del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos;*
- d) El 1% del Fondo de Fiscalización y Recaudación;*
- e) El 1% del Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos.*

Con ello, son diez conceptos los que conforman el Fondo Único de Participaciones que se distribuyen en cada ejercicio fiscal a los 58 Municipios de la entidad, los cuales integran la bolsa de distribución participable contemplada en el Decreto del Presupuesto de Egresos para el Estado de Zacatecas para el ejercicio fiscal que estará vigente durante el 2024.

Teniendo como referencia los importes contemplados en el Decreto No. 496 publicado el 30 de diciembre de 2023, mismo que contiene la Ley de Ingresos que estará vigente para el ejercicio 2024, se determina el monto a distribuir a Municipios, siendo este el siguiente importe **(Tabla No. 5)**:

**MONTO PRESUPUESTADO DE PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR A MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2024 (ARTÍCULO 33) GENERAL**

Art.	inciso	Estimación de Participaciones en Ingresos Federales para 2024 del Estado de Zacatecas	Importe General de Recursos <sup>1</sup>	Porcentaje de Participación	Monto de Participaciones	inciso	Porcentaje de Estabilización	Fondo de Estabilización	Total a Distribuir a Municipios en 2024
33	I. a)	FONDO GENERAL	9,864,568,015.00	21.50%	2,120,882,123.00	III. a)	1%	98,645,683.00	2,219,527,806.00
33	I. b)	FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL	984,776,713.00	100.00%	984,776,713.00			0.00	984,776,713.00
33	I. c)	IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS	224,069,193.00	21.50%	48,174,876.00	III. b)	1%	2,240,692.00	50,415,568.00
33	I. d)	IMPUESTO SOBRE AUTOMÓVILES NUEVOS	62,345,011.00	21.50%	13,404,177.00	III. c)	1%	623,450.00	14,027,627.00
33	I. e)	FONDO DE FISCALIZACIÓN	355,525,410.00	21.50%	76,437,963.00	III. d)	1%	3,555,254.00	79,993,217.00
33	I. f)	FONDO DE COMPENSACIÓN DEL ISAN	14,016,321.00	21.50%	3,013,509.00	III. e)	1%	140,163.00	3,153,672.00
<b>IMPORTE SUB TOTAL DE FONDO ÚNICO</b>			<b>11,505,300,663.00</b>		<b>3,246,689,361.00</b>			<b>105,205,242.00</b>	<b>3,351,894,603.00</b>
33	I. g)	FONDO DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA	1,204,327,465	10%	171,476,183.00			0.00	171,476,183.00
33	I. h)	FONDO DEL ISR POR ENAJENACIÓN DE BIENES INMUEBLES	85,225,013	20%	6,825,000.00			0.00	6,825,000.00
<b>IMPORTE SUB TOTAL DE FISR</b>			<b>1,289,552,478.00</b>		<b>178,301,183.00</b>			<b>0.00</b>	<b>178,301,183.00</b>
33	II. a)	FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES	-	20%	-			0.00	-
33	II. b)	9/11 DEL IEPS S/VENTAS DE DIESEL Y GASOLINAS	223,290,478.00	20%	44,658,096.00			0.00	44,658,096.00
<b>IMPORTE SUB TOTAL DE RECURSOS CON METODO</b>			<b>223,290,478.00</b>		<b>44,658,096.00</b>			<b>0.00</b>	<b>44,658,096.00</b>
<b>IMPORTE ACUMULADO TOTAL</b>			<b>13,018,143,619.00</b>		<b>3,469,648,640.00</b>			<b>105,205,242.00</b>	<b>3,574,853,882.00</b>

Es de importancia hacer notar que el monto determinado en el Decreto No. 512 publicado el 30 de diciembre de 2023 que contiene el Presupuesto de Egresos del Estado de Zacatecas para el Ejercicio Fiscal 2024 considera la cantidad de **\$171'476,183.00 (ciento setenta y un millón cuatrocientos setenta y seis mil ciento ochenta y tres pesos 00/100 M.N.)**, mismo que se deberá liquidar a los Municipios que estén en el supuesto del Artículo 3-B de la Ley de Coordinación Fiscal que se transcribe:

**Artículo 3-B.-** Las entidades adheridas al Sistema Nacional de Coordinación Fiscal participarán al 100% de la **recaudación que se obtenga del impuesto sobre la renta que efectivamente se entere a la Federación**, correspondiente al salario del personal que preste o desempeñe un servicio personal subordinado en las dependencias de la entidad federativa, del **municipio** o demarcación territorial del Distrito Federal, así como en sus respectivos organismos autónomos y entidades paraestatales y **paramunicipales**, siempre que el salario sea efectivamente pagado por los entes mencionados con cargo a sus participaciones u otros ingresos locales.

Para efectos del párrafo anterior, se considerará la recaudación que se obtenga por el Impuesto sobre la Renta, una vez descontadas las devoluciones por dicho concepto.

Asimismo, para que resulte aplicable lo dispuesto en el primer párrafo de este artículo, **las entidades deberán enterar a la Federación el 100% de la retención** que deben efectuar del Impuesto sobre la Renta correspondiente a los ingresos por salarios que las entidades paguen con cargo a recursos federales.



**Las entidades deberán participar a sus municipios o demarcaciones territoriales, el 100% de la recaudación del impuesto al que se refiere el párrafo primero de este artículo, correspondiente al personal que preste o desempeñe un servicio personal subordinado en el municipio o demarcación territorial de que se trate.**

*(Las negritas son nuestras).*

Adicional a ello, se considera un monto de **\$ 6'825,000.00 (seis millones ochocientos veinticinco mil pesos 00/100 M.N.)** que es el equivalente al **20 % de la recaudación** que se obtenga del incentivo derivado de la recaudación establecida en los **artículos 126 y 127 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta, en relación con los ingresos por la enajenación de bienes inmuebles**, en los términos establecidos en las Cláusulas Décima Primera y Décima Novena Fracción VI, apartado A, del Convenio de Colaboración Administrativa en Materia Fiscal Federal, celebrado por el Gobierno del Estado y la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, mismo que se distribuirá en los términos establecidos en **Decreto No. 19** publicado el 29 de diciembre del 2021 que: Reforman, Adicionan y Derogan diversas disposiciones del Código Fiscal del Estado de Zacatecas y sus Municipios, la Ley de Hacienda del Estado de Zacatecas, **la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera del Estado de Zacatecas y sus Municipios**, la Ley de Fomento para el Desarrollo Económico del Estado de Zacatecas, la Ley para la Inversión y el Empleo de Zacatecas y la Ley de Obligaciones, Empréstitos y Deuda Pública del Estado de Zacatecas y sus Municipios

En atención a las disposiciones contempladas en el artículo 33 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado y sus Municipios, la distribución final que sirve de referencia para las Fracciones I y II es la siguiente **(Tabla No. 6)**:

MONTO PRESUPUESTADO DE PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR EN EL EJERCICIO 2024, CON CRECIMIENTO GENERAL RESPECTO A 2022.					
Estimación de Participaciones en Ingresos Federales para 2023		%	Participaciones Recibidas en 2022	Participaciones Estimadas en 2024	Crecimiento del FUP para 2024
I. a)	FONDO GENERAL	100%	2,160,204,609.00	2,120,882,123.00	(39,322,486.00)
I. b)	FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL	100%	949,751,321.00	984,776,713.00	35,025,392.00
I. c)	IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS	100%	89,635,121.00	48,174,876.00	(41,460,245.00)
I. d)	IMPUESTO SOBRE AUTOMÓVILES NUEVOS	100%	16,636,722.00	13,404,177.00	(3,232,545.00)
I. e)	FONDO DE FISCALIZACIÓN	100%	92,895,606.00	76,437,963.00	(16,457,643.00)
I. f)	FONDO DE COMPENSACIÓN DEL ISAN	100%	2,799,275.00	3,013,509.00	214,234.00
II. b)	FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES	30%		-	-
II. a)	9/11 DEL IEPS S/VENTAS DE DIESEL Y GASOLINAS	30%		-	-
IMPORTE ACUMULADO (Fracción I)			3,311,922,654.00	3,246,689,361.00	- 65,233,293.00
II. a)	9/11 DEL IEPS S/VENTAS DE DIESEL Y GASOLINAS	70%			-
II. b)	FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES	70%		-	-
II. a)	9/11 DEL IEPS S/VENTAS DE DIESEL Y GASOLINAS	30%	14,397,461.00	13,397,429.00	(1,000,032.00)
II. b)	FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES	30%	18,694,124.00	-	(18,694,124.00)
IMPORTE ACUMULADO (Fracción II)			33,091,585.00	13,397,429.00	(19,694,156.00)
IMPORTE ACUMULADO GENERAL			3,345,014,239.00	3,260,086,790.00	(84,927,449.00)

Retomando la Legislación aplicable siguiente:

**Artículo 35.** *Las participaciones que correspondan a los Municipios del Fondo que establece el artículo 33 Fracción I de la presente Ley, se calcularán para cada ejercicio fiscal por la Secretaría y se entregarán en términos de lo establecido en lo dispuesto por el artículo 6 de la Ley de Coordinación.*

*Durante los primeros tres meses de cada ejercicio, las participaciones del Fondo establecido en el primer párrafo de este artículo, se calculará provisionalmente con los coeficientes del ejercicio inmediato anterior, para lo cual los municipios previamente reportarán a la Secretaría a más tardar el 20 de marzo del ejercicio que corresponda al cálculo, la información relativa al impuesto predial y derechos por suministro de agua, de no cumplir con el citado plazo, se considerará las cifras reportadas en el ejercicio inmediato anterior con una disminución del 10 por ciento para efectos de la determinación establecida en el artículo 34 de esta Ley.*

Con el reporte de las participaciones recibidas en el ejercicio 2022, que son el año base para la determinación del monto del incremento, en los términos del Artículo 2 que define:

- I. Año base. Corresponde al penúltimo ejercicio fiscal anterior de aquél que se lleva el cálculo de las participaciones establecidas en los artículos 33 y 34 de esta Ley, el cual representará el ejercicio de punto de partida y comparación, para el crecimiento de los Municipios en esfuerzo recaudatorio por el cobro de las contribuciones relativas al Impuesto Predial y Derechos de Agua;*

Se realizaron las siguientes consideraciones:

- 1.- El monto determinado del ejercicio 2024 tiene impactos negativos derivados de la economía internacional y nacional post pandemia del COVID teniendo este año un crecimiento residual.
- 2.- Históricamente la fracción I del Art. 33 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios ha sido la base para determinar el crecimiento con respecto al Año Base.
- 3.- En este ejercicio el monto 2024 determinado de pago de la fracción I, se cuenta con un decremento respecto al años base
- 4.- Se aplica el supuesto contenido en el último párrafo del Artículo 34 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, mismo que establece que cuando el crecimiento en el Fondo a que se refiere este artículo entre el **Año Base y el periodo t sea negativo, no se actualizarán los Coeficientes Efectivos** y quedarán vigentes los del ejercicio inmediato anterior.

Derivado de lo anterior se determina:

## **CÁLCULO PROVISIONAL.**

En el mes de octubre de 2023 fue solicitada una proyección de distribución del Fondo Único de Participaciones con la finalidad de que formará parte de los anexos propuestos para el paquete económico del ejercicio 2024, procediendo a realizar una estimación provisional con la aplicación de los factores vigentes durante el ejercicio 2023, lo relevante es que la propuesta al estar contenida en la documentación entregada a la Legislatura Local de manera indicativa de monto por municipios, fue la base para el inicio del cálculo de distribución del Fondo Único de Participaciones en el ejercicio 2024.

La información provisional también es la base para la determinación de la integración del acuerdo que tiene por objeto dar a conocer a los Municipios la estimación de los recursos provenientes del Fondo Único de Participaciones, mismos que se distribuyen en cumplimiento a los artículos 33, 34, 34 Bis, 34 Ter, 35, 35 Bis y 36 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, en la consideración de que el Fondo del Impuesto sobre la Renta es participable; lo anterior pagado de manera provisional en la mayoría de los conceptos para el primer trimestre del ejercicio 2024.

Los cuadros generales señalados en la parte superior son aplicables para el cálculo provisional y el cálculo de distribución final dado que los montos totales no tienen variaciones; éstas se presentan al momento de determinar los coeficientes individuales por municipio.

El resultado del cálculo se encuentra contenido en la memoria de cálculo de distribución del Fondo Único de Participaciones 2024. **(Tablas No. 14 al 20).**

## **CÁLCULO DE DISTRIBUCIÓN FINAL**

### **FRACCIÓN PRIMERA**

Para la realización de la distribución del Primer Apartado se toma como base la cantidad de **\$3,246'689,361.00 (tres mil doscientos cuarenta y seis millones seiscientos ochenta y nueve mil trescientos sesenta y un pesos 00/100 M.N.)**, en cumplimiento a lo siguiente:

**Artículo 34.** La distribución del Fondo Único de Participaciones a los Municipios que establece el artículo 33 fracción I de esta Ley, se determinará conforme a lo siguiente: **(Tabla No. 7).**

Elementos que participan:

- A) Monto Presupuestado del Fondo Único de Participaciones para el ejercicio 2024, por concepto de la Fracción I.  
El monto por este concepto es **\$ 3,246'689,361.00**
- B) Monto Recibido por cada uno de los Municipios en el Ejercicio 2022, por concepto de la Fracción I (Garantía Total 2022). **(Tabla No. 23 y 24)**.  
El monto por este concepto es **\$ 3,311'922,654.00**
- C) Importe Total determinado como resto a distribuir.  
El monto por este concepto es **\$ -65,233,293.00**

Operaciones efectuadas:

**Fracción I inicial    Resto = C = (A-B)**

Verificada la variación respecto al año base de garantía al ser negativa se aplica el supuesto contenido en el último párrafo del Artículo 34 de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, mismo que establece que cuando el **crecimiento en el Fondo a que se refiere este artículo entre el Año Base y el periodo t sea negativo, no se actualizarán los coeficientes Efectivos** y quedarán vigentes los del ejercicio inmediato anterior; es concluyente que los **Coefficientes Efectivos del 2023 quedan en firme** para su aplicación en todo el ejercicio 2024.

Derivado a que no existe crecimiento con respecto al monto base de garantía no existen recursos a distribuir con los factores de la Recaudación del Impuesto Predial y Derechos de Agua; con los Coeficientes Efectivos vigentes en el ejercicio 2023 determinados con la metodología de cálculo publicada en el Periódico Oficial del Estado de Zacatecas el día 29 de abril del año 2023, mediante Acuerdo en el que se da a conocer el Coeficiente Efectivo Definitivo para el ejercicio 2023 **(Tabla No. 2)**, se realiza la determinación total de los recursos para cada Municipio,. **(Tabla No. 8)**.

Asimismo, se realiza la precisión de que se considera solamente como explicativa la información oficial que fue concentrada y notificada por la Dirección de Coordinación y Colaboración Financiera de la Subsecretaría de Ingresos en el Memorandum No. 218 de fecha 1 de abril del 2024, relativo a la recaudación del Impuesto Predial y de la Recaudación de Agua Potable, razón por la cual no hay municipios con aplicación del Párrafo Segundo del artículo 35 de la Ley de la materia. **(Tabla No. 26-27)**.

## **FRACCIÓN SEGUNDA**

**DE LOS RECURSOS CON LA ESPECIFICACIÓN DEL MÉTODO DE DISTRIBUCIÓN.**

Para la realización de la distribución de la Fracción II se toma como base la cantidad de **\$ \$ 44'658,096.00 (cuarenta y cuatro millones seiscientos cincuenta y ocho mil noventa y seis pesos 00/00 M.N.)**, en cumplimiento a lo siguiente:

El 20% del Fondo del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios aplicado a la venta final de gasolina y diésel:

- a) 2/11 del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios aplicado a la venta final de gasolina y diésel, que se distribuye entre las 10 Entidades Federativas que, de acuerdo a la última información oficial del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, tengan los menores niveles de Producto Interno Bruto per cápita no minero y no petrolero.
- b) 9/11 del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios aplicado a la venta final de gasolina y diésel, que se distribuye entre todas las Entidades Federativas; y

Los subfondos establecidos en la presente Fracción, se determinarán y distribuirán con base en lo dispuesto en el penúltimo párrafo del artículo 4-A de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, los cuales se distribuyen con base en la aplicación del valor del 30% del Coeficiente Efectivo determinado en la Fracción I y el 70% restante en base al Coeficiente de Población.

El factor de distribución de estos recursos es simple, en virtud de que considera como base de distribución a la población, y en el Gobierno del Estado se está considerando el 70% de los recursos para efectos de su asignación, buscando con ello el fortalecer las Finanzas Públicas Municipales; asimismo el 30% restante ya se encuentra contemplado en el Apartado Uno, por consiguiente, se procede a su distribución de acuerdo a lo siguiente:

Fondo de Compensación 10 Entidades con menos PIB y los 9/11 del IEPS sobre ventas adicionales de diesel y gasolinas, del cual la Federación establece que el Estado debe de distribuir a los Municipios cuando menos el 20% de estos recursos de asignación el 70% de la población y el resto (30% con la aplicación del Coeficiente Efectivo) en base a las disposiciones estatales; la legislación estatal es congruente con las disposiciones federales. **(Tabla No. 9)**.

Elementos que participan:

- A) Importe determinado como monto a recibir el Estado.  
El monto determinado en 2024 es por **\$ 223'290,478.00**
- B) Factor determinado en la Ley (20%)  
El monto determinado en 2024 es por **\$ 44'658,096.00**
- C) Factor de distribución 30% en base coeficiente efectivo  
El monto determinado en 2024 es por **\$ 13'397,429.00**
- D) Coeficiente Efectivo Municipal

E) Monto distribuido por Municipio con Coeficiente Efectivo.

Operaciones efectuadas:

$$\text{Recursos por CE} = \text{RecCE} = E = (A*B*C)*(D)$$

Fondo de Compensación 10 Entidades con menos PIB y los 9/11 del IEPS sobre ventas adicionales de diesel y gasolinas, del cual la Federación establece que el Estado debe de distribuir a los Municipios cuando menos el 20% de estos recursos tomando como referencia de asignación el 70% de la población; la legislación estatal es congruente con las disposiciones federales. **(Tabla No. 10 y Tabla 22).**

Elementos que participan:

- A) Importe determinado como monto a recibir el Estado.  
El monto determinado en 2024 es por **\$ 223'290,478.00**
- B) Factor determinado en la Ley (20%)  
El monto determinado en 2024 es por **\$ 44'658,096.00**
- C) Factor de distribución 70% en base a Población  
El monto determinado en 2024 es por **\$ 31'260,667.00**
- D) Número Total de Habitantes por Municipio (INEGI)
- E) Número Total de Habitantes del Estado (INEGI)  
La población estatal oscila en **1'622,138.00 habitantes**
- F) Monto distribuido por Municipio por población.

Operaciones efectuadas:

$$\text{Recursos por Población} = \text{RecPob} = F = (A*B*C)*(D/E)$$

Con los datos anteriores se realiza la determinación de los recursos para cada Municipio. **(Tabla No. 11).**

## **RESULTADO DE LA FRACCIÓN SEGUNDA**

$$\text{FRACCIÓN SEGUNDA} = \text{Sumatoria (RecCE + RecPob)}$$

Asimismo, se realiza la notación de que se considera la información oficial difundida por el INEGI, respecto a población.

## **FRACCIÓN TERCERA**

### **DE LOS RECURSOS CON LA ESPECIFICACIÓN DEL MÉTODO DE DISTRIBUCIÓN.**

Adicionalmente, en cumplimiento a las reformas realizadas a la Ley de la materia, se contempla el Fondo de Estabilización Financiera mismo que asciende a la cantidad **\$105'205,242.00 (ciento cinco millones doscientos cinco mil doscientos**

**cuarenta y dos pesos 00/00 M.N.),** el cual se encuentra integrado con la aplicación del 1 % del Fondo General de Participaciones, el 1 % del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios, el 1 % del Impuesto sobre Automóviles Nuevos, el 1 % del Fondo de Fiscalización, el 1 % del Fondo de Compensación del Impuesto sobre Automóviles Nuevos. Este Fondo se integra con los recursos de los incisos a, c, d, e y f. **(Tabla No. 12).**

Elementos que participan:

- A) Importe determinado como monto a recibir el Estado.  
El monto determinado en 2024 es por **\$ 11,505'300,663.00**
- B) Factor determinado en la Ley (1%)  
El monto determinado en 2024 es por **\$ 105'205,242.00**
- C) Coeficiente Efectivo Municipal
- D) Fondo de Estabilización Financiera por Municipio con Coeficiente Efectivo.

Operaciones efectuadas:

$$\text{Recursos por FEF} = \text{FonEst} = D = (A*B)*(C)$$

Las participaciones que corresponden a los Municipios del Fondo de Estabilización Financiera que establece el artículo 33 Fracción III de la Ley de Coordinación y Colaboración Financiera para el Estado de Zacatecas y sus Municipios, se calcularán por la Secretaría, y ésta deberá mantenerlos y depositarlos en una cuenta productiva, cuyos intereses que se generen formarán parte del Fondo, y se entregará el monto acumulado en una sola exhibición en los primeros diez días del mes de diciembre y los montos determinados en los siguientes pagos se liquidarán al cierre del ejercicio; para efectos del ejercicio 2024 el pago se realizará el día 10 de diciembre.

Finalmente, los recursos totales asignados a cada municipio durante el ejercicio presupuestal del 2024, se determina con la suma de cada una de las Fracciones mencionadas.

#### **RESULTADO FINAL FUP**

**El importe total de distribución de los recursos que forman parte del Fondo Único de Participaciones para cada Municipio en el ejercicio 2024 es determinado por la sumatoria de los Apartados.**

$$\text{Recursos Totales} = \text{Sumatoria de las Fracciones ( I + II + III )}$$

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.

El monto que resulta de la sumatoria establecida en el cuadro anterior es por el orden de **\$ 3,396,552,699.00 (tres mil trescientos noventa y seis millones quinientos cincuenta y dos mil seiscientos noventa y nueve pesos 00/100**

**M.N.),** mismo que se deberá liquidar de acuerdo a la calendarización publicada en el acuerdo de la Federación y que es ratificada en el acuerdo estatal publicado en el mes de enero de 2024. **(Tabla No. 14).**

### **FRACCIÓN I, INCISO G y H**

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 este ejercicio, el Fondo del Impuesto sobre la Renta se encuentra estimado en un monto de **\$171'476,183.00 (ciento setenta y un millones cuatrocientos setenta y seis mil ciento ochenta y tres 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.

Adicional a ello, se considera un monto de **6'825,000.00 (seis millones ochocientos veinticinco mil pesos 00/100 M.N.)** correspondiente al Fondo del Impuesto Sobre la Renta por la Enajenación de Bienes Inmuebles y se determinarán por la Secretaría al momento de compensar la Liquidación de la Constancia de Participaciones; los montos a distribuir a los Municipios se realizará con la aplicación del coeficiente efectivo **(Tabla No. 13).**

#### **RESULTADO FINAL DE PARTICIPACIONES**

**El importe total de distribución de los recursos autorizados por la Legislatura Local para el ejercicio 2024 se encuentra consolidado con:**

**Recursos Totales del Ramo 28 = Suma Fracciones I y II**

**Recursos del Fondo de Estab. Fin. = Fracción III**

**Recursos de Fondo ISR = Fracción I, Inciso G**

**Recurso Presupuestado 2024 = Suma Fracciones I, II, III y III (g).**



El monto acumulado es de **\$ 3,574'853,882.00 (tres mil quinientos setenta y cuatro millones ochocientos cincuenta y tres mil ochocientos ochenta y dos pesos 00/100 M.N.)**, siendo consistente con lo establecido en el Decreto No. 512 del Presupuesto de Egresos del Estado de Zacatecas para el ejercicio fiscal del año 2024, publicado el día 30 de diciembre del año 2023, **(Tabla No. 1)**.

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 2024, en virtud de que se tiene un escenario económicamente adverso.

El presente documento no contiene resultados de los ajustes determinados con los Coeficientes Efectivos, derivado a que las cifras pagadas en el primer trimestre del ejercicio 2024 quedaron en firme.

### **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 **\$50'500,000.00 (cincuenta millones quinientos mil pesos 00/100 M.N.)**.

**ZACATECAS, ZAC., ENERO Y ABRIL DE 2024.**

**ARTÍCULO 34 DE LA LEY DE  
COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**CON LA SUMA DE LOS  
PORCENTAJES REFERIDOS EN EL  
ARTÍCULO 33 DE ESTA LEY, SE  
CONSTITUYE EL FONDO ÚNICO DE  
PARTICIPACIONES**

**MONTO PRESUPUESTADO DE PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR A MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2024 (ARTÍCULO 33) GENERAL**

**TABLA 5**

Art.	inciso	Estimación de Participaciones en Ingresos Federales para 2024 del Estado de Zacatecas	Importe General de Recursos <sup>1</sup>	Porcentaje de Participación	Monto de Participaciones	inciso	Porcentaje de Estabilización	Fondo de Estabilización	Total a Distribuir a Municipios en 2024
33	I. a)	<b>FONDO GENERAL</b>	9,864,568,015.00	21.50%	2,120,882,123.00	III. a)	1%	98,645,683.00	2,219,527,806.00
33	I. b)	FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL	984,776,713.00	100.00%	984,776,713.00			0.00	984,776,713.00
33	I. c)	IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS	224,069,193.00	21.50%	48,174,876.00	III. b)	1%	2,240,692.00	50,415,568.00
33	I. d)	IMPUESTO SOBRE AUTOMÓVILES NUEVOS	62,345,011.00	21.50%	13,404,177.00	III. c)	1%	623,450.00	14,027,627.00
33	I. e)	FONDO DE FISCALIZACIÓN	355,525,410.00	21.50%	76,437,963.00	III. d)	1%	3,555,254.00	79,993,217.00
33	I. f)	FONDO DE COMPENSACIÓN DEL ISAN	14,016,321.00	21.50%	3,013,509.00	III. e)	1%	140,163.00	3,153,672.00
<b>IMPORTE SUB TOTAL DE FONDO ÚNICO</b>			<b>11,505,300,663.00</b>		<b>3,246,689,361.00</b>			<b>105,205,242.00</b>	<b>3,351,894,603.00</b>
33	I. g)	FONDO DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA	1,204,327,465	10%	171,476,183.00			0.00	171,476,183.00
33	I. h)	FONDO DEL ISR POR ENAJENACIÓN DE BIENES INMUEBLES	85,225,013	20%	6,825,000.00			0.00	6,825,000.00
<b>IMPORTE SUB TOTAL DE FISR</b>			<b>1,289,552,478.00</b>		<b>178,301,183.00</b>			<b>0.00</b>	<b>178,301,183.00</b>
33	II. a)	FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES	-	20%	-			0.00	-
33	II. b)	9/11 DEL IEPS S/VENTAS DE DIESEL Y GASOLINAS	223,290,478.00	20%	44,658,096.00			0.00	44,658,096.00
<b>IMPORTE SUB TOTAL DE RECURSOS CON METODO</b>			<b>223,290,478.00</b>		<b>44,658,096.00</b>			<b>0.00</b>	<b>44,658,096.00</b>
<b>IMPORTE ACUMULADO TOTAL</b>			<b>13,018,143,619.00</b>		<b>3,469,648,640.00</b>			<b>105,205,242.00</b>	<b>3,574,853,882.00</b>

NOTA

<sup>1</sup>: Decreto No. 264 que contiene la Ley de Ingresos del Estado de Zacatecas para el Ejercicio Fiscal 2024.

**MONTO PRESUPUESTADO DE PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR EN EL EJERCICIO 2024, CON CRECIMIENTO GENERAL RESPECTO A 2022.**

**TABLA 6**

Estimación de Participaciones en Ingresos Federales para 2023		%	Participaciones Recibidas en 2022	Participaciones Estimadas en 2024	Crecimiento del FUP para 2024
I. a)	FONDO GENERAL	100%	2,160,204,609.00	2,120,882,123.00	(39,322,486.00)
I. b)	FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL	100%	949,751,321.00	984,776,713.00	35,025,392.00
I. c)	IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS	100%	89,635,121.00	48,174,876.00	(41,460,245.00)
I. d)	IMPUESTO SOBRE AUTOMÓVILES NUEVOS	100%	16,636,722.00	13,404,177.00	(3,232,545.00)
I. e)	FONDO DE FISCALIZACIÓN	100%	92,895,606.00	76,437,963.00	(16,457,643.00)
I. f)	FONDO DE COMPENSACIÓN DEL ISAN	100%	2,799,275.00	3,013,509.00	214,234.00
II. b)	FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES	30%		-	-
II. a)	9/11 DEL IEPS S/VENTAS DE DIESEL Y GASOLINAS	30%		-	-
<b>IMPORTE ACUMULADO (Fracción I)</b>			<b>3,311,922,654.00</b>	<b>3,246,689,361.00</b>	<b>- 65,233,293.00</b>
II. a)	9/11 DEL IEPS S/VENTAS DE DIESEL Y GASOLINAS	70%			-
II. b)	FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES	70%		-	-
II. a)	9/11 DEL IEPS S/VENTAS DE DIESEL Y GASOLINAS	30%	14,397,461.00	13,397,429.00	(1,000,032.00)
II. b)	FONDO DE COMPENSACIÓN 10 ENTIDADES	30%	18,694,124.00	-	(18,694,124.00)
<b>IMPORTE ACUMULADO (Fracción II)</b>			<b>33,091,585.00</b>	<b>13,397,429.00</b>	<b>(19,694,156.00)</b>
<b>IMPORTE ACUMULADO GENERAL</b>			<b>3,345,014,239.00</b>	<b>3,260,086,790.00</b>	<b>(84,927,449.00)</b>
I. g)	FONDO DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA		121,673,116.00	171,476,183.00	49,803,067.00
I. h)	FONDO DEL ISR POR ENAJENACIÓN DE BIENES INMUEBLES		0.00	6,825,000.00	6,825,000.00
<b>IMPORTE ACUMULADO FISR</b>			<b>121,673,116.00</b>	<b>178,301,183.00</b>	<b>56,628,067.00</b>
<b>IMPORTE ACUMULADO TOTAL GENERAL</b>			<b>3,466,687,355.00</b>	<b>3,438,387,973.00</b>	<b>(28,299,382.00)</b>

NOTA

1: Decreto No. 268 que contiene el Presupuesto de Egresos del Estado de Zacatecas para el Ejercicio Fiscal 2024.

**MONTO PRESUPUESTADO DE PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR A MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2024, ART. 34, FRACCIÓN I**

**TABLA 7**

Concepto	Artículo de la Ley	Importe	Importe
<b>PARTICIPACIONES A DISTRIBUIR PRESUPUESTADAS EJERCICIO 2024</b>		<b>3,246,689,361.00</b>	
<i>FONDO DE GARANTIA 100% DEL EJERCICIO 2022 (Varios Conceptos).</i>			
<b>PARTICIPACIONES RECIBIDAS EN EL EJERCICIO 2022</b>	<b>ART. 34</b>	<b>3,311,922,654.00</b>	<b>3,311,922,654.00</b>
<b>DECREMENTO</b>			
<i>EL 50% CON BASE EN LA RECAUDACIÓN (IMPUESTO PREDIAL)</i>	<i>ART. 34</i>	<i>(32,616,647.00)</i>	<i>(32,616,647.00)</i>
<i>EL 50% CON BASE EN LA RECAUDACIÓN (AGUA POTABLE)</i>	<i>ART. 34</i>	<i>(32,616,646.00)</i>	<i>(32,616,646.00)</i>
<b>IMPORTES TOTALES</b>			<b>3,246,689,361.00</b>

**ARTÍCULO 34 DE LA LEY DE  
COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**RECURSOS DERIVADOS DEL FONDO  
ÚNICO DE PARTICIPACIONES PARA EL  
EJERCICIO 2024 (FRACCIÓN I)**

RECURSOS DERIVADOS DEL FONDO ÚNICO DE PARTICIPACIONES PARA EL EJERCICIO 2024 (Fracción I)

TABLA 8

NUM	Municipio	Coficiente Efectivo 2023	Importe Parcial (Monto en pesos) 3,246,689,361.00
301	APOZOL	0.00483346894300	15,692,774.00
302	APULCO	0.00390523470100	12,679,082.00
303	ATOLINGA	0.00321867932600	10,450,051.00
304	BENITO JUÁREZ	0.00367174257500	11,921,009.00
305	CALERA	0.02775786661100	90,121,171.00
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	0.00514010310100	16,688,319.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	0.01023720181600	33,237,014.00
308	CUAUHTÉMOC	0.00664631538200	21,578,521.00
309	CHALCHIHUITES	0.01076215603000	34,941,378.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	0.00247378853800	8,031,622.00
311	EL SALVADOR	0.00276084554800	8,963,607.00
312	FRESNILLO	0.11787497634000	382,703,431.00
313	GENARO CODINA	0.00598523037100	19,432,184.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	0.00433959612700	14,089,321.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	0.01678603052000	54,499,027.00
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	0.01086947624400	35,289,813.00
317	GUADALUPE	0.12256712007400	397,937,365.00
318	HUANUSCO	0.00437720142300	14,211,413.00
319	JALPA	0.01805132601900	58,607,049.00
320	JEREZ	0.04220791434100	137,035,986.00
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	0.00470668482000	15,281,144.00
322	JUAN ALDAMA	0.01154400568800	37,479,800.00
323	JUCHIPILA	0.01162312208200	37,736,666.00
324	LORETO	0.02113634368100	68,623,142.00
325	LUÍS MOYA	0.00700537477700	22,744,276.00
326	MAZAPIL	0.03472524611700	112,742,087.00
327	MELCHOR OCAMPO	0.00432107808800	14,029,197.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	0.00316321967400	10,269,991.00
329	MIGUEL AUZA	0.01271841743300	41,292,750.00
330	MOMAX	0.00292787365500	9,505,897.00
331	MONTE ESCOBEDO	0.00910409861300	29,558,180.00
332	MORELOS	0.00983857423300	31,942,795.00
333	MOYAHUA DE ESTRADA	0.00482895728900	15,678,124.00
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	0.02225165459700	72,244,210.00
335	NORIA DE ÁNGELES	0.00812092670300	26,366,126.00
336	OJOCALIENTE	0.02103894359600	68,306,914.00
337	PANUCO	0.00886573119900	28,784,276.00
338	PINOS	0.03325369888100	107,964,430.00
339	RÍO GRANDE	0.03313188390600	107,568,935.00
340	SAÍN ALTO	0.01195038583300	38,799,191.00
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	0.00300996057600	9,772,407.00
342	SOMBRERETE	0.03470097565000	112,663,289.00
343	SUSTICACÁN	0.00202287045200	6,567,633.00
344	TABASCO	0.00948002713300	30,778,703.00
345	TEPECHTLÁN	0.00676887336800	21,976,430.00
346	TEPETONGO	0.00625671262100	20,313,602.00
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	0.00514101172900	16,691,268.00
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	0.01781488274200	57,839,390.00
349	TRANCOSO	0.00810492836000	26,314,185.00
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	0.00325263133500	10,560,285.00
351	VALPARAÍSO	0.02928997647300	95,095,456.00
352	VETAGRANDE	0.00591937583800	19,218,373.00
353	VILLA DE COS	0.02328346917400	75,594,192.00
354	VILLA GARCÍA	0.00956830338700	31,065,309.00
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	0.00686931119700	22,302,519.00
356	VILLA HIDALGO	0.00906210519400	29,421,841.00
357	VILLANUEVA	0.01867725760700	60,639,254.00
358	ZACATECAS	0.10005483227100	324,846,957.00
	<b>TOTALES</b>	<b>1.00</b>	<b>3,246,689,361.00</b>

**LEY DE COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**RECURSOS DE LA FEDERACIÓN CON  
ESPECIFICACIÓN DE METODOLOGÍA**



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

TABLA 9

NUM	Municipio	Importe Parcial para 2023	Coefficiente Efectivo	10 Entidades con menos PIB	Recursos de los 9/11 del IEPS 13,397,429.00	Importe de los Recursos con Método/30% CE
301	APOZOL	15,692,774.00	0.004833469499	-	64,756.00	64,756.00
302	APULCO	12,679,082.00	0.003905234099	-	52,320.00	52,320.00
303	ATOLINGA	10,450,051.00	0.003218679041	-	43,122.00	43,122.00
304	BENITO JUÁREZ	11,921,009.00	0.003671743020	-	49,192.00	49,192.00
305	CALERA	90,121,171.00	0.027757866854	-	371,884.00	371,884.00
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	16,688,319.00	0.005140103393	-	68,864.00	68,864.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	33,237,014.00	0.010237201747	-	137,152.00	137,152.00
308	CUAUHTÉMOC	21,578,521.00	0.006646315246	-	89,044.00	89,044.00
309	CHALCHIHUITES	34,941,378.00	0.010762156189	-	144,185.00	144,185.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,031,622.00	0.002473788252	-	33,142.00	33,142.00
311	EL SALVADOR	8,963,607.00	0.002760845281	-	36,988.00	36,988.00
312	FRESNILLO	382,703,431.00	0.117874976152	-	1,579,222.00	1,579,222.00
313	GENARO CODINA	19,432,184.00	0.005985230442	-	80,187.00	80,187.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,089,321.00	0.004339596257	-	58,139.00	58,139.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	54,499,027.00	0.016786030612	-	224,890.00	224,890.00
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	35,289,813.00	0.010869476281	-	145,623.00	145,623.00
317	GUADALUPE	397,937,365.00	0.122567120150	-	1,642,084.00	1,642,084.00
318	HUANUSCO	14,211,413.00	0.004377201333	-	58,643.00	58,643.00
319	JALPA	58,607,049.00	0.018051326285	-	241,841.00	241,841.00
320	JEREZ	137,035,986.00	0.042207914205	-	565,478.00	565,478.00
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,281,144.00	0.004706684965	-	63,057.00	63,057.00
322	JUAN ALDAMA	37,479,800.00	0.011544005549	-	154,660.00	154,660.00
323	JUCHIPILA	37,736,666.00	0.011623121834	-	155,720.00	155,720.00
324	LORETO	68,623,142.00	0.021136343632	-	283,173.00	283,173.00
325	LUÍS MOYA	22,744,276.00	0.007005374851	-	93,854.00	93,854.00
326	MAZAPIL	112,742,087.00	0.034725246078	-	465,229.00	465,229.00
327	MELCHOR OCAMPO	14,029,197.00	0.004321077701	-	57,891.00	57,891.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,269,991.00	0.003163219470	-	42,379.00	42,379.00
329	MIGUEL AUZA	41,292,750.00	0.012718417258	-	170,394.00	170,394.00
330	MOMAX	9,505,897.00	0.002927873887	-	39,226.00	39,226.00
331	MONTE ESCOBEDO	29,558,180.00	0.009104098580	-	121,972.00	121,972.00
332	MORELOS	31,942,795.00	0.009838574452	-	131,812.00	131,812.00
333	MOYAHUA DE ESTRADA	15,678,124.00	0.004828957210	-	64,696.00	64,696.00
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	72,244,210.00	0.022251654522	-	298,115.00	298,115.00
335	NORIA DE ÁNGELES	26,366,126.00	0.008120926602	-	108,800.00	108,800.00
336	OJOCALIENTE	68,306,914.00	0.021038943491	-	281,868.00	281,868.00
337	PANUCO	28,784,276.00	0.008865731457	-	118,778.00	118,778.00
338	PINOS	107,964,430.00	0.033253698767	-	445,514.00	445,514.00
339	RÍO GRANDE	107,568,935.00	0.033131883910	-	443,882.00	443,882.00
340	SAÍN ALTO	38,799,191.00	0.011950385973	-	160,104.00	160,104.00
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	9,772,407.00	0.003009960582	-	40,326.00	40,326.00
342	SOMBRERETE	112,663,289.00	0.034700975817	-	464,904.00	464,904.00
343	SUSTICACÁN	6,567,633.00	0.002022870768	-	27,101.00	27,101.00
344	TABASCO	30,778,703.00	0.009480027061	-	127,008.00	127,008.00
345	TEPECHTLÁN	21,976,430.00	0.006768873630	-	90,686.00	90,686.00
346	TEPETONGO	20,313,602.00	0.006256712528	-	83,824.00	83,824.00
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	16,691,268.00	0.005141011703	-	68,876.00	68,876.00
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	57,839,390.00	0.017814882660	-	238,674.00	238,674.00
349	TRANCOSO	26,314,185.00	0.008104928459	-	108,585.00	108,585.00
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,560,285.00	0.003252631781	-	43,577.00	43,577.00
351	VALPARAÍSO	95,095,456.00	0.029289976781	-	392,410.00	392,410.00
352	VETAGRANDE	19,218,373.00	0.005919375358	-	79,304.00	79,304.00
353	VILLA DE COS	75,594,192.00	0.023283469280	-	311,939.00	311,939.00
354	VILLA GARCÍA	31,065,309.00	0.009568303446	-	128,191.00	128,191.00
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	22,302,519.00	0.006869311018	-	92,031.00	92,031.00
356	VILLA HIDALGO	29,421,841.00	0.009062105341	-	121,409.00	121,409.00
357	VILLANUEVA	60,639,254.00	0.018677257741	-	250,227.00	250,227.00
358	ZACATECAS	324,846,957.00	0.100054831516	-	1,340,477.00	1,340,477.00
	<b>T O T A L E S</b>	<b>3,246,689,361.00</b>	<b>1.00</b>	<b>-</b>	<b>13,397,429.00</b>	<b>13,397,429.00</b>

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

TABLA 10						
NUM	Municipio	<sup>1</sup> Población de los Municipios	Factor por Población	10 Entidades con menos PIB	Recursos de los 9/11 del IEPS 31,260,667.00	Importe de los Recursos con Método
301	APOZOL	6,260	0.003859104466	-	120,638.00	120,638.00
302	APULCO	4,942	0.003046596529	-	95,239.00	95,239.00
303	ATOLINGA	2,277	0.001403703014	-	43,881.00	43,881.00
304	BENITO JUÁREZ	4,493	0.002769801336	-	86,586.00	86,586.00
305	CALERA	45,759	0.028209067293	-	881,834.00	881,834.00
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	8,255	0.005088962838	-	159,084.00	159,084.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	12,115	0.007468538435	-	233,471.00	233,471.00
308	CUAUHTÉMOC	13,466	0.008301389894	-	259,507.00	259,507.00
309	CHALCHIHUITES	10,086	0.006217720071	-	194,370.00	194,370.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	1,579	0.000973406702	-	30,429.00	30,429.00
311	EL SALVADOR	2,509	0.001546724138	-	48,352.00	48,352.00
312	FRESNILLO	240,532	0.148280849102	-	4,635,358.00	4,635,358.00
313	GENARO CODINA	8,168	0.005035329916	-	157,408.00	157,408.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	6,644	0.004095829085	-	128,038.00	128,038.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	20,191	0.012447153078	-	389,106.00	389,106.00
316	GENERAL PÁNFILO NATERA	23,526	0.014503081735	-	453,376.00	453,376.00
317	GUADALUPE	211,740	0.130531434440	-	4,080,500.00	4,080,500.00
318	HUANUSCO	4,547	0.002803090736	-	87,626.00	87,626.00
319	JALPA	25,296	0.015594234276	-	487,486.00	487,486.00
320	JÉREZ	59,910	0.036932739385	-	1,154,542.00	1,154,542.00
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	4,465	0.002752540166	-	86,046.00	86,046.00
322	JUAN ALDAMA	19,749	0.012174673178	-	380,588.00	380,588.00
323	JUCHIPILA	12,251	0.007552378404	-	236,092.00	236,092.00
324	LORETO	53,709	0.033110006670	-	1,035,041.00	1,035,041.00
325	LUÍS MOYA	13,184	0.008127545252	-	254,072.00	254,072.00
326	MAZAPIL	17,774	0.010957144213	-	342,528.00	342,528.00
327	MELCHOR OCAMPO	2,736	0.001686662910	-	52,726.00	52,726.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	2,451	0.001510968857	-	47,234.00	47,234.00
329	MIGUEL AUZA	23,713	0.014618361693	-	456,980.00	456,980.00
330	MOMAX	2,446	0.001507886505	-	47,138.00	47,138.00
331	MONTE ESCOBEDO	8,683	0.005352812153	-	167,332.00	167,332.00
332	MORELOS	13,207	0.008141724070	-	254,516.00	254,516.00
333	MOYAHUA DE ESTRADA	4,530	0.002792610740	-	87,299.00	87,299.00
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	27,945	0.017227264265	-	538,536.00	538,536.00
335	NORIA DE ÁNGELES	16,284	0.010038603374	-	313,813.00	313,813.00
336	OJOCALIENTE	44,144	0.027213467658	-	850,711.00	850,711.00
337	PANUCO	17,577	0.010835699552	-	338,731.00	338,731.00
338	PINOS	72,241	0.044534435418	-	1,392,176.00	1,392,176.00
339	RÍO GRANDE	64,535	0.039783914809	-	1,243,672.00	1,243,672.00
340	SAÍN ALTO	21,844	0.013466178587	-	420,962.00	420,962.00
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	2,767	0.001705773492	-	53,324.00	53,324.00
342	SOMBRERETE	63,685	0.039247585594	-	1,226,906.00	1,226,906.00
343	SUSTICACÁN	1,365	0.000841482044	-	26,305.00	26,305.00
344	TABASCO	16,588	0.010226010364	-	319,672.00	319,672.00
345	TEPECHTLÁN	8,321	0.005129649882	-	160,356.00	160,356.00
346	TEPETONGO	6,490	0.004000892649	-	125,071.00	125,071.00
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	5,356	0.003301815259	-	103,217.00	103,217.00
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	27,302	0.016830873822	-	526,144.00	526,144.00
349	TRANCOSO	20,455	0.012609901254	-	394,194.00	394,194.00
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	3,362	0.002072573357	-	64,790.00	64,790.00
351	VALPARAÍSO	32,461	0.020011244419	-	625,565.00	625,565.00
352	VETAGRANDE	10,276	0.006334849439	-	198,032.00	198,032.00
353	VILLA DE COS	34,623	0.021344053342	-	667,229.00	667,229.00
354	VILLA GARCÍA	19,525	0.012036583817	-	376,272.00	376,272.00
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	13,208	0.008142340541	-	254,535.00	254,535.00
356	VILLA HIDALGO	19,446	0.011987882659	-	374,749.00	374,749.00
357	VILLANUEVA	31,558	0.019454571683	-	608,163.00	608,163.00
358	ZACATECAS	149,607	0.092228281441	-	2,883,119.00	2,883,119.00
<b>T O T A L E S</b>		<b>1,622,138</b>	<b>1.00</b>	<b>-</b>	<b>31,260,667.00</b>	<b>31,260,667.00</b>

<sup>1</sup> información bajada de INEGI, de acuerdo a liga proporcionado con el oficio por COEPLA

**RECURSOS DERIVADOS DE LA VENTA ADICIONAL DE DIESEL Y GASOLINA EN SUS DOS COMPONENTES PARA EL 2023 (FRACCIÓN II)**

MONTO EN PESOS

TABLA 11

NUM	Municipio	Monto con factor general	Monto con Factor Población	Importe acumulado de los Fondos IEPS
301	APOZOL	64,756.00	120,638.00	185,394.00
302	APULCO	52,320.00	95,239.00	147,559.00
303	ATOLINGA	43,122.00	43,881.00	87,003.00
304	BENITO JUÁREZ	49,192.00	86,586.00	135,778.00
305	CALERA	371,884.00	881,834.00	1,253,718.00
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	68,864.00	159,084.00	227,948.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	137,152.00	233,471.00	370,623.00
308	CUAUHTÉMOC	89,044.00	259,507.00	348,551.00
309	CHALCHIHUITES	144,185.00	194,370.00	338,555.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	33,142.00	30,429.00	63,571.00
311	EL SALVADOR	36,988.00	48,352.00	85,340.00
312	FRESNILLO	1,579,222.00	4,635,358.00	6,214,580.00
313	GENARO CODINA	80,187.00	157,408.00	237,595.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	58,139.00	128,038.00	186,177.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	224,890.00	389,106.00	613,996.00
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	145,623.00	453,376.00	598,999.00
317	GUADALUPE	1,642,084.00	4,080,500.00	5,722,584.00
318	HUANUSCO	58,643.00	87,626.00	146,269.00
319	JALPA	241,841.00	487,486.00	729,327.00
320	JEREZ	565,478.00	1,154,542.00	1,720,020.00
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	63,057.00	86,046.00	149,103.00
322	JUAN ALDAMA	154,660.00	380,588.00	535,248.00
323	JUCHIPILA	155,720.00	236,092.00	391,812.00
324	LORETO	283,173.00	1,035,041.00	1,318,214.00
325	LUÍS MOYA	93,854.00	254,072.00	347,926.00
326	MAZAPIL	465,229.00	342,528.00	807,757.00
327	MELCHOR OCAMPO	57,891.00	52,726.00	110,617.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	42,379.00	47,234.00	89,613.00
329	MIGUEL AUZA	170,394.00	456,980.00	627,374.00
330	MOMAX	39,226.00	47,138.00	86,364.00
331	MONTE ESCOBEDO	121,972.00	167,332.00	289,304.00
332	MORELOS	131,812.00	254,516.00	386,328.00
333	MOYAHUA DE ESTRADA	64,696.00	87,299.00	151,995.00
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	298,115.00	538,536.00	836,651.00
335	NORIA DE ÁNGELES	108,800.00	313,813.00	422,613.00
336	OJOCALIENTE	281,868.00	850,711.00	1,132,579.00
337	PANUCO	118,778.00	338,731.00	457,509.00
338	PINOS	445,514.00	1,392,176.00	1,837,690.00
339	RIO GRANDE	443,882.00	1,243,672.00	1,687,554.00
340	SAIN ALTO	160,104.00	420,962.00	581,066.00
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	40,326.00	53,324.00	93,650.00
342	SOMBRERETE	464,904.00	1,226,906.00	1,691,810.00
343	SUSTICACÁN	27,101.00	26,305.00	53,406.00
344	TABASCO	127,008.00	319,672.00	446,680.00
345	TEPECHTLÁN	90,686.00	160,356.00	251,042.00
346	TEPETONGO	83,824.00	125,071.00	208,895.00
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	68,876.00	103,217.00	172,093.00
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	238,674.00	526,144.00	764,818.00
349	TRANCOSO	108,585.00	394,194.00	502,779.00
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	43,577.00	64,790.00	108,367.00
351	VALPARAÍSO	392,410.00	625,565.00	1,017,975.00
352	VETAGRANDE	79,304.00	198,032.00	277,336.00
353	VILLA DE COS	311,939.00	667,229.00	979,168.00
354	VILLA GARCÍA	128,191.00	376,272.00	504,463.00
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	92,031.00	254,535.00	346,566.00
356	VILLA HIDALGO	121,409.00	374,749.00	496,158.00
357	VILLANUEVA	250,227.00	608,163.00	858,390.00
358	ZACATECAS	1,340,477.00	2,883,119.00	4,223,596.00
	<b>T O T A L E S</b>	<b>13,397,429.00</b>	<b>31,260,667.00</b>	<b>44,658,096.00</b>

**LEY DE COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**RECURSOS DERIVADOS DEL FONDO DE  
ESTABILIZACIÓN FINANCIERA PARA EL  
EJERCICIO 2024**

RECURSOS DERIVADOS DEL FONDO DE ESTABILIZACIÓN FINANCIERA PARA EL EJERCICIO 2024 (Fracción III)

TABLA 12

NUM	Municipio	<sup>1</sup> Importe parcial de los Municipios	Coficiente Efectivo	Fondo de Estabilización 105,205,242.00
301	APOZOL	15,692,774	0.004833469499	508,506.00
302	APULCO	12,679,082	0.003905234099	410,851.00
303	ATOLINGA	10,450,051	0.003218679041	338,622.00
304	BENITO JUÁREZ	11,921,009	0.003671743020	386,287.00
305	CALERA	90,121,171	0.027757866854	2,920,273.00
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	16,688,319	0.005140103393	540,766.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	33,237,014	0.010237201747	1,077,007.00
308	CUAUHTÉMOC	21,578,521	0.006646315246	699,227.00
309	CHALCHIHUITES	34,941,378	0.010762156189	1,132,235.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,031,622	0.002473788252	260,255.00
311	EL SALVADOR	8,963,607	0.002760845281	290,455.00
312	FRESNILLO	382,703,431	0.117874976152	12,401,065.00
313	GENARO CODINA	19,432,184	0.005985230442	629,678.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,089,321	0.004339596257	456,548.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	54,499,027	0.016786030612	1,765,978.00
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	35,289,813	0.010869476281	1,143,526.00
317	GUADALUPE	397,937,365	0.122567120150	12,894,704.00
318	HUANUSCO	14,211,413	0.004377201333	460,505.00
319	JALPA	58,607,049	0.018051326285	1,899,094.00
320	JEREZ	137,035,986	0.042207914205	4,440,494.00
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,281,144	0.004706684965	495,168.00
322	JUAN ALDAMA	37,479,800	0.011544005549	1,214,490.00
323	JUCHIPILA	37,736,666	0.011623121834	1,222,813.00
324	LORETO	68,623,142	0.021136343632	2,223,654.00
325	LUÍS MOYA	22,744,276	0.007005374851	737,002.00
326	MAZAPIL	112,742,087	0.034725246078	3,653,278.00
327	MELCHOR OCAMPO	14,029,197	0.004321077701	454,600.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,269,991	0.003163219470	332,787.00
329	MIGUEL AUZA	41,292,750	0.012718417258	1,338,044.00
330	MOMAX	9,505,897	0.002927873887	308,028.00
331	MONTE ESCOBEDO	29,558,180	0.009104098580	957,799.00
332	MORELOS	31,942,795	0.009838574452	1,035,070.00
333	MOYAHUA DE ESTRADA	15,678,124	0.004828957210	508,032.00
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	72,244,210	0.022251654522	2,340,991.00
335	NORIA DE ANGELES	26,366,126	0.008120926602	854,364.00
336	OJOCALIENTE	68,306,914	0.021038943491	2,213,407.00
337	PANUCO	28,784,276	0.008865731457	932,721.00
338	PINOS	107,964,430	0.033253698767	3,498,463.00
339	RÍO GRANDE	107,568,935	0.033131883910	3,485,648.00
340	SAIN ALTO	38,799,191	0.011950385973	1,257,243.00
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	9,772,407	0.003009960582	316,664.00
342	SOMBRERETE	112,663,289	0.034700975817	3,650,725.00
343	SUSTICACÁN	6,567,633	0.002022870768	212,817.00
344	TABASCO	30,778,703	0.009480027061	997,349.00
345	TEPECHTLÁN	21,976,430	0.006768873630	712,121.00
346	TEPETONGO	20,313,602	0.006256712528	658,239.00
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	16,691,268	0.005141011703	540,861.00
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	57,839,390	0.017814882660	1,874,219.00
349	TRANCOSO	26,314,185	0.008104928459	852,681.00
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,560,285	0.003252631781	342,194.00
351	VALPARAÍSO	95,095,456	0.029289976781	3,081,459.00
352	VETAGRANDE	19,218,373	0.005919375358	622,749.00
353	VILLA DE COS	75,594,192	0.023283469280	2,449,543.00
354	VILLA GARCÍA	31,065,309	0.009568303446	1,006,636.00
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	22,302,519	0.006869311018	722,688.00
356	VILLA HIDALGO	29,421,841	0.009062105341	953,381.00
357	VILLANUEVA	60,639,254	0.018677257741	1,964,945.00
358	ZACATECAS	324,846,957	0.100054831516	10,526,293.00
	<b>TOTALES</b>	<b>3,246,689,361</b>	<b>1.00</b>	<b>105,205,242.00</b>

**LEY DE COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**RECURSOS DERIVADOS DEL FONDO DEL  
FONDO DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA  
POR ENAJENACIÓN DE BIENES  
INMUEBLES PARA EL EJERCICIO 2024**

**RECURSOS DEL FONDO IMPUESTO SOBRE LA RENTA POR ENAJENACIÓN DE BIENES INMUEBLES EL EJERCICIO 2024**

				TABLA 13
NUM	Municipio	Importe parcial de los Municipios	Coefficiente Efectivo	Fondo ISR Bienes Inmuebles 6,825,000.00
301	APOZOL	15,692,774	0.004833469499	32,988.00
302	APULCO	12,679,082	0.003905234099	26,653.00
303	ATOLINGA	10,450,051	0.003218679041	21,967.00
304	BENITO JUÁREZ	11,921,009	0.003671743020	25,060.00
305	CALERA	90,121,171	0.027757866854	189,447.00
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	16,688,319	0.005140103393	35,081.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	33,237,014	0.010237201747	69,869.00
308	CUAUHTÉMOC	21,578,521	0.006646315246	45,361.00
309	CHALCHIHUITES	34,941,378	0.010762156189	73,452.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,031,622	0.002473788252	16,884.00
311	EL SALVADOR	8,963,607	0.002760845281	18,843.00
312	FRESNILLO	382,703,431	0.117874976152	804,497.00
313	GENARO CODINA	19,432,184	0.005985230442	40,849.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,089,321	0.004339596257	29,618.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	54,499,027	0.016786030612	114,565.00
316	GENERAL PÁNFILO NATERA	35,289,813	0.010869476281	74,184.00
317	GUADALUPE	397,937,365	0.122567120150	836,521.00
318	HUANUSCO	14,211,413	0.004377201333	29,874.00
319	JALPA	58,607,049	0.018051326285	123,200.00
320	JEREZ	137,035,986	0.042207914205	288,069.00
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,281,144	0.004706684965	32,123.00
322	JUAN ALDAMA	37,479,800	0.011544005549	78,788.00
323	JUCHIPILA	37,736,666	0.011623121834	79,328.00
324	LORETO	68,623,142	0.021136343632	144,256.00
325	LUIS MOYA	22,744,276	0.007005374851	47,812.00
326	MAZAPIL	112,742,087	0.034725246078	237,000.00
327	MELCHOR OCAMPO	14,029,197	0.004321077701	29,491.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,269,991	0.003163219470	21,589.00
329	MIGUEL AUZA	41,292,750	0.012718417258	86,803.00
330	MOMAX	9,505,897	0.002927873887	19,983.00
331	MONTE ESCOBEDO	29,558,180	0.009104098580	62,135.00
332	MORELOS	31,942,795	0.009838574452	67,148.00
333	MOYAHUA DE ESTRADA	15,678,124	0.004828957210	32,958.00
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	72,244,210	0.022251654522	151,868.00
335	NORIA DE ÁNGELES	26,366,126	0.008120926602	55,425.00
336	OJOCALIENTE	68,306,914	0.021038943491	143,591.00
337	PANUCO	28,784,276	0.008865731457	60,509.00
338	PINÓS	107,964,430	0.033253698767	226,956.00
339	RÍO GRANDE	107,568,935	0.033131883910	226,125.00
340	SAÍN ALTO	38,799,191	0.011950385973	81,561.00
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	9,772,407	0.003009960582	20,543.00
342	SOMBRERETE	112,663,289	0.034700975817	236,834.00
343	SUSTICACÁN	6,567,633	0.002022870768	13,806.00
344	TABASCO	30,778,703	0.009480027061	64,701.00
345	TEPECHTLÁN	21,976,430	0.006768873630	46,198.00
346	TEPETONGO	20,313,602	0.006256712528	42,702.00
347	TEÚL DE GONZÁLEZ, ORTEGA	16,691,268	0.005141011703	35,087.00
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	57,839,390	0.017814882660	121,587.00
349	TRANCOSO	26,314,185	0.008104928459	55,316.00
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,560,285	0.003252631781	22,199.00
351	VALPARAÍSO	95,095,456	0.029289976781	199,904.00
352	VETAGRANDE	19,218,373	0.005919375358	40,400.00
353	VILLA DE COS	75,594,192	0.023283469280	158,910.00
354	VILLA GARCÍA	31,065,309	0.009568303446	65,304.00
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	22,302,519	0.006869311018	46,883.00
356	VILLA HIDALGO	29,421,841	0.009062105341	61,849.00
357	VILLANUEVA	60,639,254	0.01867257741	127,472.00
358	ZACATECAS	324,846,957	0.100054831516	682,874.00
	<b>T O T A L E S</b>	<b>3,246,689,361</b>	<b>1.00</b>	<b>6,825,000.00</b>

**LEY DE COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**COMPARATIVOS Y CONCLUSIONES  
DERIVADAS DE LA APLICACIÓN DE LA  
LEY VIGENTE**



**CONCENTRADO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES A LOS MUNICIPIOS PARA 2024, FUP PRELIMINAR**

MONTO EN PESOS						TABLA 14
NUM	Municipio	Fondo Único de Participaciones	Fondos con Método, 9/11 IEPS y 10 Entidades-PIB	Monto con Factor Población	Fondo de Estabilización Financiera	Importe Total para 2024
301	APOZOL	15,692,774	64,756	120,638	508,506	16,386,674
302	APULCO	12,679,082	52,320	95,239	410,851	13,237,492
303	ATOLINGA	10,450,051	43,122	43,881	338,622	10,875,676
304	BENITO JUÁREZ	11,921,009	49,192	86,586	386,287	12,443,074
305	CALERA	90,121,171	371,884	881,834	2,920,273	94,295,162
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	16,688,319	68,864	159,084	540,766	17,457,033
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	33,237,014	137,152	233,471	1,077,007	34,684,644
308	CUAUHTEMOC	21,578,521	89,044	259,507	699,227	22,626,299
309	CHALCHIHUITES	34,941,378	144,185	194,370	1,132,235	36,412,168
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,031,622	33,142	30,429	260,255	8,355,448
311	EL SALVADOR	8,963,607	36,988	48,352	290,455	9,339,402
312	FRESNILLO	382,703,431	1,579,222	4,635,358	12,401,065	401,319,076
313	GENARO CODINA	19,432,184	80,187	157,408	629,678	20,299,457
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,089,321	58,139	128,038	456,548	14,732,046
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	54,499,027	224,890	389,106	1,765,978	56,879,001
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	35,289,813	145,623	453,376	1,143,526	37,032,338
317	GUADALUPE	397,937,365	1,642,084	4,080,500	12,894,704	416,554,653
318	HUANUSCO	14,211,413	58,643	87,626	460,505	14,818,187
319	JALPA	58,607,049	241,841	487,486	1,899,094	61,235,470
320	JEREZ	137,035,986	565,478	1,154,542	4,440,494	143,196,500
321	JIMÉNEZ DEL TEUL	15,281,144	63,057	86,046	495,168	15,925,415
322	JUAN ALDAMA	37,479,800	154,660	380,588	1,214,490	39,229,538
323	JUCHIPILA	37,736,666	155,720	236,092	1,222,813	39,351,291
324	LORETO	68,623,142	283,173	1,035,041	2,223,654	72,165,010
325	LUÍS MOYA	22,744,276	93,854	254,072	737,002	23,829,204
326	MAZAPIL	112,742,087	465,229	342,528	3,653,278	117,203,122
327	MELCHOR OCAMPO	14,029,197	57,891	52,726	454,600	14,594,414
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,269,991	42,379	47,234	332,787	10,692,391
329	MIGUEL AUZA	41,292,750	170,394	456,980	1,338,044	43,258,168
330	MOMAX	9,505,897	39,226	47,138	308,028	9,900,289
331	MONTE ESCOBEDO	29,558,180	121,972	167,332	957,799	30,805,283
332	MORELOS	31,942,795	131,812	254,516	1,035,070	33,364,193
333	MOYAHUA DE ESTRADA	15,678,124	64,696	87,299	508,032	16,338,151
334	NOCHISTLAN DE MEJÍA	72,244,210	298,115	538,536	2,340,991	75,421,852
335	NORIA DE ÁNGELES	26,366,126	108,800	313,813	854,364	27,643,103
336	OJOCALIENTE	68,306,914	281,868	850,711	2,213,407	71,652,900
337	PANUCO	28,784,276	118,778	338,731	932,721	30,174,506
338	PINOS	107,964,430	445,514	1,392,176	3,498,463	113,300,583
339	RÍO GRANDE	107,568,935	443,882	1,243,672	3,485,648	112,742,137
340	SAÍN ALTO	38,799,191	160,104	420,962	1,257,243	40,637,500
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	9,772,407	40,326	53,324	316,664	10,182,721
342	SOMBRETE	112,663,289	464,904	1,226,906	3,650,725	118,005,824
343	SUSTICACÁN	6,567,633	27,101	26,305	212,817	6,833,856
344	TABASCO	30,778,703	127,008	319,672	997,349	32,222,732
345	TEPECHTLÁN	21,976,430	90,686	160,356	712,121	22,939,593
346	TEPETONGO	20,313,602	83,824	125,071	658,239	21,180,736
347	TEUL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	16,691,268	68,876	103,217	540,861	17,404,222
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	57,839,390	238,674	526,144	1,874,219	60,478,427
349	TRANCOSO	26,314,185	108,585	394,194	852,681	27,669,645
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,560,285	43,577	64,790	342,194	11,010,846
351	VALPARAÍSO	95,095,456	392,410	625,565	3,081,459	99,194,890
352	VETAGRANDE	19,218,373	79,304	198,032	622,749	20,118,458
353	VILLA DE COS	75,594,192	311,939	667,229	2,449,543	79,022,903
354	VILLA GARCÍA	31,065,309	128,191	376,272	1,006,636	32,576,408
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	22,302,519	92,031	254,535	722,688	23,371,773
356	VILLA HIDALGO	29,421,841	121,409	374,749	953,381	30,871,380
357	VILLANUEVA	60,639,254	250,227	608,163	1,964,945	63,462,589
358	ZACATECAS	324,846,957	1,340,477	2,883,119	10,526,293	339,596,846
359	PENDIENTE DE DISTRIBUIR			-		-
<b>TOTALES</b>		<b>3,246,689,361</b>	<b>13,397,429</b>	<b>31,260,667</b>	<b>105,205,242</b>	<b>3,396,552,699</b>

**CONCENTRADO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES A LOS MUNICIPIOS PARA 2024, CON COEFICIENTE EFECTIVO**

NUM	Municipio	MONTO EN PSOS				TABLA 15 Importe Total para 2024
		Fondo Único de Participaciones	Fondos con Método, 9/11 IEPS y 10 Entidades-PIB	Fondo de Estabilización Financiera	Fondo del Impuesto sobre la Renta por Enajenación de Bienes	
301	APOZOL	15,692,774	64,756	508,506	32,988	16,299,024
302	APULCO	12,679,082	52,320	410,851	26,653	13,168,906
303	ATOLINGA	10,450,051	43,122	338,622	21,967	10,853,762
304	BENITO JUÁREZ	11,921,009	49,192	386,287	25,060	12,381,548
305	CALERA	90,121,171	371,884	2,920,273	189,447	93,602,775
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	16,688,319	68,864	540,766	35,081	17,333,030
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	33,237,014	137,152	1,077,007	69,869	34,521,042
308	CUAUHTÉMOC	21,578,521	89,044	699,227	45,361	22,412,153
309	CHALCHIHUITES	34,941,378	144,185	1,132,235	73,452	36,291,250
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,031,622	33,142	260,255	16,884	8,341,903
311	EL SALVADOR	8,963,607	36,988	290,455	18,843	9,309,893
312	FRESNILLO	382,703,431	1,579,222	12,401,065	804,497	397,488,215
313	GENARO CODINA	19,432,184	80,187	629,678	40,849	20,182,898
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,089,321	58,139	456,548	29,618	14,633,626
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	54,499,027	224,890	1,765,978	114,565	56,604,460
316	GENERAL PÁNFILO NATERA	35,289,813	145,623	1,143,526	74,184	36,653,146
317	GUADALUPE	397,937,365	1,642,084	12,894,704	836,521	413,310,674
318	HUANUSCO	14,211,413	58,643	460,505	29,874	14,760,435
319	JALPA	58,607,049	241,841	1,899,094	123,200	60,871,184
320	JEREZ	137,035,986	565,478	4,440,494	288,069	142,330,027
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,281,144	63,057	495,168	32,123	15,871,492
322	JUAN ALDAMA	37,479,800	154,660	1,214,490	78,788	38,927,738
323	JUCHIPILA	37,736,666	155,720	1,222,813	79,328	39,194,527
324	LORETO	68,623,142	283,173	2,223,654	144,256	71,274,225
325	LUÍS MOYA	22,744,276	93,854	737,002	47,812	23,622,944
326	MAZAPIL	112,742,087	465,229	3,653,278	237,000	117,097,594
327	MELCHOR OCAMPO	14,029,197	57,891	454,600	29,491	14,571,179
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,269,991	42,379	332,787	21,589	10,666,746
329	MIGUEL AUZA	41,292,750	170,394	1,338,044	86,803	42,887,991
330	MOMAX	9,505,897	39,226	308,028	19,983	9,873,134
331	MONTE ESCOBEDO	29,558,180	121,972	957,799	62,135	30,700,086
332	MORELOS	31,942,795	131,812	1,035,070	67,148	33,176,825
333	MOYAHUA DE ESTRADA	15,678,124	64,696	508,032	32,958	16,283,810
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	72,244,210	298,115	2,340,991	151,868	75,035,184
335	NORIA DE ÁNGELES	26,366,126	108,800	854,364	55,425	27,384,715
336	OJOCALIENTE	68,306,914	281,868	2,213,407	143,591	70,945,780
337	PANUCO	28,784,276	118,778	932,721	60,509	29,896,284
338	PINOS	107,964,430	445,514	3,498,463	226,956	112,135,363
339	RÍO GRANDE	107,568,935	443,882	3,485,648	226,125	111,724,590
340	SAIN ALTO	38,799,191	160,104	1,257,243	81,561	40,298,099
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	9,772,407	40,326	316,664	20,543	10,149,940
342	SOMBRETE	112,663,289	464,904	3,650,725	236,834	117,015,752
343	SUSTICACÁN	6,567,633	27,101	212,817	13,806	6,821,357
344	TABASCO	30,778,703	127,008	997,349	64,701	31,967,761
345	TEPECHTLÁN	21,976,430	90,686	712,121	46,198	22,825,435
346	TEPETONGO	20,313,602	83,824	658,239	42,702	21,098,367
347	TEÚL DE GONZÁLEZ ORTEGA	16,691,268	68,876	540,861	35,087	17,336,092
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	57,839,390	238,674	1,874,219	121,587	60,073,870
349	TRANCOSO	26,314,185	108,585	852,681	55,316	27,330,767
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,560,285	43,577	342,194	22,199	10,968,255
351	VALPARAÍSO	95,095,456	392,410	3,081,459	199,904	98,769,229
352	VETAGRANDE	19,218,373	79,304	622,749	40,400	19,960,826
353	VILLA DE CÓS	75,594,192	311,939	2,449,543	158,910	78,514,584
354	VILLA GARCÍA	31,065,309	128,191	1,006,636	65,304	32,265,440
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	22,302,519	92,031	722,688	46,883	23,164,121
356	VILLA HIDALGO	29,421,841	121,409	953,381	61,849	30,558,480
357	VILLANUEVA	60,639,254	250,227	1,964,945	127,472	62,981,898
358	ZACATECAS	324,846,957	1,340,477	10,526,293	682,874	337,396,601
<b>TOTALES</b>		<b>3,246,689,361</b>	<b>13,397,429</b>	<b>105,205,242</b>	<b>6,825,000</b>	<b>3,372,117,032</b>

**CONCENTRADO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES A LOS MPIOs. PARA EL EJERCICIO 2024 GENERAL**

MONTO EN PESOS

TABLA 16

NUM	Municipio	Resultado del Ejercicio 2024		Presupuesto 2024
		Monto con Coeficiente Efectivo	Monto con Factor de Población	
301	APOZOL	16,299,024.00	120,638.00	16,419,662.00
302	APULCO	13,168,906.00	95,239.00	13,264,145.00
303	ATOLINGA	10,853,762.00	43,881.00	10,897,643.00
304	BENITO JUÁREZ	12,381,548.00	86,586.00	12,468,134.00
305	CALERA	93,602,775.00	881,834.00	94,484,609.00
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	17,333,030.00	159,084.00	17,492,114.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	34,521,042.00	233,471.00	34,754,513.00
308	CUAUHTÉMOC	22,412,153.00	259,507.00	22,671,660.00
309	CHALCHIHUITES	36,291,250.00	194,370.00	36,485,620.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,341,903.00	30,429.00	8,372,332.00
311	EL SALVADOR	9,309,893.00	48,352.00	9,358,245.00
312	FRESNILLO	397,488,215.00	4,635,358.00	402,123,573.00
313	GENARO CODINA	20,182,898.00	157,408.00	20,340,306.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,633,626.00	128,038.00	14,761,664.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	56,604,460.00	389,106.00	56,993,566.00
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	36,653,146.00	453,376.00	37,106,522.00
317	GUADALUPE	413,310,674.00	4,080,500.00	417,391,174.00
318	HUANUSCO	14,760,435.00	87,626.00	14,848,061.00
319	JALPA	60,871,184.00	487,486.00	61,358,670.00
320	JEREZ	142,330,027.00	1,154,542.00	143,484,569.00
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,871,492.00	86,046.00	15,957,538.00
322	JUAN ALDAMA	38,927,738.00	380,588.00	39,308,326.00
323	JUCHIPILA	39,194,527.00	236,092.00	39,430,619.00
324	LORETO	71,274,225.00	1,035,041.00	72,309,266.00
325	LUÍS MOYA	23,622,944.00	254,072.00	23,877,016.00
326	MAZAPIL	117,097,594.00	342,528.00	117,440,122.00
327	MELCHOR OCAMPO	14,571,179.00	52,726.00	14,623,905.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,666,746.00	47,234.00	10,713,980.00
329	MIGUEL AUZA	42,887,991.00	456,980.00	43,344,971.00
330	MOMAX	9,873,134.00	47,138.00	9,920,272.00
331	MONTE ESCOBEDO	30,700,086.00	167,332.00	30,867,418.00
332	MORELOS	33,176,825.00	254,516.00	33,431,341.00
333	MOYAHUA DE ESTRADA	16,283,810.00	87,299.00	16,371,109.00
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	75,035,184.00	538,536.00	75,573,720.00
335	NORIA DE ÁNGELES	27,384,715.00	313,813.00	27,698,528.00
336	OJOCALIENTE	70,945,780.00	850,711.00	71,796,491.00
337	PANUÇO	29,896,284.00	338,731.00	30,235,015.00
338	PINOS	112,135,363.00	1,392,176.00	113,527,539.00
339	RÍO GRANDE	111,724,590.00	1,243,672.00	112,968,262.00
340	SAÍN ALTO	40,298,099.00	420,962.00	40,719,061.00
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,149,940.00	53,324.00	10,203,264.00
342	SOMBRERETE	117,015,752.00	1,226,906.00	118,242,658.00
343	SUSTICACÁN	6,821,357.00	26,305.00	6,847,662.00
344	TABASCO	31,967,761.00	319,672.00	32,287,433.00
345	TEPECHTLÁN	22,825,435.00	160,356.00	22,985,791.00
346	TEPETONGO	21,098,367.00	125,071.00	21,223,438.00
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	17,336,092.00	103,217.00	17,439,309.00
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	60,073,870.00	526,144.00	60,600,014.00
349	TRANCOSO	27,330,767.00	394,194.00	27,724,961.00
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,968,255.00	64,790.00	11,033,045.00
351	VALPARAÍSO	98,769,229.00	625,565.00	99,394,794.00
352	VETAGRANDE	19,960,826.00	198,032.00	20,158,858.00
353	VILLA DE COS	78,514,584.00	667,229.00	79,181,813.00
354	VILLA GARCÍA	32,265,440.00	376,272.00	32,641,712.00
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	23,164,121.00	254,535.00	23,418,656.00
356	VILLA HIDALGO	30,558,480.00	374,749.00	30,933,229.00
357	VILLANUEVA	62,981,898.00	608,163.00	63,590,061.00
358	ZACATECAS	337,396,601.00	2,883,119.00	340,279,720.00
<b>T O T A L E S</b>		<b>3,372,117,032.00</b>	<b>31,260,667.00</b>	<b>3,403,377,699.00</b>

**NOTA:** No se consideran los recursos vinculados con el Fondo del Impuesto sobre la Renta 2024

Los Fondos que se distribuyen con el factor de población son el FOCO 10 Entidades con -PIB y los 9/11 de IEPS.

**COMPARATIVO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES PARA EL EJERCICIO 2024 (Presupuesto 24 vs Presupuesto 23)**

MONTO EN PESOS				
NUM	Municipio	TABLA 17		
		FUP 2023 Presupuesto	Presupuesto 2024	Variaciones Presupuesto 24-Pres 2023
301	APOZOL	17,591,555.00	16,419,662.00	(1,171,893.00)
302	APULCO	14,536,379.00	13,264,145.00	(1,272,234.00)
303	ATOLINGA	11,601,997.00	10,897,643.00	(704,354.00)
304	BENITO JUÁREZ	13,463,518.00	12,468,134.00	(995,384.00)
305	CALERA	91,636,702.00	94,484,609.00	2,847,907.00
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	18,773,354.00	17,492,114.00	(1,281,240.00)
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	37,557,661.00	34,754,513.00	(2,803,148.00)
308	CUAUHTÉMOC	24,474,171.00	22,671,660.00	(1,802,511.00)
309	CHALCHIHUITES	40,353,834.00	36,485,620.00	(3,868,214.00)
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,963,752.00	8,372,332.00	(591,420.00)
311	EL SALVADOR	10,402,402.00	9,358,245.00	(1,044,157.00)
312	FRESNILLO	415,633,037.00	402,123,573.00	(13,509,464.00)
313	GENARO CODINA	22,446,541.00	20,340,306.00	(2,106,235.00)
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	15,552,005.00	14,761,664.00	(790,341.00)
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	62,356,698.00	56,993,566.00	(5,363,132.00)
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	40,663,208.00	37,106,522.00	(3,556,686.00)
317	GUADALUPE	396,568,014.00	417,391,174.00	20,823,160.00
318	HUANUSCO	15,867,511.00	14,848,061.00	(1,019,450.00)
319	JALPA	63,445,370.00	61,358,670.00	(2,086,700.00)
320	JEREZ	144,599,501.00	143,484,569.00	(1,114,932.00)
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	17,577,492.00	15,957,538.00	(1,619,954.00)
322	JUAN ALDAMA	41,684,249.00	39,308,326.00	(2,375,923.00)
323	JUCHIPILA	39,396,937.00	39,430,619.00	33,682.00
324	LORETO	76,573,312.00	72,309,266.00	(4,264,046.00)
325	LUIS MOYA	25,480,363.00	23,877,016.00	(1,603,347.00)
326	MAZAPIL	117,101,965.00	117,440,122.00	338,157.00
327	MELCHOR OCAMPO	16,282,618.00	14,623,905.00	(1,658,713.00)
328	MEZQUITAL DEL ORO	11,761,972.00	10,713,980.00	(1,047,992.00)
329	MIGUEL AUZA	46,006,188.00	43,344,971.00	(2,661,217.00)
330	MOMAX	10,550,650.00	9,920,272.00	(630,378.00)
331	MONTE ESCOBEDO	32,625,969.00	30,867,418.00	(1,758,551.00)
332	MORELOS	32,111,483.00	33,431,341.00	1,319,858.00
333	MOYAHUA DE ESTRADA	17,461,139.00	16,371,109.00	(1,090,030.00)
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	76,685,670.00	75,573,720.00	(1,111,950.00)
335	NORIA DE ÁNGELES	30,461,359.00	27,698,528.00	(2,762,831.00)
336	OJOCALIENTE	79,344,546.00	71,796,491.00	(7,548,055.00)
337	PANUCO	32,938,061.00	30,235,015.00	(2,703,046.00)
338	PINOS	126,679,318.00	113,527,539.00	(13,151,779.00)
339	RÍO GRANDE	117,617,464.00	112,968,262.00	(4,649,202.00)
340	SAÍN ALTO	44,803,364.00	40,719,061.00	(4,084,303.00)
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,972,041.00	10,203,264.00	(768,777.00)
342	SOMBRERETE	124,821,684.00	118,242,658.00	(6,579,026.00)
343	SUSTICACÁN	7,319,220.00	6,847,662.00	(471,558.00)
344	TABASCO	34,343,367.00	32,287,433.00	(2,055,934.00)
345	TEPECHTLÁN	24,286,418.00	22,985,791.00	(1,300,627.00)
346	TEPETONGO	22,993,631.00	21,223,438.00	(1,770,193.00)
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	18,425,686.00	17,439,309.00	(986,377.00)
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	62,472,462.00	60,600,014.00	(1,872,448.00)
349	TRANCOSO	30,321,766.00	27,724,961.00	(2,596,805.00)
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	11,556,677.00	11,033,045.00	(523,632.00)
351	VALPARAÍSO	104,499,669.00	99,394,794.00	(5,104,875.00)
352	VETAGRANDE	20,954,962.00	20,158,858.00	(796,104.00)
353	VILLA DE COŚ	86,680,561.00	79,181,813.00	(7,498,748.00)
354	VILLA GARCÍA	35,566,619.00	32,641,712.00	(2,924,907.00)
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	25,215,521.00	23,418,656.00	(1,796,865.00)
356	VILLA HIDALGO	34,304,239.00	30,933,229.00	(3,371,010.00)
357	VILLANUEVA	68,015,688.00	63,590,061.00	(4,425,627.00)
358	ZACATECAS	323,963,633.00	340,279,720.00	16,316,087.00
<b>T O T A L E S</b>		<b>3,506,345,173.00</b>	<b>3,403,377,699.00</b>	<b>(102,967,474.00)</b>

NOTA: No se consideran los recursos vinculados con el Fondo del Impuesto sobre la Renta 2024.

**ANÁLISIS DE CRECIMIENTO DE LAS PARTICIPACIONES 2024, ORDENADO DE MENOR A MAYOR (Presupuesto 24 vs Presupuesto 23)**

MONTO EN PESOS					TABLA 18
NUM	Municipio	FUP 2023 Presupuesto	Presupuesto 2024	Variaciones 2024-Presup 23	Presup
312	FRESNILLO	415,633,037.00	402,123,573.00		(13,509,464.00)
338	PINOS	126,679,318.00	113,527,539.00		(13,151,779.00)
336	OJOCALIENTE	79,344,546.00	71,796,491.00		(7,548,055.00)
353	VILLA DE COS	86,680,561.00	79,181,813.00		(7,498,748.00)
342	SOMBRETE	124,821,684.00	118,242,658.00		(6,579,026.00)
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	62,356,698.00	56,993,566.00		(5,363,132.00)
351	VALPARAISO	104,499,669.00	99,394,794.00		(5,104,875.00)
339	RIO GRANDE	117,617,464.00	112,968,262.00		(4,649,202.00)
357	VILLANUEVA	68,015,688.00	63,590,061.00		(4,425,627.00)
324	LORETO	76,573,312.00	72,309,266.00		(4,264,046.00)
340	SAIN ALTO	44,803,364.00	40,719,061.00		(4,084,303.00)
309	CHALCHIHUITES	40,353,834.00	36,485,620.00		(3,868,214.00)
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	40,663,208.00	37,106,522.00		(3,556,686.00)
356	VILLA HIDALGO	34,304,239.00	30,933,229.00		(3,371,010.00)
354	VILLA GARCÍA	35,566,619.00	32,641,712.00		(2,924,907.00)
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	37,557,661.00	34,754,513.00		(2,803,148.00)
335	NORIA DE ÁNGELES	30,461,359.00	27,698,528.00		(2,762,831.00)
337	PANUJO	32,938,061.00	30,235,015.00		(2,703,046.00)
329	MIGUEL AUZA	46,006,188.00	43,344,971.00		(2,661,217.00)
349	TRANCOSO	30,321,766.00	27,724,961.00		(2,596,805.00)
322	JUAN ALDAMA	41,684,249.00	39,308,326.00		(2,375,923.00)
313	GENARO CODINA	22,446,541.00	20,340,306.00		(2,106,235.00)
319	JALPA	63,445,370.00	61,358,670.00		(2,086,700.00)
344	TABASCO	34,343,367.00	32,287,433.00		(2,055,934.00)
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	62,472,462.00	60,600,014.00		(1,872,448.00)
308	CUAUHTÉMOC	24,474,171.00	22,671,660.00		(1,802,511.00)
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	25,215,521.00	23,418,656.00		(1,796,865.00)
346	TEPETONGO	22,993,631.00	21,223,438.00		(1,770,193.00)
331	MONTE ESCOBEDO	32,625,969.00	30,867,418.00		(1,758,551.00)
327	MELCHOR OCAMPO	16,282,618.00	14,623,905.00		(1,658,713.00)
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	17,577,492.00	15,957,538.00		(1,619,954.00)
325	LUÍS MOYA	25,480,363.00	23,877,016.00		(1,603,347.00)
345	TEPECHITLÁN	24,286,418.00	22,985,791.00		(1,300,627.00)
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	18,773,354.00	17,492,114.00		(1,281,240.00)
302	APULCO	14,536,379.00	13,264,145.00		(1,272,234.00)
301	APOZOL	17,591,555.00	16,419,662.00		(1,171,893.00)
320	JEREZ	144,599,501.00	143,484,569.00		(1,114,932.00)
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	76,685,670.00	75,573,720.00		(1,111,950.00)
333	MOYAHUJA DE ESTRADA	17,461,139.00	16,371,109.00		(1,090,030.00)
328	MEZQUITAL DEL ORO	11,761,972.00	10,713,980.00		(1,047,992.00)
311	EL SALVADOR	10,402,402.00	9,358,245.00		(1,044,157.00)
318	HUANUSCO	15,867,511.00	14,848,061.00		(1,019,450.00)
304	BENITO JUÁREZ	13,463,518.00	12,468,134.00		(995,384.00)
347	TEUL DE GONZÁLEZ ORTEGA	18,425,686.00	17,439,309.00		(986,377.00)
352	VETAGRANDE	20,954,962.00	20,158,858.00		(796,104.00)
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	15,552,005.00	14,761,664.00		(790,341.00)
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,972,041.00	10,203,264.00		(768,777.00)
303	ATOLINGA	11,601,997.00	10,897,643.00		(704,354.00)
330	MOMAX	10,550,650.00	9,920,272.00		(630,378.00)
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,963,752.00	8,372,332.00		(591,420.00)
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	11,556,677.00	11,033,045.00		(523,632.00)
343	SUSTICACÁN	7,319,220.00	6,847,662.00		(471,558.00)
323	JUCHIPILA	39,396,937.00	39,430,619.00		33,682.00
326	MAZAPIL	117,101,965.00	117,440,122.00		338,157.00
332	MORELOS	32,111,483.00	33,431,341.00		1,319,858.00
305	CALERA	91,636,702.00	94,484,609.00		2,847,907.00
358	ZACATECAS	323,963,633.00	340,279,720.00		16,316,087.00
317	GUADALUPE	396,568,014.00	417,391,174.00		20,823,160.00
	<b>T O T A L E S</b>	<b>3,506,345,173.00</b>	<b>3,403,377,699.00</b>		<b>(102,967,474.00)</b>

**NOTA:** No se consideran los recursos vinculados con el Fondo del Impuesto sobre la Renta 2024

En el monto del 2024 se sustrajeron los importes derivados de recursos FISR.

**COMPARATIVO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES PARA 2024 (Coeficiente 2024 Vs Preliminar 2024)**

MONTO EN PESOS

TABLA 19

NUM	Municipio	Presupuesto preliminar 2024	Presupuesto 2024 Coeficiente final	Variaciones Coef. Final - Preliminar 24
301	APOZOL	16,419,662.00	16,419,662.00	-
302	APULCO	13,264,145.00	13,264,145.00	-
303	ATOLINGA	10,897,643.00	10,897,643.00	-
304	BENITO JUÁREZ	12,468,134.00	12,468,134.00	-
305	CALERA	94,484,609.00	94,484,609.00	-
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	17,492,114.00	17,492,114.00	-
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	34,754,513.00	34,754,513.00	-
308	CUAUHTÉMOC	22,671,660.00	22,671,660.00	-
309	CHALCHIHUITES	36,485,620.00	36,485,620.00	-
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,372,332.00	8,372,332.00	-
311	EL SALVADOR	9,358,245.00	9,358,245.00	-
312	FRESNILLO	402,123,573.00	402,123,573.00	-
313	GENARO CODINA	20,340,306.00	20,340,306.00	-
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,761,664.00	14,761,664.00	-
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	56,993,566.00	56,993,566.00	-
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	37,106,522.00	37,106,522.00	-
317	GUADALUPE	417,391,174.00	417,391,174.00	-
318	HUANUSCO	14,848,061.00	14,848,061.00	-
319	JALPA	61,358,670.00	61,358,670.00	-
320	JEREZ	143,484,569.00	143,484,569.00	-
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,957,538.00	15,957,538.00	-
322	JUAN ALDAMA	39,308,326.00	39,308,326.00	-
323	JUCHIPILA	39,430,619.00	39,430,619.00	-
324	LORETO	72,309,266.00	72,309,266.00	-
325	LUÍS MOYA	23,877,016.00	23,877,016.00	-
326	MAZAPIL	117,440,122.00	117,440,122.00	-
327	MELCHOR OCAMPO	14,623,905.00	14,623,905.00	-
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,713,980.00	10,713,980.00	-
329	MIGUEL AUZA	43,344,971.00	43,344,971.00	-
330	MOMAX	9,920,272.00	9,920,272.00	-
331	MONTE ESCOBEDO	30,867,418.00	30,867,418.00	-
332	MORELOS	33,431,341.00	33,431,341.00	-
333	MOYAHUA DE ESTRADA	16,371,109.00	16,371,109.00	-
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	75,573,720.00	75,573,720.00	-
335	NORIA DE ÁNGELES	27,698,528.00	27,698,528.00	-
336	OJOCALIENTE	71,796,491.00	71,796,491.00	-
337	PANUCO	30,235,015.00	30,235,015.00	-
338	PINOS	113,527,539.00	113,527,539.00	-
339	RÍO GRANDE	112,968,262.00	112,968,262.00	-
340	SÁIN ALTO	40,719,061.00	40,719,061.00	-
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	10,203,264.00	10,203,264.00	-
342	SOMBRERETE	118,242,658.00	118,242,658.00	-
343	SUSTICACÁN	6,847,662.00	6,847,662.00	-
344	TABASCO	32,287,433.00	32,287,433.00	-
345	TEPECHTLÁN	22,985,791.00	22,985,791.00	-
346	TEPETONGO	21,223,438.00	21,223,438.00	-
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	17,439,309.00	17,439,309.00	-
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	60,600,014.00	60,600,014.00	-
349	TRANCOSO	27,724,961.00	27,724,961.00	-
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	11,033,045.00	11,033,045.00	-
351	VALPARAÍSO	99,394,794.00	99,394,794.00	-
352	VETAGRANDE	20,158,858.00	20,158,858.00	-
353	VILLA DE COS	79,181,813.00	79,181,813.00	-
354	VILLA GARCÍA	32,641,712.00	32,641,712.00	-
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	23,418,656.00	23,418,656.00	-
356	VILLA HIDALGO	30,933,229.00	30,933,229.00	-
357	VILLANUEVA	63,590,061.00	63,590,061.00	-
358	ZACATECAS	340,279,720.00	340,279,720.00	-
	<b>T O T A L E S</b>	<b>3,403,377,699.00</b>	<b>3,403,377,699.00</b>	<b>0.00</b>

NOTA: No se consideran los recursos vinculados con el Fondo del Impuesto sobre la Renta 2024.

## COMPARATIVO DE LOS RESULTADOS DE LOS COEFICIENTES 2024 vs PRELIMINAR 2024

TABLA 20

NUM	Municipio	Coefficiente Preliminar del 2024	Coefficiente Efectivo del 2024	VARIACIÓN	Coefficiente de Población 9/11 IEPS y 10 Ent.	Coefficiente de Población 9/11 IEPS y 10 Ent.	VARIACIÓN
301	APOZOL	0.0048334695	0.004833469499	-	0.003859104466	<b>0.003859104466</b>	0.00000000
302	APULCO	0.0039052341	0.003905234099	-	0.003046596529	<b>0.003046596529</b>	0.00000000
303	ATOLINGA	0.0032186790	0.003218679041	-	0.001403703014	<b>0.001403703014</b>	0.00000000
304	BENITO JUÁREZ	0.0036717430	0.003671743020	-	0.002769801336	<b>0.002769801336</b>	0.00000000
305	CALERA	0.0277578669	0.027757866854	-	0.028209067293	<b>0.028209067293</b>	0.00000000
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	0.0051401034	0.005140103393	-	0.005088962838	<b>0.005088962838</b>	0.00000000
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	0.0102372017	0.010237201747	-	0.007468538435	<b>0.007468538435</b>	0.00000000
308	CUAUHTÉMOC	0.0066463152	0.006646315246	-	0.008301389894	<b>0.008301389894</b>	0.00000000
309	CHALCHIHUITES	0.0107621562	0.010762156189	-	0.006217720071	<b>0.006217720071</b>	0.00000000
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	0.0024737883	0.002473788252	-	0.000973406702	<b>0.000973406702</b>	0.00000000
311	EL SALVADOR	0.0027608453	0.002760845281	-	0.001546724138	<b>0.001546724138</b>	0.00000000
312	FRESNILLO	0.1178749762	0.117874976152	-	0.148280849102	<b>0.148280849102</b>	0.00000000
313	GENARO CODINA	0.0059852304	0.005985230442	-	0.005035329916	<b>0.005035329916</b>	0.00000000
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	0.0043395963	0.004339596257	-	0.004095829085	<b>0.004095829085</b>	0.00000000
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	0.0167860306	0.016786030612	-	0.012447153078	<b>0.012447153078</b>	0.00000000
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	0.0108694763	0.010869476281	-	0.014503081735	<b>0.014503081735</b>	0.00000000
317	GUADALUPE	0.1225671202	0.122567120150	-	0.130531434440	<b>0.130531434440</b>	0.00000000
318	HUANUSCO	0.0043772013	0.004377201333	-	0.002803090736	<b>0.002803090736</b>	0.00000000
319	JALPA	0.0180513263	0.018051326285	-	0.015594234276	<b>0.015594234276</b>	0.00000000
320	JEREZ	0.0422079142	0.042207914205	-	0.036932739385	<b>0.036932739385</b>	0.00000000
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	0.0047066850	0.004706684965	-	0.002752540166	<b>0.002752540166</b>	0.00000000
322	JUAN ALDAMA	0.0115440055	0.011544005549	-	0.012174673178	<b>0.012174673178</b>	0.00000000
323	JUCHIPILA	0.0116231218	0.011623121834	-	0.007552378404	<b>0.007552378404</b>	0.00000000
324	LORETO	0.0211363436	0.021136343632	-	0.033110006670	<b>0.033110006670</b>	0.00000000
325	LÚIS MOYA	0.0070053749	0.007005374851	-	0.008127545252	<b>0.008127545252</b>	0.00000000
326	MAZAPIL	0.0347252461	0.034725246078	-	0.010957144213	<b>0.010957144213</b>	0.00000000
327	MELCHOR OCAMPO	0.0043210777	0.004321077701	-	0.001686662910	<b>0.001686662910</b>	0.00000000
328	MEZQUITAL DEL ORO	0.0031632195	0.003163219470	-	0.001510968857	<b>0.001510968857</b>	0.00000000
329	MIGUEL AUZA	0.0127184173	0.012718417258	-	0.014618361693	<b>0.014618361693</b>	0.00000000
330	MOMAX	0.0029278739	0.002927873887	-	0.001507886505	<b>0.001507886505</b>	0.00000000
331	MONTE ESCOBEDO	0.0091040986	0.009104098580	-	0.005352812153	<b>0.005352812153</b>	0.00000000
332	MORELOS	0.0098385745	0.009838574452	-	0.008141724070	<b>0.008141724070</b>	0.00000000
333	MOYAHUA DE ESTRADA	0.0048289572	0.004828957210	-	0.002792610740	<b>0.002792610740</b>	0.00000000
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	0.0222516545	0.022251654522	-	0.017227264265	<b>0.017227264265</b>	0.00000000
335	NORIA DE ÁNGELES	0.0081209266	0.008120926602	-	0.010038603374	<b>0.010038603374</b>	0.00000000
336	OJOCALIENTE	0.0210389435	0.021038943491	-	0.027213467658	<b>0.027213467658</b>	0.00000000
337	PANUCO	0.0088657315	0.008865731457	-	0.010835699552	<b>0.010835699552</b>	0.00000000
338	PINOS	0.0332536988	0.033253698767	-	0.044534435418	<b>0.044534435418</b>	0.00000000
339	RÍO GRANDE	0.0331318839	0.033131883910	-	0.039783914809	<b>0.039783914809</b>	0.00000000
340	SAÍN ALTO	0.0119503860	0.011950385973	-	0.013466178587	<b>0.013466178587</b>	0.00000000
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	0.0030099606	0.003009960582	-	0.001705773492	<b>0.001705773492</b>	0.00000000
342	SOMBRERETE	0.0347009758	0.034700975817	-	0.039247585594	<b>0.039247585594</b>	0.00000000
343	SUSTICACÁN	0.0020228708	0.002022870768	-	0.000841482044	<b>0.000841482044</b>	0.00000000
344	TABASCO	0.0094800271	0.009480027061	-	0.010226010364	<b>0.010226010364</b>	0.00000000
345	TEPECHTLÁN	0.0067688736	0.006768873630	-	0.005129649882	<b>0.005129649882</b>	0.00000000
346	TEPETONGO	0.0062567125	0.006256712528	-	0.004000892649	<b>0.004000892649</b>	0.00000000
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	0.0051410117	0.005141011703	-	0.003301815259	<b>0.003301815259</b>	0.00000000
348	TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMÁN	0.0178148827	0.017814882660	-	0.016830873822	<b>0.016830873822</b>	0.00000000
349	TRANCOSO	0.0081049285	0.008104928459	-	0.012609901254	<b>0.012609901254</b>	0.00000000
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	0.0032526318	0.003252631781	-	0.002072573357	<b>0.002072573357</b>	0.00000000
351	VALPARAÍSO	0.0292899768	0.029289976781	-	0.020011244419	<b>0.020011244419</b>	0.00000000
352	VETAGRANDE	0.0059193754	0.005919375358	-	0.006334849439	<b>0.006334849439</b>	0.00000000
353	VILLA DE COS	0.0232834693	0.023283469280	-	0.021344053342	<b>0.021344053342</b>	0.00000000
354	VILLA GARCÍA	0.0095683034	0.009568303446	-	0.012036583817	<b>0.012036583817</b>	0.00000000
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	0.0068693110	0.006869311018	-	0.008142340541	<b>0.008142340541</b>	0.00000000
356	VILLA HIDALGO	0.0090621053	0.009062105341	-	0.011987882659	<b>0.011987882659</b>	0.00000000
357	VILLANUEVA	0.0186772577	0.018677257741	-	0.019454571683	<b>0.019454571683</b>	0.00000000
358	ZACATECAS	0.1000548315	0.100054831516	-	0.092228281441	<b>0.092228281441</b>	0.00000000
	<b>TOTALES</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>		<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>-</b>

# **LEY DE COORDINACIÓN Y COLABORACIÓN FINANCIERA PARA EL ESTADO DE ZACATECAS Y SUS MUNICIPIOS**

**Elementos que participan en el cálculo de  
distribución de participaciones.**

- a) Ingresos de predial**
- b) Ingresos de agua potable.**
- c) Población reportada por INEGI.**



**INFORMACIÓN DE LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL Y DERECHOS DE AGUA 2023**

**TABLA 21**

MUNICIPIOS	Recursos Transferidos				IMPORTE
	Impuesto Predial 2023 <sup>1</sup>	Porcentaje de Participación	Derechos de Agua 2023 <sup>1</sup>	Porcentaje de Participación	TOTAL
APOZOL	1,680,917.00	0.0030218964	2,415,482.51	0.0028194672	4,096,399.51
APULCO	972,164.00	0.0017477239	932,401.07	0.0010883433	1,904,565.07
ATOLINGA	1,627,955.00	0.0029266831	434,623.62	0.0005073136	2,062,578.62
BENITO JUÁREZ	1,714,314.80	0.0030819378	429,820.58	0.0005017072	2,144,135.38
CALERA	20,895,114.36	0.0375645380	39,788,043.90	0.0464425153	60,683,158.30
CAÑITAS	1,144,091.00	0.0020568085	600,510.00	0.0007009441	1,744,601.00
CONCEPCIÓN DEL ORO	8,164,319.00	0.0146775397	1,361,169.60	0.0015888225	9,525,488.61
CUAUHTÉMOC	1,509,748.94	0.0027141762	3,293,413.57	0.0038442305	4,803,162.51
CHALCHIHUITES	22,602,465.64	0.0406339570	1,173,069.65	0.0013692632	23,775,535.33
GRAL. JOAQUÍN AMARO	845,319.58	0.0015196873	488,584.46	0.0005702992	1,333,904.04
SALVADOR	529,131.00	0.0009512540	159,240.00	0.0001858726	688,371.00
FRESNILLO	76,860,393.00	0.1381770447	105,867,910.11	0.1235741081	182,728,303.25
GENARO CODINA	1,824,743.00	0.0032804620	712,779.00	0.0008319899	2,537,522.00
GRAL ENRIQUE EDA	2,269,788.30	0.0040805495	2,317,411.39	0.0027049938	4,587,199.69
GRAL FCO R MURGUÍA	4,406,961.00	0.0079226871	1,386,671.94	0.0016185901	5,793,632.95
GRAL PÁNFILO NATERA	3,350,996.98	0.0060243103	2,427,247.34	0.0028331996	5,778,244.33
GUADALUPE	93,567,019.21	0.1682116587	246,599,667.33	0.2878429725	340,166,686.71
HUANUSCO	1,593,325.12	0.0028644266	1,450,194.26	0.0016927364	3,043,519.38
JALPA	9,434,627.83	0.0169612585	14,282,008.85	0.0166706465	23,716,636.70
JEREZ	28,506,324.20	0.0512477165	32,528,009.77	0.0379682549	61,034,334.02
JIMÉNEZ DEL TEÚL	972,251.46	0.0017478812	297,076.00	0.0003467614	1,269,327.46
JUAN ALDAMA	4,141,018.00	0.0074445837	5,806,272.78	0.0067773604	9,947,290.79
JUCHIPILA	8,278,468.82	0.0148827545	9,915,808.54	0.0115742078	18,194,277.37
LORETO	7,061,677.00	0.0126952468	12,744,513.01	0.0148760075	19,806,190.02
LUIS MOYA	3,212,877.26	0.0057760033	2,111,529.07	0.0024646781	5,324,406.34
MAZAPIL	38,366,293.82	0.0689736402	527,649.75	0.0006158981	38,893,943.64
MELCHOR OCAMPO	246,712.00	0.0004435306	90,215.00	0.0001053033	336,927.00
MEZQUITAL DEL ORO	675,889.00	0.0012150906	513,244.00	0.0005990830	1,189,133.00
MIGUEL AUZA	6,522,444.47	0.0117258326	6,848,347.89	0.0079937205	13,370,792.37
MOMAX	1,060,375.31	0.0019063073	864,166.50	0.0010086966	1,924,541.81
MONTE ESCOBEDO	4,735,271.00	0.0085129119	4,291,052.10	0.0050087221	9,026,323.11
MORELOS	4,503,260.00	0.0080958103	16,264,263.88	0.0189844298	20,767,523.89
MOYAHUA	1,861,225.70	0.0033460493	1,292,034.60	0.0015081248	3,153,260.30
NOCHISTLÁN	13,589,183.57	0.0244301799	16,792,849.82	0.0196014206	30,382,033.41
NORIA DE ÁNGELES	2,727,351.11	0.0049031406	323,169.00	0.0003772184	3,050,520.11
OJOCALIENTE	14,891,661.00	0.0267117302	7,150,316.60	0.0083461929	22,041,977.63
PANUCO	1,403,054.48	0.0025223644	3,659,101.00	0.0042710784	5,062,155.48
PINOS	4,911,119.00	0.0088290455	2,198,301.14	0.0025659626	7,109,420.15
RIO GRANDE	12,840,826.21	0.0230848080	25,030,904.05	0.0292172731	37,871,730.28
SAÍN ALTO	4,188,633.16	0.0075301846	793,957.10	0.0009267449	4,982,590.27
SANTA MARÍA DE LA PAZ	1,121,925.00	0.0020169593	618,990.00	0.0007225148	1,740,915.00
SOMBRERETE	17,081,162.91	0.0307079436	12,757,838.17	0.0148915613	29,839,001.11
SUSTICACAN	702,250.00	0.0012624816	910,523.81	0.0010628071	1,612,773.81
TABASCO	3,203,638.53	0.0057593942	4,791,079.79	0.0055923784	7,994,718.33
TEPECHITLAN	2,765,871.00	0.0049723904	3,271,606.75	0.0038187765	6,037,477.75
TEPETONGO	2,574,725.00	0.0046287545	457,257.00	0.0005337323	3,031,982.00
TEÚL DE GLEZ ORTEGA	2,361,920.94	0.0042461825	2,379,434.95	0.0027773907	4,741,355.89
TLALTENANGO	9,569,738.40	0.0172041557	12,706,839.17	0.0148320328	22,276,577.59
TRANCOSO	581,487.00	0.0010453779	3,711,091.95	0.0043317647	4,292,578.95
TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	1,514,086.91	0.0027219748	1,542,961.00	0.0018010182	3,057,047.91
VALPARAISO	15,730,611.64	0.0282799677	11,407,946.17	0.0133159025	27,138,557.84
VETAGRANDE	2,209,547.00	0.0039722497	4,208,640.70	0.0049125275	6,418,187.70
VILLA DE COS	5,498,986.18	0.0098858935	4,810,722.11	0.0056153058	10,309,708.30
VILLA GARCÍA	2,188,215.00	0.0039338998	2,371,329.00	0.0027679291	4,559,544.00
VILLA GLEZ ORTEGA	1,642,282.00	0.0029524397	1,261,390.00	0.0014723550	2,903,672.00
VILLA HIDALGO	1,786,191.00	0.0032111545	449,709.00	0.0005249219	2,235,900.00
VILLANUEVA	7,031,991.00	0.0126418783	8,837,600.71	0.0103156719	15,869,591.72
ZACATECAS	58,991,802.93	0.1060534909	204,057,964.76	0.2381862546	263,049,767.80
<b>IMPORTE TOTAL</b>	<b>556,245,743.77</b>	<b>1.0000</b>	<b>856,715,955.82</b>	<b>1.0000</b>	<b>1,412,961,700.59</b>

<sup>1</sup> Información proporcionada por la Dirección de Coordinación y Colaboración Financiera (Memo No. 218, 01-04-24)

REPORTE DE INEGI RELACIONADO CON LA POBLACIÓN DE CADA MUNICIPIO EN EL ESTADO

TABLA 22

NUM	Municipio	<sup>1</sup> Población considerada para calculo 2022	<sup>2</sup> Población considerada para calculo 2023	Variaciones	Factor por Población
301	APOZOL	6,260	6,260	-	0.003859104466
302	APULCO	4,942	4,942	-	0.003046596529
303	ATOLINGA	2,277	2,277	-	0.001403703014
304	BENITO JUÁREZ	4,493	4,493	-	0.002769801336
305	CALERA	45,759	45,759	-	0.028209067293
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	8,255	8,255	-	0.005088962838
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	12,115	12,115	-	0.007468538435
308	CUAUHTÉMOC	13,466	13,466	-	0.008301389894
309	CHALCHIHUITES	10,086	10,086	-	0.006217720071
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	1,579	1,579	-	0.000973406702
311	EL SALVADOR	2,509	2,509	-	0.001546724138
312	FRESNILLO	240,532	240,532	-	0.148280849102
313	GENARO CODINA	8,168	8,168	-	0.005035329916
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	6,644	6,644	-	0.004095829085
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	20,191	20,191	-	0.012447153078
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	23,526	23,526	-	0.014503081735
317	GUADALUPE	211,740	211,740	-	0.130531434440
318	HUANUSCO	4,547	4,547	-	0.002803090736
319	JALPA	25,296	25,296	-	0.015594234276
320	JEREZ	59,910	59,910	-	0.036932739385
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	4,465	4,465	-	0.002752540166
322	JUAN ALDAMA	19,749	19,749	-	0.012174673178
323	JUCHIPILA	12,251	12,251	-	0.007552378404
324	LORETO	53,709	53,709	-	0.033110006670
325	LUÍS MOYA	13,184	13,184	-	0.008127545252
326	MAZAPIL	17,774	17,774	-	0.010957144213
327	MELCHOR OCAMPO	2,736	2,736	-	0.001686662910
328	MEZQUITAL DEL ORO	2,451	2,451	-	0.001510968857
329	MIGUEL AUZA	23,713	23,713	-	0.014618361693
330	MOMAX	2,446	2,446	-	0.001507886505
331	MONTE ESCOBEDO	8,683	8,683	-	0.005352812153
332	MORELOS	13,207	13,207	-	0.008141724070
333	MOYAHUA DE ESTRADA	4,530	4,530	-	0.002792610740
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	27,945	27,945	-	0.017227264265
335	NORIA DE ÁNGELES	16,284	16,284	-	0.010038603374
336	OJOCALIENTE	44,144	44,144	-	0.027213467658
337	PANUCO	17,577	17,577	-	0.010835699552
338	PINOS	72,241	72,241	-	0.044534435418
339	RÍO GRANDE	64,535	64,535	-	0.039783914809
340	SAÍN ALTO	21,844	21,844	-	0.013466178587
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	2,767	2,767	-	0.001705773492
342	SOMBRERETE	63,665	63,665	-	0.039247585594
343	SUSTICACÁN	1,365	1,365	-	0.000841482044
344	TABASCO	16,588	16,588	-	0.010226010364
345	TEPECHTLÁN	8,321	8,321	-	0.005129649882
346	TEPETONGO	6,490	6,490	-	0.004000892649
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	5,356	5,356	-	0.003301815259
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	27,302	27,302	-	0.016830873822
349	TRANCOSO	20,455	20,455	-	0.012609901254
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	3,362	3,362	-	0.002072573357
351	VALPARAÍSO	32,461	32,461	-	0.020011244419

**INFORMACIÓN DE LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL Y DERECHOS DE AGUA 2023**

**TABLA 21**

MUNICIPIOS		Recursos Transferidos				IMPORTE
		Impuesto Predial 2023 <sup>1</sup>	Porcentaje de Participación	Derechos de Agua 2023 <sup>1</sup>	Porcentaje de Participación	TOTAL
352	VETAGRANDE	10,276		10,276	-	0.006334849439
353	VILLA DE COS	34,623		34,623	-	0.021344053342
354	VILLA GARCÍA	19,525		19,525	-	0.012036583817
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	13,208		13,208	-	0.008142340541
356	VILLA HIDALGO	19,446		19,446	-	0.011987882659
357	VILLANUEVA	31,558		31,558	-	0.019454571683
358	ZACATECAS	149,607		149,607	-	0.092228281441
<b>T O T A L E S</b>		<b>1,622,138</b>		<b>1,622,138</b>	<b>-</b>	<b>1.00</b>

<sup>1</sup> información bajada de INEGI, de acuerdo a liga proporcionado con el oficio por COEPLA

**LEY DE COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**MONTO PAGADO DEL FONDO  
ÚNICO DE PARTICIPACIONES  
EN EL EJERCICIO FISCAL 2024**

CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022, SIN INCLUIR FISR

1/2

TABLA 23

MUNICIPIOS	FONDO GENERAL	FOMENTO MUNICIPAL	I.E.P.S.	ISAN	FONDO FISCALIZACIÓN
APOZOL	10,883,922.00	4,785,218.00	451,618.00	83,822.00	468,048.00
APULCO	8,999,366.00	3,956,650.00	373,420.00	69,310.00	386,998.00
ATOLINGA	7,223,614.00	3,175,935.00	299,740.00	55,631.00	310,642.00
BENITO JUÁREZ	8,337,194.00	3,665,527.00	345,943.00	64,209.00	358,523.00
CALERA	56,372,120.00	24,784,615.00	2,339,126.00	434,148.00	2,424,190.00
CAÑITAS	11,576,425.00	5,089,683.00	480,353.00	89,156.00	497,828.00
CONCEPCIÓN DEL ORO	23,267,436.00	10,229,779.00	965,468.00	179,194.00	1,000,578.00
CUAUHTÉMOC	15,025,390.00	6,606,048.00	623,464.00	115,717.00	646,137.00
CHALCHIHUITES	25,071,061.00	11,022,852.00	1,040,330.00	193,084.00	1,078,144.00
FRESNILLO	5,585,462.00	2,455,701.00	231,763.00	43,017.00	240,197.00
GARCÍA DE LA CADENA	6,465,321.00	2,842,533.00	268,271.00	49,794.00	278,025.00
GENARO CODINA	254,875,379.00	112,058,625.00	10,575,877.00	1,962,912.00	10,960,470.00
GRAL ENRIQUE EDA	13,883,320.00	6,103,925.00	576,075.00	106,922.00	597,031.00
GRAL FCO R MURGUÍA	9,594,773.00	4,218,435.00	398,128.00	73,894.00	412,606.00
GRAL JOAQUÍN AMARO	38,629,296.00	16,983,730.00	1,602,884.00	297,502.00	1,661,185.00
GRAL PÁNFILO NATERA	24,935,977.00	10,963,328.00	1,034,696.00	192,041.00	1,072,327.00
GUADALUPE	243,653,427.00	107,120,233.00	10,109,300.00	1,876,481.00	10,477,681.00
HUANUSCO	9,844,251.00	4,328,118.00	408,478.00	75,815.00	423,336.00
JALPA	39,186,758.00	17,228,850.00	1,626,023.00	301,797.00	1,685,153.00
JEREZ	89,255,216.00	39,242,037.00	3,703,593.00	687,397.00	3,838,269.00
JIMÉNEZ DEL TEÚL	10,919,232.00	4,800,738.00	453,084.00	84,093.00	469,564.00
JUAN ALDAMA	25,669,288.00	11,285,753.00	1,065,125.00	197,692.00	1,103,860.00
JUCHIPILA	24,418,101.00	10,735,685.00	1,013,212.00	188,054.00	1,050,057.00
LORETO	46,726,063.00	20,543,546.00	1,938,853.00	359,858.00	2,009,365.00
LUIS MOYA	15,663,579.00	6,886,645.00	649,947.00	120,633.00	673,582.00
MAZAPIL	73,036,365.00	32,111,373.00	3,030,629.00	562,485.00	3,140,807.00
MELCHOR OCAMPO	10,149,287.00	4,462,217.00	421,134.00	78,164.00	436,451.00
MEZQUITAL DEL ORO	7,319,774.00	3,218,204.00	303,728.00	56,373.00	314,770.00
MIGUEL AUZA	28,283,700.00	12,435,200.00	1,173,606.00	217,825.00	1,216,285.00
MOMAX	6,559,834.00	2,884,093.00	272,194.00	50,518.00	282,095.00
MONTE ESCOBEDO	20,257,512.00	8,906,421.00	840,569.00	156,012.00	871,135.00
MORELOS	19,823,567.00	8,715,636.00	822,565.00	152,670.00	852,480.00
MOYAHUA	10,844,556.00	4,767,917.00	449,987.00	83,519.00	466,354.00
NOCHISTLÁN	47,428,995.00	20,852,658.00	1,968,033.00	365,273.00	2,039,598.00
NORIA DE ÁNGELES	18,712,709.00	8,227,225.00	776,467.00	144,115.00	804,711.00
OJOCALIENTE	48,699,178.00	21,411,137.00	2,020,747.00	375,053.00	2,094,225.00
PANUCO	20,235,064.00	8,896,523.00	839,634.00	155,840.00	870,176.00
PINOS	77,709,868.00	34,165,814.00	3,224,489.00	598,479.00	3,341,772.00
RIO GRANDE	72,212,777.00	31,749,047.00	2,996,409.00	556,145.00	3,105,382.00
SAÍN ALTO	27,574,817.00	12,123,546.00	1,144,195.00	212,365.00	1,185,807.00
SALVADOR	6,816,353.00	2,996,875.00	282,837.00	52,496.00	293,128.00
SANTA MARÍA DE LA PAZ	76,754,330.00	33,745,793.00	3,184,856.00	591,119.00	3,300,685.00
SOMBRETE	4,558,861.00	2,004,346.00	189,165.00	35,112.00	196,046.00
SUSTICACAN	21,141,014.00	9,294,844.00	877,228.00	162,818.00	909,131.00
TABASCO	15,033,894.00	6,609,797.00	623,819.00	115,782.00	646,507.00
TEPECHITLAN	14,267,735.00	6,272,950.00	592,027.00	109,882.00	613,554.00

**CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022, SIN INCLUIR FISR**

1/2

TABLA 23

MUNICIPIOS	FONDO GENERAL	FOMENTO MUNICIPAL	I.E.P.S.	ISAN	FONDO FISCALIZACIÓN
TEPETONGO	11,429,480.00	5,025,080.00	474,258.00	88,022.00	491,508.00
TEÚL DE GLEZ ORTEGA	38,527,018.00	16,938,795.00	1,598,649.00	296,715.00	1,656,790.00
TLALTENANGO	18,522,852.00	8,143,726.00	768,583.00	142,654.00	796,537.00
TRANCOSO	7,168,542.00	3,151,721.00	297,451.00	55,208.00	308,270.00
VALPARAISO	64,769,803.00	28,476,701.00	2,687,572.00	498,823.00	2,785,312.00
VETAGRANDE	12,895,643.00	5,669,686.00	535,092.00	99,316.00	554,552.00
VILLA DE COS	53,536,743.00	23,537,912.00	2,221,454.00	412,311.00	2,302,250.00
VILLA GARCÍA	21,836,481.00	9,600,601.00	906,083.00	168,172.00	939,042.00
VILLA GLEZ ORTEGA	15,496,888.00	6,813,343.00	643,027.00	119,349.00	666,413.00
VILLA HIDALGO	21,046,354.00	9,253,214.00	873,297.00	162,087.00	905,059.00
VILLANUEVA	41,900,664.00	18,422,028.00	1,738,633.00	322,697.00	1,801,868.00
ZACATECAS	199,591,980.00	87,752,709.00	8,281,933.00	1,537,150.00	8,583,110.00
<b>T O T A L E S</b>	<b>2,160,204,609.00</b>	<b>949,751,321.00</b>	<b>89,635,121.00</b>	<b>16,636,722.00</b>	<b>92,895,606.00</b>

**CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022, SIN INCLUIR FISR 2/2**

TABLA 23

MUNICIPIOS	FONDO DE COMP. 10 ENT.	9/11 DEL IEPS S/VENTA DIESEL	COMPENSACIÓN ISAN	TOTAL ACUMULADO
APOZOL	258,689.00	199,233.00	14,100.00	17,144,650.00
APULCO	205,896.00	158,573.00	11,664.00	14,161,877.00
ATOLINGA	121,399.00	93,496.00	9,360.00	11,289,817.00
BENITO JUÁREZ	189,459.00	145,911.00	10,800.00	13,117,566.00
CALERA	1,749,378.00	1,347,299.00	73,053.00	89,523,929.00
CAÑITAS	318,069.00	244,964.00	15,000.00	18,311,478.00
CONCEPCIÓN DEL ORO	517,150.00	398,289.00	30,153.00	36,588,047.00
CUAUHTÉMOC	486,349.00	374,567.00	19,476.00	23,897,148.00
CHALCHIHUITES	472,404.00	363,828.00	32,484.00	39,274,187.00
FRESNILLO	88,706.00	68,317.00	7,236.00	8,720,399.00
GARCÍA DE LA CADENA	119,080.00	91,709.00	8,376.00	10,123,109.00
GENARO CODINA	8,671,522.00	6,678,458.00	330,282.00	406,113,525.00
GRAL ENRIQUE EDA	331,530.00	255,331.00	17,988.00	21,872,122.00
GRAL FCO R MURGUÍA	259,784.00	200,075.00	12,432.00	15,170,127.00
GRAL JOAQUÍN AMARO	856,739.00	659,825.00	50,061.00	60,741,222.00
GRAL PÁNFILO NATERA	835,814.00	643,710.00	32,316.00	39,710,209.00
GUADALUPE	7,985,015.00	6,149,738.00	315,732.00	387,687,607.00
HUANUSCO	204,098.00	157,188.00	12,756.00	15,454,040.00
JALPA	1,017,666.00	783,767.00	50,783.00	61,880,797.00
JEREZ	2,400,031.00	1,848,406.00	115,665.00	141,090,614.00
JIMÉNEZ DEL TEÚL	208,052.00	160,234.00	14,148.00	17,109,145.00
JUAN ALDAMA	746,858.00	575,200.00	33,264.00	40,677,040.00
JUCHIPILA	546,717.00	421,062.00	31,644.00	38,404,532.00
LORETO	1,839,373.00	1,416,613.00	60,552.00	74,894,223.00
LUIS MOYA	485,480.00	373,896.00	20,292.00	24,874,054.00
MAZAPIL	1,127,106.00	868,049.00	94,641.00	113,971,455.00
MELCHOR OCAMPO	154,352.00	118,873.00	13,152.00	15,833,630.00

**CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022, SIN INCLUIR FISR 2/2**

**TABLA 23**

<b>MUNICIPIOS</b>	<b>FONDO DE COMP. 10 ENT.</b>	<b>9/11 DEL IEPS S/VENTA DIESEL</b>	<b>COMPENSACIÓN ISAN</b>	<b>TOTAL ACUMULADO</b>
MEZQUITAL DEL ORO	125,039.00	96,304.00	9,480.00	11,443,672.00
MIGUEL AUZA	875,408.00	674,201.00	36,648.00	44,912,873.00
MOMAX	120,510.00	92,810.00	8,496.00	10,270,550.00
MONTE ESCOBEDO	403,682.00	310,898.00	26,253.00	31,772,482.00
MORELOS	539,062.00	415,164.00	25,692.00	31,346,836.00
MOYAHUA	212,084.00	163,341.00	14,052.00	17,001,810.00
NOCHISTLÁN	1,167,421.00	899,101.00	61,461.00	74,782,540.00
NORIA DE ÁNGELES	589,694.00	454,158.00	24,252.00	29,733,331.00
OJOCALIENTE	1,580,347.00	1,217,119.00	63,108.00	77,460,914.00
PANUCO	638,386.00	491,661.00	26,220.00	32,153,504.00
PINOS	2,564,223.00	1,974,864.00	100,704.00	123,680,213.00
RIO GRANDE	2,354,730.00	1,813,517.00	93,576.00	114,881,583.00
SAÍN ALTO	810,792.00	624,437.00	35,736.00	43,711,695.00
SALVADOR	130,676.00	100,642.00	8,832.00	10,681,839.00
SANTA MARÍA DE LA PAZ	2,360,666.00	1,818,094.00	99,465.00	121,855,008.00
SOMBRERETE	74,520.00	57,392.00	5,904.00	7,121,346.00
SUSTICACAN	623,277.00	480,021.00	27,396.00	33,515,729.00
TABASCO	350,292.00	269,780.00	19,476.00	23,669,347.00
TEPECHITLAN	291,482.00	224,490.00	18,492.00	22,390,612.00
TEPETONGO	240,132.00	184,938.00	14,808.00	17,948,226.00
TEÚL DE GLEZ ORTEGA	1,067,188.00	821,910.00	49,920.00	60,956,985.00
TLALTENANGO	701,555.00	540,307.00	24,000.00	29,640,214.00
TRANCOSO	151,211.00	116,455.00	9,288.00	11,258,146.00
VALPARAISO	1,420,432.00	1,093,962.00	83,928.00	101,816,533.00
VETAGRANDE	386,981.00	298,038.00	16,716.00	20,456,024.00
VILLA DE COS	1,366,284.00	1,052,257.00	69,372.00	84,498,583.00
VILLA GARCÍA	703,904.00	542,116.00	28,296.00	34,724,695.00
VILLA GLEZ ORTEGA	483,581.00	372,433.00	20,076.00	24,615,110.00
VILLA HIDALGO	692,317.00	533,194.00	27,276.00	33,492,798.00
VILLANUEVA	1,197,757.00	922,464.00	54,300.00	66,360,411.00
ZACATECAS	5,893,397.00	4,538,858.00	258,642.00	316,437,779.00
<b>T O T A L E S</b>	<b>62,313,746.00</b>	<b>47,991,537.00</b>	<b>2,799,275.00</b>	<b>3,422,227,937.00</b>

**NOTA:** El reporte no incluye el Fondo del ISR, conceptos pagados en el ejercicio 2022

**CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022, SIN INCLUIR FISR Y RECURSOS CON METODO 1/2**

TABLA 24

MUNICIPIOS	FONDO GENERAL	FOMENTO MUNICIPAL	I.E.P.S.	ISAN	FONDO FISCALIZACIÓN
APOZOL	10,883,922.00	4,785,218.00	451,618.00	83,822.00	468,048.00
APULCO	8,999,366.00	3,956,650.00	373,420.00	69,310.00	386,998.00
ATOLINGA	7,223,614.00	3,175,935.00	299,740.00	55,631.00	310,642.00
BENITO JUÁREZ	8,337,194.00	3,665,527.00	345,943.00	64,209.00	358,523.00
CALERA	56,372,120.00	24,784,615.00	2,339,126.00	434,148.00	2,424,190.00
CAÑITAS	11,576,425.00	5,089,683.00	480,353.00	89,156.00	497,828.00
CONCEPCIÓN DEL ORO	23,267,436.00	10,229,779.00	965,468.00	179,194.00	1,000,578.00
CUAUHTÉMOC	15,025,390.00	6,606,048.00	623,464.00	115,717.00	646,137.00
CHALCHIHUITES	25,071,061.00	11,022,852.00	1,040,330.00	193,084.00	1,078,144.00
FRESNILLO	5,585,462.00	2,455,701.00	231,763.00	43,017.00	240,197.00
GARCÍA DE LA CADENA	6,465,321.00	2,842,533.00	268,271.00	49,794.00	278,025.00
GENARO CODINA	254,875,379.00	112,058,625.00	10,575,877.00	1,962,912.00	10,960,470.00
GRAL ENRIQUE EDA	13,883,320.00	6,103,925.00	576,075.00	106,922.00	597,031.00
GRAL FCO R MURGUÍA	9,594,773.00	4,218,435.00	398,128.00	73,894.00	412,606.00
GRAL JOAQUÍN AMARO	38,629,296.00	16,983,730.00	1,602,884.00	297,502.00	1,661,185.00
GRAL PÁNFILO NATERA	24,935,977.00	10,963,328.00	1,034,696.00	192,041.00	1,072,327.00
GUADALUPE	243,653,427.00	107,120,233.00	10,109,300.00	1,876,481.00	10,477,681.00
HUANUSCO	9,844,251.00	4,328,118.00	408,478.00	75,815.00	423,336.00
JALPA	39,186,758.00	17,228,850.00	1,626,023.00	301,797.00	1,685,153.00
JEREZ	89,255,216.00	39,242,037.00	3,703,593.00	687,397.00	3,838,269.00
JIMÉNEZ DEL TEÚL	10,919,232.00	4,800,738.00	453,084.00	84,093.00	469,564.00
JUAN ALDAMA	25,669,288.00	11,285,753.00	1,065,125.00	197,692.00	1,103,860.00
JUCHIPILA	24,418,101.00	10,735,685.00	1,013,212.00	188,054.00	1,050,057.00
LORETO	46,726,063.00	20,543,546.00	1,938,853.00	359,858.00	2,009,365.00
LUIS MOYA	15,663,579.00	6,886,645.00	649,947.00	120,633.00	673,582.00
MAZAPIL	73,036,365.00	32,111,373.00	3,030,629.00	562,485.00	3,140,807.00
MELCHOR OCAMPO	10,149,287.00	4,462,217.00	421,134.00	78,164.00	436,451.00
MEZQUITAL DEL ORO	7,319,774.00	3,218,204.00	303,728.00	56,373.00	314,770.00
MIGUEL AUZA	28,283,700.00	12,435,200.00	1,173,606.00	217,825.00	1,216,285.00
MOMAX	6,559,834.00	2,884,093.00	272,194.00	50,518.00	282,095.00
MONTE ESCOBEDO	20,257,512.00	8,906,421.00	840,569.00	156,012.00	871,135.00
MORELOS	19,823,567.00	8,715,636.00	822,565.00	152,670.00	852,480.00
MOYAHUA	10,844,556.00	4,767,917.00	449,987.00	83,519.00	466,354.00
NOCHISTLÁN	47,428,995.00	20,852,658.00	1,968,033.00	365,273.00	2,039,598.00
NORIA DE ÁNGELES	18,712,709.00	8,227,225.00	776,467.00	144,115.00	804,711.00
OJOCALIENTE	48,699,178.00	21,411,137.00	2,020,747.00	375,053.00	2,094,225.00
PANUCO	20,235,064.00	8,896,523.00	839,634.00	155,840.00	870,176.00
PINOS	77,709,868.00	34,165,814.00	3,224,489.00	598,479.00	3,341,772.00
RIO GRANDE	72,212,777.00	31,749,047.00	2,996,409.00	556,145.00	3,105,382.00
SAÍN ALTO	27,574,817.00	12,123,546.00	1,144,195.00	212,365.00	1,185,807.00
SALVADOR	6,816,353.00	2,996,875.00	282,837.00	52,496.00	293,128.00
SANTA MARÍA DE LA PAZ	76,754,330.00	33,745,793.00	3,184,856.00	591,119.00	3,300,685.00
SOMBRERETE	4,558,861.00	2,004,346.00	189,165.00	35,112.00	196,046.00
SUSTICACAN	21,141,014.00	9,294,844.00	877,228.00	162,818.00	909,131.00
TABASCO	15,033,894.00	6,609,797.00	623,819.00	115,782.00	646,507.00
TEPECHITLAN	14,267,735.00	6,272,950.00	592,027.00	109,882.00	613,554.00
TEPETONGO	11,429,480.00	5,025,080.00	474,258.00	88,022.00	491,508.00
TEÚL DE GLEZ ORTEGA	38,527,018.00	16,938,795.00	1,598,649.00	296,715.00	1,656,790.00
TLALTENANGO	18,522,852.00	8,143,726.00	768,583.00	142,654.00	796,537.00
TRANCOSO	7,168,542.00	3,151,721.00	297,451.00	55,208.00	308,270.00
VALPARAISO	64,769,803.00	28,476,701.00	2,687,572.00	498,823.00	2,785,312.00
VETAGRANDE	12,895,643.00	5,669,686.00	535,092.00	99,316.00	554,552.00
VILLA DE COS	53,536,743.00	23,537,912.00	2,221,454.00	412,311.00	2,302,250.00
VILLA GARCÍA	21,836,481.00	9,600,601.00	906,083.00	168,172.00	939,042.00



**CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022, SIN INCLUIR FISR Y RECURSOS CON METODO 1/2**

TABLA 24

MUNICIPIOS	FONDO GENERAL	FOMENTO MUNICIPAL	I.E.P.S.	ISAN	FONDO FISCALIZACIÓN
VILLA GLEZ ORTEGA	15,496,888.00	6,813,343.00	643,027.00	119,349.00	666,413.00
VILLA HIDALGO	21,046,354.00	9,253,214.00	873,297.00	162,087.00	905,059.00
VILLANUEVA	41,900,664.00	18,422,028.00	1,738,633.00	322,697.00	1,801,868.00
ZACATECAS	199,591,980.00	87,752,709.00	8,281,933.00	1,537,150.00	8,583,110.00
<b>T O T A L E S</b>	<b>2,160,204,609.00</b>	<b>949,751,321.00</b>	<b>89,635,121.00</b>	<b>16,636,722.00</b>	<b>92,895,606.00</b>

**CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022, SIN INCLUIR FISR Y RECURSOS CON METODO 2/2**

TABLA 24

MUNICIPIOS	FONDO DE COMP. 10 ENT.	9/11 DEL IEPS S/VENTA DIESEL	COMPENSACIÓN ISAN	TOTAL ACUMULADO
APOZOL	0.00	0.00	14,100.00	16,686,728.00
APULCO	0.00	0.00	11,664.00	13,797,408.00
ATOLINGA	0.00	0.00	9,360.00	11,074,922.00
BENITO JUÁREZ	0.00	0.00	10,800.00	12,782,196.00
CALERA	0.00	0.00	73,053.00	86,427,252.00
CAÑITAS	0.00	0.00	15,000.00	17,748,445.00
CONCEPCIÓN DEL ORO	0.00	0.00	30,153.00	35,672,608.00
CUAUHTÉMOC	0.00	0.00	19,476.00	23,036,232.00
CHALCHIHUITES	0.00	0.00	32,484.00	38,437,955.00
FRESNILLO	0.00	0.00	7,236.00	8,563,376.00
GARCÍA DE LA CADENA	0.00	0.00	8,376.00	9,912,320.00
GENARO CODINA	0.00	0.00	330,282.00	390,763,545.00
GRAL ENRIQUE EDA	0.00	0.00	17,988.00	21,285,261.00
GRAL FCO R MURGUÍA	0.00	0.00	12,432.00	14,710,268.00
GRAL JOAQUÍN AMARO	0.00	0.00	50,061.00	59,224,658.00
GRAL PÁNFILO NATERA	0.00	0.00	32,316.00	38,230,685.00
GUADALUPE	0.00	0.00	315,732.00	373,552,854.00
HUANUSCO	0.00	0.00	12,756.00	15,092,754.00
JALPA	0.00	0.00	50,783.00	60,079,364.00
JEREZ	0.00	0.00	115,665.00	136,842,177.00
JIMÉNEZ DEL TEÚL	0.00	0.00	14,148.00	16,740,859.00
JUAN ALDAMA	0.00	0.00	33,264.00	39,354,982.00
JUCHIPILA	0.00	0.00	31,644.00	37,436,753.00
LORETO	0.00	0.00	60,552.00	71,638,237.00
LUIS MOYA	0.00	0.00	20,292.00	24,014,678.00
MAZAPIL	0.00	0.00	94,641.00	111,976,300.00
MELCHOR OCAMPO	0.00	0.00	13,152.00	15,560,405.00
MEZQUITAL DEL ORO	0.00	0.00	9,480.00	11,222,329.00
MIGUEL AUZA	0.00	0.00	36,648.00	43,363,264.00
MOMAX	0.00	0.00	8,496.00	10,057,230.00
MONTE ESCOBEDO	0.00	0.00	26,253.00	31,057,902.00
MORELOS	0.00	0.00	25,692.00	30,392,610.00
MOYAHUA	0.00	0.00	14,052.00	16,626,385.00
NOCHISTLÁN	0.00	0.00	61,461.00	72,716,018.00
NORIA DE ÁNGELES	0.00	0.00	24,252.00	28,689,479.00
OJOCALIENTE	0.00	0.00	63,108.00	74,663,448.00
PANUCO	0.00	0.00	26,220.00	31,023,457.00
PINOS	0.00	0.00	100,704.00	119,141,126.00
RIO GRANDE	0.00	0.00	93,576.00	110,713,336.00
SAÍN ALTO	0.00	0.00	35,736.00	42,276,466.00
SALVADOR	0.00	0.00	8,832.00	10,450,521.00
SANTA MARÍA DE LA PAZ	0.00	0.00	99,465.00	117,676,248.00
SOMBRERETE	0.00	0.00	5,904.00	6,989,434.00
SUSTICACAN	0.00	0.00	27,396.00	32,412,431.00
TABASCO	0.00	0.00	19,476.00	23,049,275.00
TEPECHITLAN	0.00	0.00	18,492.00	21,874,640.00
TEPETONGO	0.00	0.00	14,808.00	17,523,156.00
TEÚL DE GLEZ ORTEGA	0.00	0.00	49,920.00	59,067,887.00
TLALTENANGO	0.00	0.00	24,000.00	28,398,352.00

**CONCENTRADO DE CONCEPTOS PAGADOS A LOS MUNICIPIOS EN EL EJERCICIO 2022, SIN INCLUIR FISR Y RECURSOS CON METODO 2/2**

TABLA 24

MUNICIPIOS	FONDO DE COMP. 10 ENT.	9/11 DEL IEPS S/VENTA DIESEL	COMPENSACIÓN ISAN	TOTAL ACUMULADO
TRANCOSO	0.00	0.00	9,288.00	10,990,480.00
VALPARAISO	0.00	0.00	83,928.00	99,302,139.00
VETAGRANDE	0.00	0.00	16,716.00	19,771,005.00
VILLA DE COS	0.00	0.00	69,372.00	82,080,042.00
VILLA GARCÍA	0.00	0.00	28,296.00	33,478,675.00
VILLA GLEZ ORTEGA	0.00	0.00	20,076.00	23,759,096.00
VILLA HIDALGO	0.00	0.00	27,276.00	32,267,287.00
VILLANUEVA	0.00	0.00	54,300.00	64,240,190.00
ZACATECAS	0.00	0.00	258,642.00	306,005,524.00
<b>T O T A L E S</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2,799,275.00</b>	<b>3,311,922,654.00</b>

NOTA: El reporte no incluye el Fondo del ISR, conceptos pagados en el ejercicio 2021, pero está considerando los recursos del FUP

**LEY DE COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN FINANCIERA  
PARA EL ESTADO DE  
ZACATECAS Y SUS MUNICIPIOS**

**MONTO CONSIDERADO EN EL  
DECRETO DEL PRESUPUESTO DE  
EGRESOS DEL EJERCICIO FISCAL  
2024, QUE SON LA BASE DEL PAGO  
PROVISIONAL**

**RESULTADO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES EN 2024 POR APLICACIÓN DEL COEFICIENTE EFECTIVO**

**TABLA 25**

NUM	Municipio	Fondo Único de Participaciones	Fondo de Estabilización Financiera	Fondo del ISR Enajenación de Bienes Inmuebles	Factor del Fondo Único Integral	Recursos con Método 9/11 IEPS y 10 Entidades	Coeficiente de Fondos con método	Importe Total para 2024
301	APOZOL	15,757,530.00	508,506.00	32,988.00	0.4833469499	120,638.00	0.3859104466	16,419,662.00
302	APULCO	12,731,402.00	410,851.00	26,653.00	0.3905234099	95,239.00	0.3046596529	13,264,145.00
303	ATOLINGA	10,493,173.00	338,622.00	21,967.00	0.3218679041	43,881.00	0.1403703014	10,897,643.00
304	BENITO JUÁREZ	11,970,201.00	386,287.00	25,060.00	0.3671743020	86,586.00	0.2769801336	12,468,134.00
305	CALERA	90,493,055.00	2,920,273.00	189,447.00	2.7757866854	881,834.00	2.8209067293	94,484,609.00
306	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	16,757,183.00	540,766.00	35,081.00	0.5140103393	159,084.00	0.5088962838	17,492,114.00
307	CONCEPCIÓN DEL ORO	33,374,166.00	1,077,007.00	69,869.00	1.0237201747	233,471.00	0.7468538435	34,754,513.00
308	CUAUHTÉMOC	21,667,565.00	699,227.00	45,361.00	0.6646315246	259,507.00	0.8301389894	22,671,660.00
309	CHALCHIHUITES	35,085,563.00	1,132,235.00	73,452.00	1.0762156189	194,370.00	0.6217720071	36,485,620.00
310	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	8,064,764.00	260,255.00	16,884.00	0.2473788252	30,429.00	0.0973406702	8,372,332.00
311	EL SALVADOR	9,000,595.00	290,455.00	18,843.00	0.2760845281	48,352.00	0.1546724138	9,358,245.00
312	FRESNILLO	384,282,653.00	12,401,065.00	804,497.00	11.7874976152	4,635,358.00	14.8280849102	402,123,573.00
313	GENARO CODINA	19,512,371.00	629,678.00	40,849.00	0.5985230442	157,408.00	0.5035329916	20,340,306.00
314	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	14,147,460.00	456,548.00	29,618.00	0.4339596257	128,038.00	0.4095829085	14,761,664.00
315	GENERAL FRANCISCO R. MURGUÍA	54,723,917.00	1,765,978.00	114,565.00	1.6786030612	389,106.00	1.2447153078	56,993,566.00
316	GENERAL. PÁNFILO NATERA	35,435,436.00	1,143,526.00	74,184.00	1.0869476281	453,376.00	1.4503081735	37,106,522.00
317	GUADALUPE	399,579,449.00	12,894,704.00	836,521.00	12.2567120150	4,080,500.00	13.0531434440	417,391,174.00
318	HUANUSCO	14,270,056.00	460,505.00	29,874.00	0.4377201333	87,626.00	0.2803090736	14,848,061.00
319	JALPA	58,848,890.00	1,899,094.00	123,200.00	1.8051326285	487,486.00	1.5594234276	61,358,670.00
320	JEREZ	137,601,464.00	4,440,494.00	288,069.00	4.2207914205	1,154,542.00	3.6932739385	143,484,569.00
321	JIMÉNEZ DEL TEÚL	15,344,201.00	495,168.00	32,123.00	0.4706684965	86,046.00	0.2752540166	15,957,538.00
322	JUAN ALDAMA	37,634,460.00	1,214,490.00	78,788.00	1.1544005549	380,588.00	1.2174673178	39,308,326.00
323	JUCHIPILA	37,892,386.00	1,222,813.00	79,328.00	1.1623121834	236,092.00	0.7552378404	39,430,619.00
324	LORETO	68,906,315.00	2,223,654.00	144,256.00	2.1136343632	1,035,041.00	3.3110006670	72,309,266.00
325	LUÍS MOYA	22,838,130.00	737,002.00	47,812.00	0.7005374851	254,072.00	0.8127545252	23,877,016.00
326	MAZAPIL	113,207,316.00	3,653,278.00	237,000.00	3.4725246078	342,528.00	1.0957144213	117,440,122.00
327	MELCHOR OCAMPO	14,087,088.00	454,600.00	29,491.00	0.4321077701	52,726.00	0.1686662910	14,623,905.00
328	MEZQUITAL DEL ORO	10,312,370.00	332,787.00	21,589.00	0.3163219470	47,234.00	0.1510968857	10,713,980.00
329	MIGUEL AUZA	41,463,144.00	1,338,044.00	86,803.00	1.2718417258	456,980.00	1.4618361693	43,344,971.00
330	MOMAX	9,545,123.00	308,028.00	19,983.00	0.2927873887	47,138.00	0.1507886505	9,920,272.00
331	MONTE ESCOBEDO	29,680,152.00	957,799.00	62,135.00	0.9104098580	167,332.00	0.5352812153	30,867,418.00
332	MORELOS	32,074,607.00	1,035,070.00	67,148.00	0.9838574452	254,516.00	0.8141724070	33,431,341.00

**RESULTADO DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES EN 2024 POR APLICACIÓN DEL COEFICIENTE EFECTIVO**

TABLA 25

NUM	Municipio	Fondo Único de Participaciones	Fondo de Estabilización Financiera	Fondo del ISR Enajenación de Bienes Inmuebles	Factor del Fondo Único Integral	Recursos con Método 9/11 IEPS y 10 Entidades	Coefficiente de Fondos con método	Importe Total para 2024
333	MOYAHUA DE ESTRADA	15,742,820.00	508,032.00	32,958.00	0.4828957210	87,299.00	0.2792610740	16,371,109.00
334	NOCHISTLÁN DE MEJÍA	72,542,325.00	2,340,991.00	151,868.00	2.2251654522	538,536.00	1.7227264265	75,573,720.00
335	NORIA DE ÁNGELES	26,474,926.00	854,364.00	55,425.00	0.8120926602	313,813.00	1.0038603374	27,698,528.00
336	OJOCALIENTE	68,588,782.00	2,213,407.00	143,591.00	2.1038943491	850,711.00	2.7213467658	71,796,491.00
337	PANUCO	28,903,054.00	932,721.00	60,509.00	0.8865731457	338,731.00	1.0835699552	30,235,015.00
338	PINOS	108,409,944.00	3,498,463.00	226,956.00	3.3253698767	1,392,176.00	4.4534435418	113,527,539.00
339	RÍO GRANDE	108,012,817.00	3,485,648.00	226,125.00	3.3131883910	1,243,672.00	3.9783914809	112,968,262.00
340	SAÍN ALTO	38,959,295.00	1,257,243.00	81,561.00	1.1950385973	420,962.00	1.3466178587	40,719,061.00
341	SANTA MARÍA DE LA PAZ	9,812,733.00	316,664.00	20,543.00	0.3009960582	53,324.00	0.1705773492	10,203,264.00
342	SOMBRERETE	113,128,193.00	3,650,725.00	236,834.00	3.4700975817	1,226,906.00	3.9247585594	118,242,658.00
343	SUSTICACÁN	6,594,734.00	212,817.00	13,806.00	0.2022870768	26,305.00	0.0841482044	6,847,662.00
344	TABASCO	30,905,711.00	997,349.00	64,701.00	0.9480027061	319,672.00	1.0226010364	32,287,433.00
345	TEPECHTLÁN	22,067,116.00	712,121.00	46,198.00	0.6768873630	160,356.00	0.5129649882	22,985,791.00
346	TEPETONGO	20,397,426.00	658,239.00	42,702.00	0.6256712528	125,071.00	0.4000892649	21,223,438.00
347	TEÚL DE GONZÁLEZ. ORTEGA	16,760,144.00	540,861.00	35,087.00	0.5141011703	103,217.00	0.3301815259	17,439,309.00
348	TLALTENANGO DE SÁNCHEZ ROMÁN	58,078,064.00	1,874,219.00	121,587.00	1.7814882660	526,144.00	1.6830873822	60,600,014.00
349	TRANCOSO	26,422,770.00	852,681.00	55,316.00	0.8104928459	394,194.00	1.2609901254	27,724,961.00
350	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	10,603,862.00	342,194.00	22,199.00	0.3252631781	64,790.00	0.2072573357	11,033,045.00
351	VALPARAÍSO	95,487,866.00	3,081,459.00	199,904.00	2.9289976781	625,565.00	2.0011244419	99,394,794.00
352	VETAGRANDE	19,297,677.00	622,749.00	40,400.00	0.5919375358	198,032.00	0.6334849439	20,158,858.00
353	VILLA DE COS	75,906,131.00	2,449,543.00	158,910.00	2.3283469280	667,229.00	2.1344053342	79,181,813.00
354	VILLA GARCÍA	31,193,500.00	1,006,636.00	65,304.00	0.9568303446	376,272.00	1.2036583817	32,641,712.00
355	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	22,394,550.00	722,688.00	46,883.00	0.6869311018	254,535.00	0.8142340541	23,418,656.00
356	VILLA HIDALGO	29,543,250.00	953,381.00	61,849.00	0.9062105341	374,749.00	1.1987882659	30,933,229.00
357	VILLANUEVA	60,889,481.00	1,964,945.00	127,472.00	1.8677257741	608,163.00	1.9454571683	63,590,061.00
358	ZACATECAS	326,187,434.00	10,526,293.00	682,874.00	10.0054831516	2,883,119.00	9.2228281441	340,279,720.00
359	PENDIENTE DE DISTRIBUIR	-	-	-	-	-	-	-
	<b>T O T A L E S</b>	<b>3,260,086,790.00</b>	<b>105,205,242.00</b>	<b>6,825,000.00</b>	<b>100.00</b>	<b>31,260,667.00</b>	<b>100.00</b>	<b>3,403,377,699.00</b>

**LEY DE COORDINACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
FINANCIERA PARA EL  
ESTADO DE ZACATECAS Y  
SUS MUNICIPIOS**

**DOCUMENTACIÓN OFICIAL  
BASE PARA EL ANÁLISIS DE  
DISTRIBUCIÓN**



SECRETARÍA DE  
FINANZAS  
ESTADO DE ZACATECAS



2024 AÑO DE LA  
**PAZ**  
ZACATECAS

SECRETARÍA DE FINANZAS  
Dirección de Contabilidad

-4 ABR. 2024

RECIBIDO  
HORA: 17:15 RECIBI

## MEMORANDUM No. 218

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

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 2023, 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 XXII Reunión celebrada el día 25 de marzo del año que transcurre, en los acuerdos siguientes:

Acuerdo **No. 2024/COFIN/022-04**. 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. 2024/COFIN/022-05**. 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**.



SECRETARÍA DE FINANZAS  
DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN  
Y COLABORACIÓN FINANCIERA

Página 1/2



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



492 925 62 20

a



SECRETARÍA DE  
FINANZAS  
ESTADO DE ZACATECAS



2024 AÑO DE LA  
**PAZ**  
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 1 de abril del año 2024**  
**DIRECTOR DE COORDINACIÓN Y COLABORACIÓN FINANCIERA**

**LIC. GUSTAVO ÁVILA QUIROZ**



SECRETARÍA DE FINANZAS  
DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN  
Y COLABORACIÓN FINANCIERA

C.c.p.: Dr. Ricardo Olivares Sánchez. - Secretario de Finanzas.  
Subsecretaría de Ingresos.  
Dra. Silvia Saavedra Juárez. - Subsecretaría de egresos.  
L.C. Erik Nava Cuapio. - Director de Estrategia y Política de Ingresos.  
Ing. Martín Medina.- Jefe del Departamento de Deuda Pública.  
Archivo.

LIC. GUSTAVO ÁVILA QUIROZ



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



492 925 62 20



**CIFRAS POR RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL  
FINALES 2023**

TABLA 26

<b>No.</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>ANUAL 2023</b>	<b>% DE RECAUDACIÓN TOTAL 2023</b>
1	APOZOL	1,680,917.00	0.3022%
2	APULCO	972,164.00	0.1748%
3	ATOLINGA	1,627,955.00	0.2927%
4	BENITO JUÁREZ	1,714,314.80	0.3082%
5	CALERA	20,895,114.36	3.7565%
6	CAÑITAS	1,144,091.00	0.2057%
7	CONCEPCIÓN DEL ORO	8,164,319.00	1.4678%
8	CD. CUAUHTÉMOC	1,509,748.94	0.2714%
9	CHALCHIHUITES	22,602,465.64	4.0634%
10	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	845,319.58	0.1520%
11	EL SALVADOR	529,131.00	0.0951%
12	FRESNILLO	76,860,393.00	13.8177%
13	GENARO CODINA	1,824,743.00	0.3280%
14	GRAL. ENRIQUE ESTRADA	2,269,788.30	0.4081%
15	GRAL. FRANCISCO R. MURGUÍA	4,406,961.00	0.7923%
16	GRAL. PÁNFILO NATERA	3,350,996.98	0.6024%
17	GUADALUPE	93,567,019.21	16.8212%
18	HUANUSCO	1,593,325.12	0.2864%
19	JALPA	9,434,627.83	1.6961%
20	JEREZ	28,506,324.20	5.1248%
21	JIMÉNEZ DEL TEÚL	972,251.46	0.1748%
22	JUAN ALDAMA	4,141,018.00	0.7445%
23	JUCHIPILA	8,278,468.82	1.4883%
24	LORETO	7,061,677.00	1.2695%
25	LUIS MOYA	3,212,877.26	0.5776%
26	MAZAPIL	38,366,293.82	6.8974%
27	MELCHOR OCAMPO	246,712.00	0.0444%
28	MEZQUITAL DEL ORO	675,889.00	0.1215%
29	MIGUEL AUZA	6,522,444.47	1.1726%
30	MOMAX	1,060,375.31	0.1906%
31	MONTE ESCOBEDO	4,735,271.00	0.8513%
32	MORELOS	4,503,260.00	0.8096%
33	MOYAHUA	1,861,225.70	0.3346%
34	NOCHISTLÁN	13,589,183.57	2.4430%
35	NORIA DE ÁNGELES	2,727,351.11	0.4903%
36	OJOCALIENTE	14,891,661.00	2.6772%
37	PANUCO	1,403,054.48	0.2522%
38	PINOS	4,911,119.00	0.8829%

**CIFRAS POR RECAUDACIÓN DE IMPUESTO PREDIAL  
FINALES 2023**

TABLA 26

<b>No.</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>ANUAL 2023</b>	<b>% DE RECAUDACIÓN TOTAL 2023</b>
39	RIO GRANDE	12,840,826.21	2.3085%
40	SAÍN ALTO	4,188,633.16	0.7530%
41	STA. MARÍA DE LA PAZ	1,121,925.00	0.2017%
42	SOMBRERETE	17,081,162.91	3.0708%
43	SUSTICACAN	702,250.00	0.1262%
44	TABASCO	3,203,638.53	0.5759%
45	TEPECHITLAN	2,765,871.00	0.4972%
46	TEPETONGO	2,574,725.00	0.4629%
47	TEÚL DE GONZALEZ ORTEGA	2,361,920.94	0.4246%
48	TLALTENANGO	9,569,738.40	1.7204%
49	TRANCOSO	581,487.00	0.1045%
50	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	1,514,086.91	0.2722%
51	VALPARAISO	15,730,611.64	2.8280%
52	VETAGRANDE	2,209,547.00	0.3972%
53	VILLA DE COS	5,498,986.18	0.9886%
54	VILLA GARCÍA	2,188,215.00	0.3934%
55	VILLA GONZALEZ ORTEGA	1,642,282.00	0.2952%
56	VILLA HIDALGO	1,786,191.00	0.3211%
57	VILLANUEVA	7,031,991.00	1.2642%
58	ZACATECAS	58,991,802.93	10.6053%
<b>TOTAL</b>		<b>556,245,743.77</b>	<b>100%</b>

**CIFRAS POR DERECHOS DEL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO**

CIFRAS FINALES 2023

TABLA 27

<b>No.</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>ANUAL 2023</b>	<b>% DE RECAUDACIÓN 2023</b>
1	APOZOL	2,415,482.51	0.2819%
2	APULCO	932,401.07	0.1088%
3	ATOLINGA	434,623.62	0.0507%
4	BENITO JUÁREZ	429,820.58	0.0502%
5	CALERA	39,788,043.90	4.6443%
6	CAÑITAS	600,510.00	0.0701%
7	CONCEPCIÓN DEL ORO	1,361,169.60	0.1589%
8	CD. CUAUHTÉMOC	3,293,413.57	0.3844%
9	CHALCHIHUITES	1,173,069.65	0.1369%

**CIFRAS POR DERECHOS DEL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO**

**CIFRAS FINALES 2023**

**TABLA 27**

<b>No.</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>ANUAL 2023</b>	<b>% DE RECAUDACIÓN 2023</b>
10	EL PLATEADO DE JOAQUÍN AMARO	488,584.46	0.0570%
11	EL SALVADOR	159,240.00	0.0186%
12	FRESNILLO	105,867,910.11	12.3574%
13	GENARO CODINA	712,779.00	0.0832%
14	GRAL. ENRIQUE ESTRADA	2,317,411.39	0.2705%
15	GRAL. FRANCISCO R. MURGUÍA	1,386,671.94	0.1619%
16	GRAL. PÁNFILO NATERA	2,427,247.34	0.2833%
17	GUADALUPE	246,599,667.33	28.7843%
18	HUANUSCO	1,450,194.26	0.1693%
19	JALPA	14,282,008.85	1.6671%
20	JEREZ	32,528,009.77	3.7968%
21	JIMÉNEZ DEL TEÚL	297,076.00	0.0347%
22	JUAN ALDAMA	5,806,272.78	0.6777%
23	JUCHIPILA	9,915,808.54	1.1574%
24	LORETO	12,744,513.01	1.4876%
25	LUIS MOYA	2,111,529.07	0.2465%
26	MAZAPIL	527,649.75	0.0616%
27	MELCHOR OCAMPO	90,215.00	0.0105%
28	MEZQUITAL DEL ORO	513,244.00	0.0599%
29	MIGUEL AUZA	6,848,347.89	0.7994%
30	MOMAX	864,166.50	0.1009%
31	MONTE ESCOBEDO	4,291,052.10	0.5009%
32	MORELOS	16,264,263.88	1.8984%
33	MOYAHUA	1,292,034.60	0.1508%
34	NOCHISTLÁN	16,792,849.82	1.9601%
35	NORIA DE ÁNGELES	323,169.00	0.0377%
36	OJOCALIENTE	7,150,316.60	0.8346%
37	PANUCO	3,659,101.00	0.4271%
38	PINOS	2,198,301.14	0.2566%
39	RIO GRANDE	25,030,904.05	2.9217%
40	SAÍN ALTO	793,957.10	0.0927%
41	STA. MARÍA DE LA PAZ	618,990.00	0.0723%
42	SOMBRETE	12,757,838.17	1.4892%
43	SUSTICACAN	910,523.81	0.1063%
44	TABASCO	4,791,079.79	0.5592%
45	TEPECHITLAN	3,271,606.75	0.3819%
46	TEPETONGO	457,257.00	0.0534%
47	TEÚL DE GONZALEZ ORTEGA	2,379,434.95	0.2777%

**CIFRAS POR DERECHOS DEL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
CIFRAS FINALES 2023**

**TABLA 27**

<b>No.</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>ANUAL 2023</b>	<b>% DE RECAUDACIÓN 2023</b>
48	TLALTENANGO	12,706,839.17	1.4832%
49	TRANCOSO	3,711,091.95	0.4332%
50	TRINIDAD GARCÍA DE LA CADENA	1,542,961.00	0.1801%
51	VALPARAISO	11,407,946.17	1.3316%
52	VETAGRANDE	4,208,640.70	0.4913%
53	VILLA DE COS	4,810,722.11	0.5615%
54	VILLA GARCÍA	2,371,329.00	0.2768%
55	VILLA GONZALEZ ORTEGA	1,261,390.00	0.1472%
56	VILLA HIDALGO	449,709.00	0.0525%
57	VILLANUEVA	8,837,600.71	1.0316%
58	ZACATECAS	204,057,964.76	23.8186%
<b>SUMAS</b>		<b>856,715,955.82</b>	<b>100%</b>

INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados del Cuestionario Básico  
 Fecha de elaboración: 25/01/2021

TABLA 28

**Población total, relación hombres-mujeres**

Entidad federativa	Municipio	Población total <sup>1</sup>		
		Total	Hombres	Mujeres
<b>32 Zacatecas</b>	<b>Total</b>	<b>1 622 138</b>	<b>791 058</b>	<b>831 080</b>
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
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

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

Fecha de elaboración: 25/01/2021

TABLA 28

**Población total, relación hombres-mujeres**

Entidad federativa	Municipio	Población total <sup>1</sup>		
		Total	Hombres	Mujeres
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
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

<sup>1</sup> 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.