

ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LA DISTRIBUCIÓN DE LAS PARTICIPACIONES FEDERALES ENTREGADAS A LOS MUNICIPIOS EN EL PERÍODO ENERO A DICIEMBRE DEL EJERCICIO 2019; EL COEFICIENTE DE DISTRIBUCIÓN DEFINITIVO DE 2019; EL CÁLCULO DE LAS PARTICIPACIONES QUE DEBIERON SER ENTREGADAS EN EL PERÍODO ENERO A DICIEMBRE DEL EJERCICIO 2019 CON BASE EN EL COEFICIENTE DEFINITIVO; ASÍ COMO LOS SALDOS QUE RESULTEN RESPECTO DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN POR EL AJUSTE EN LA DISTRIBUCIÓN DE LAS PARTICIPACIONES EN EL EJERCICIO 2019.

RAMIRO ADRIÁN BRAVO GARCÍA, SUBSECRETARIO DE INGRESOS DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y TESORERÍA GENERAL DEL ESTADO, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 134 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Nuevo León; 18 fracción III, y 21 fracciones XIX y XXXIV, de la Ley Orgánica de la Administración Pública para el Estado; 14, 15, 18, 19 y 20 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Nuevo León; 2°, 2-A, 3-A, 3-B, 4°, 4-A y 6° de la Ley de Coordinación Fiscal; y 1°, 2° y 3°, fracción II y 14, fracción XII, del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas y Tesorería General del Estado; y en los Lineamientos para la publicación de la información a que se refiere el artículo 6° de la Ley de Coordinación Fiscal publicados mediante Acuerdo en fecha 14 de febrero de 2014 en el Diario Oficial de la Federación; se emite el siguiente:

ACUERDO:

PRIMERO: De conformidad con las participaciones entregadas al Estado por parte de la Federación en el período de enero a diciembre de 2019, y de acuerdo a la distribución establecida en la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Nuevo León, los montos definitivos son los siguientes:

**PARTICIPACIONES 2019
(OBSERVADO ENERO-DICIEMBRE)**

PARTICIPACIONES	OBSERVADAS
FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES (FGP)	\$ 6,204,450,111
FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL (FFM) 70%	\$ 864,877,709
FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL (FFM) 30%	\$ 225,381,982
IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS (IEPS)	\$ 202,270,278
FONDO DE FISCALIZACIÓN Y RECAUDACIÓN (FOFIR)	\$ 302,019,865
FONDO DE EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS (FEXHI)	\$ 22,583,101
IMPUESTO SOBRE ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS NUEVOS (ISAN)	\$ 182,570,975
COMPENSACIÓN DEL IMPTO. S/ADQ. DE VEH. NUEVOS (COMP. ISAN)	\$ 36,522,053
IEPS SOBRE LA VENTA FINAL DE GASOLINAS Y DIESEL (IEPSGYD)	\$ 216,315,283

SEGUNDO: El porcentaje a distribuir y las fórmulas y variables consideradas para la distribución de las participaciones a que se refiere el punto anterior, se encuentran establecidos conforme a los artículos 14 y 19 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Nuevo León, por lo que para efectos de este Acuerdo se transcriben a continuación:

“Artículo 14.- De las participaciones federales que en los términos de la Ley de Coordinación Fiscal reciba el Estado, corresponderán a los Municipios:

- A. *El 20% de los siguientes conceptos:*
- 1.- *Participaciones Federales del Fondo General de Participaciones.*
 - 2.- *Participaciones del Fondo de Fiscalización y Recaudación.*
 - 3.- *Impuesto sobre Automóviles Nuevos.*
 - 4.- *Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos (ISAN)*
 - 5.- *Impuesto Especial sobre Producción y Servicios.*
 - 6.- *Fondo de Extracción de Hidrocarburos.*
- B. *El 100% del Fondo de Fomento Municipal.*

Las participaciones referidas en este artículo se distribuirán conforme a las siguientes reglas:

- 1.- *La suma de los conceptos señalados en los incisos A y B anteriores, excepto el Impuesto Especial sobre Producción y Servicios en el caso de las cuotas a la Venta Final de Gasolinas y Diésel, establecida en el artículo 2 A fracción II de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios, y con excepción del 30% del excedente del Fondo de Fomento Municipal para aquellos municipios coordinados en materia de impuesto predial, en términos del artículo 2-A, fracción III, de la Ley de Coordinación Fiscal, se distribuirá entre los Municipios mediante tres fórmulas, la primera con una ponderación del 50%, la segunda un 25% y la tercera un 25% de dicha suma: 1) Una fórmula tendiente a distribuir los recursos en función del monto y la eficiencia de la recaudación del Impuesto Predial, establecida en el numeral 1, de esta fracción; 2) Una fórmula que se basa en la población de cada Municipio ponderada con la extensión de su territorio, que se explica en el numeral 2 de esta fracción; y 3) Una fórmula que asigna recursos en función de las carencias de la población, además de resarcir por el esfuerzo en disminuir el rezago social, establecida en el numeral 3 de esta fracción.*

- 1.- *La fórmula para determinar lo que corresponderá a cada Municipio por monto y eficiencia de la recaudación del Impuesto Predial será:*

$$CER_{i,t} = ER_{i,t-1} / \sum ER_{i,t-1}$$

Dónde:

CER representa el coeficiente de participación por monto y eficiencia de recaudación en el Impuesto Predial del Municipio i para el periodo t.

ER es el monto de recaudación ponderado por la eficiencia recaudatoria del

Municipio *i*, el cual se obtiene de la multiplicación del monto recaudado por la proporción que dicho monto representa de la recaudación potencial, es decir:

$$ER_{i,t-1} = P_{i,t-1} * RP_{i,t-1}$$

Dónde:

$P_{i,t-1}$ es la proporción que recaudó el Municipio *i* de su recaudación potencial, la cual se obtiene de la división de RP entre BG.

$$P_{i,t-1} = RP_{i,t-1} / BG_{i,t-2}$$

Dónde:

t = Año para el que se presupuesta.

t-1 = Año previo al que se presupuesta.

t-2 = Segundo año anterior al que se presupuesta.

$RP_{i,t-1}$ es la recaudación del Impuesto Predial del Municipio *i* del ejercicio fiscal *t-1*.

$BG_{i,t-2}$ es la base gravable con que cuenta el Municipio *i* para su recaudación del Impuesto Predial del ejercicio fiscal *t-2*. Solo considerándose para este propósito los expedientes catastrales de los últimos 5 años fiscales.

$\sum ER_{i,t-1}$ representa la sumatoria correspondiente a los Municipios *i* de los montos recaudados ponderados por eficiencia (ER), en el periodo *t-1*.

t = Ejercicio fiscal para el que se presupuesta

t-1 = Ejercicio fiscal previo al que se presupuesta

t-2 = Segundo ejercicio fiscal anterior al que se presupuesta.

i es cada Municipio de esta Entidad Federativa.

La información de la recaudación del Impuesto Predial se tomará de la recaudación efectivamente pagada al Municipio en el ejercicio fiscal *t-1*, independientemente del ejercicio fiscal en que se haya causado, incluyendo recargos, sanciones, multas y gastos de ejecución.

Las cifras de recaudación del Impuesto Predial deberán ser enviadas por los Municipios a la Dirección de Coordinación y Planeación Hacendaria de la Subsecretaría de Ingresos de la Secretaría de Finanzas y Tesorería General del Estado, en el término de los diez días siguientes de que se les remita a los Municipios el formato conducente que se les proporcione para tal efecto. En caso contrario, se tomarán provisionalmente los datos más recientes de que disponga dicha Secretaría.

Para efectos de esta fórmula y determinar la base gravable del impuesto predial de cada Municipio, se tomará la información de los expedientes catastrales que obran en la Secretaría de Finanzas y Tesorería General del Estado, respecto al ejercicio fiscal *t-2*.

El monto para cada Municipio se obtendrá multiplicando el resultado del coeficiente obtenido para cada uno de ellos por el monto de recursos a distribuir con base en esta fórmula.

2.- La fórmula para determinar lo que corresponderá a cada Municipio por población

ponderada por territorio será:

$$CEPT_{i,t} = 85\% (PO_i / \sum PO_i) + 15\% (TE_i / \sum TE_i)$$

Donde:

$CEPT_{i,t}$ representa el coeficiente de participación del Municipio i en la estructura poblacional y territorial para el ejercicio fiscal a presupuestar.

PO_i es la población del Municipio i , de acuerdo a la información oficial más reciente que hubiera dado a conocer el INEGI.

$\sum PO_i$ representa la sumatoria de las poblaciones (PO) de los Municipios i .

TE_i es la superficie territorial del Municipio i .

$\sum TE_i$ representa la sumatoria de las superficies territoriales (TE) de los Municipios i .

i es cada Municipio de Nuevo León.

t = Ejercicio fiscal para el que se presupuesta

Para determinar la superficie territorial, se tomará la última información oficial que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

El monto para cada Municipio se obtendrá multiplicando el resultado del coeficiente obtenido para cada uno de ellos por el monto de recursos a distribuir con base en esta fórmula.

3.-La fórmula para determinar lo que corresponderá a cada Municipio por su índice de pobreza municipal será:

$$CIMPI_{i,t} = 85\% (CS2_i) + 15\% (MS_i / \sum MS_i)$$

Dónde:

$CIMPI_{i,t}$ representa el coeficiente de participación del índice municipal de pobreza del Municipio i para el ejercicio a presupuestar.

$CS2_i$ representa la Carencia Social, es el coeficiente obtenido del Municipio i al utilizar la fórmula $(\beta R1_i + \beta R2_i + \beta R3_i + \beta R4_i)$ con la última información oficial que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

Dónde:

β representa un ponderador del 25%.

$R1_i$ es la población ocupada del Municipio i que perciba menos de dos salarios mínimos, dividida entre la población del Estado en similar condición.

$R2_i$ es la población del Municipio i de 15 años o más que no sepa leer y escribir, dividida entre la población del Estado en igual situación.

$R3_i$ es la población del Municipio i que habite en viviendas particulares sin disponibilidad de drenaje conectado a fosa séptica o a la calle, dividida entre la población del Estado sin el mismo tipo de servicios.

$R4_i$ es la población del Municipio i que habita en viviendas particulares sin disponibilidad de electricidad, dividida entre la población del Estado en igual condición.

MS representa la Mejora Social del Municipio, la cual se obtiene de la fórmula

$[(CS2i - CS1i)/CS1i]$. En caso de que el Municipio i tenga un crecimiento mayor que cero, la mejora social tomada para este efecto será cero.

Dónde:

$CS1i$ representa la Carencia Social, es el coeficiente obtenido del Municipio i al utilizar la fórmula $(\beta R1i + \beta R2i + \beta R3i + \beta R4i)$ con la penúltima información oficial que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

$CS2$ representa la Carencia Social, es el coeficiente obtenido del Municipio i al utilizar la fórmula $(\beta R1i + \beta R2i + \beta R3i + \beta R4i)$ con la última información oficial que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

$\sum MSi$ representa la sumatoria de la Mejora Social del Municipio.

i es cada Municipio de esta Entidad Federativa.

El monto para cada Municipio se obtendrá multiplicando el resultado del $CMIPi,t$ para cada uno de ellos por el monto de recursos a distribuir con base en la fórmula. La participación que le corresponda a los Municipios del Fondo de Fiscalización se distribuirá en forma trimestral.

II.- La participación mensual de cada municipio en los ingresos derivados de la aplicación de las cuotas a la Venta Final de Gasolinas y Diésel, previstas en el artículo 2o.-A, fracción II, de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios, se calculará conforme a la siguiente fórmula:

$$Pi = MM * CEGi$$

Dónde:

Pi Es la participación del Municipio i en el monto mensual a distribuir.

MM Es el Monto Mensual a distribuir entre los Municipios.

EGi Es el Coeficiente Efectivo de Gasolinas para el Municipio i .

i Es cada Municipio de Nuevo León.

El Coeficiente Efectivo de Gasolinas utilizado para la distribución mensual se calculará anualmente durante el mes de enero del año del que se trate de acuerdo con las siguientes fórmulas:

$$CEGi = MAEi / \sum MAEi$$

$$MAEi = 0.35MAE (Pli / \sum Pi) + 0.35MAE (PCi / \sum PC) + 0.30MAE(CPMt, i)$$

Dónde:

$CEGi$ Es el Coeficiente Efectivo de Gasolinas para el Municipio i .

$MAEi$ Es el Monto Anual Estimado para el municipio i .

MAE Es el Monto Anual Estimado a distribuir entre los Municipios.

$\sum MAE$ Es la sumatoria del Monto Anual Estimado de los municipios del Estado.

Pli Es la última información oficial de población que hubiere dado a conocer el INEGI para el Municipio i .

PCi Es la proyección de población del Municipio i del año anterior a aquel en que se realiza la distribución, elaborada por el Consejo Nacional de Población.

CPM_{t, i} Es el coeficiente de cada municipio para la distribución de las participaciones federales calculado en enero del año *t* de acuerdo con lo que establece este artículo, en su fracción I.

t Es el año para el que se realiza el cálculo.

i Es cada Municipio de Nuevo León.

III. La participación del 30% del excedente del Fondo de Fomento Municipal para aquellos municipios coordinados en materia de impuesto predial en términos del artículo 2-A, fracción III, de la Ley de Coordinación Fiscal, se distribuirá entre aquellos municipios que celebren convenio en materia de administración del impuesto predial con el Estado, mediante tres fórmulas, la primera con una ponderación del 50%, la segunda un 30% y la tercera un 20%, como sigue: 1) Una fórmula tendiente a distribuir los recursos en función de la eficiencia en la recaudación del Impuesto Predial, establecida en el numeral 1, de esta fracción; 2) Una fórmula que se basa en el crecimiento de la recaudación del impuesto predial de cada Municipio, que se explica en el numeral 2 de esta fracción; y 3) Una fórmula que asigna recursos en función de la recaudación efectiva de Impuesto Predial de cada Municipio, establecida en el numeral 3 de esta fracción.

1.- La fórmula para determinar lo que corresponderá a cada Municipio por eficiencia en la recaudación del Impuesto Predial será:

$$CER_{i,t} = ER_{i,t-1} / \sum ER_{i,t-1}$$

Dónde:

CER representa el coeficiente de participación por monto y eficiencia de recaudación en el Impuesto Predial del Municipio *i* para el periodo *t*.

ER es la eficiencia recaudatoria del Municipio *i*, el cual se obtiene de la proporción que la recaudación efectiva representa de la recaudación potencial, es decir:

$$ER_{i,t-1} = R_{i,t-1} / BG_{i,t-1}$$

Dónde:

R_{i,t-1} es la recaudación efectiva del Impuesto Predial del Municipio *i* del ejercicio fiscal *t-1*.

BG_{i,t-1}, es la base gravable con que cuenta el Municipio *i* para la recaudación del Impuesto Predial. Solo considerándose para este propósito los adeudos del impuesto predial de los últimos cinco años fiscales.

$\sum ER_{i,t-1}$ representa la sumatoria de la eficiencia recaudatoria en el Impuesto Predial del Municipio *i* en el periodo *t-1*.

Dónde:

t = Año para el que se calcula. *t-1* = Año previo al que se calcula.

2.- La fórmula para determinar lo correspondiente a cada municipio por crecimiento de recaudación del Impuesto Predial será:

t-1 = Año previo al que se calcula.

Para efectos de esta fracción, la información de la recaudación del Impuesto Predial se tomará de la recaudación efectivamente pagada al Municipio en el

Municipio, se tomará la información de los expedientes catastrales que obran en el Instituto Registral y Catastral del Estado, respecto al ejercicio fiscal t-1. En caso contrario, se tomarán provisionalmente los datos más recientes de que disponga dicho Instituto.

TERCERO: De conformidad con el punto anterior, la descripción detallada del procedimiento de cálculo correspondiente, se realiza mediante una Memoria de Cálculo para obtener el coeficiente de distribución mensual, como se muestra en el **ANEXO I** de este Acuerdo.

CUARTO: De conformidad con los artículos 14, 19 y 20 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Nuevo León, y con base en las participaciones recibidas en el periodo enero-diciembre se calcularon los coeficientes definitivos según el procedimiento descrito anteriormente, y se calcularon las participaciones que debieron ser distribuidas con base en el coeficiente definitivo las cuales se detallan en el **ANEXO II** de este Acuerdo.

QUINTO: De conformidad con las participaciones entregadas durante el periodo enero-diciembre de 2019 descritas en el **ANEXO III** y de acuerdo con las participaciones obtenidas del cálculo mencionado en el punto anterior, se obtuvieron los saldos de los montos para cada uno de los municipios los cuales se ajustaran durante los meses de enero a marzo de 2020, mismo que se presenta en el **ANEXO IV** de este acuerdo.

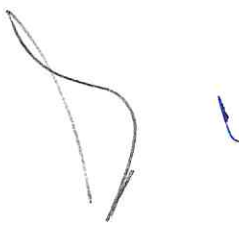
SEXTO: Lo anterior dado que del texto del artículo 20, segundo párrafo, de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Nuevo León, se desprende que durante el mes de enero del ejercicio siguiente, se volverán a realizar los cálculos que serán definitivos, incorporando al desarrollo de las fórmulas de distribución los montos totales que corresponda distribuir a los Municipios recibidos respecto al total recibido por el Estado de la Federación, comprendidos en el artículo 14 de esta ley, con el propósito de obtener las participaciones que efectivamente les correspondan a cada Municipio, realizando en los siguientes tres meses los ajustes correspondientes en forma igualitaria.

Dado en el Despacho del C. Subsecretario de Ingresos de la Secretaría de Finanzas y Tesorería General del Estado de Nuevo León, en Monterrey, su capital, a los 20 días del mes de Febrero del año 2020.

EL C. SUBSECRETARIO DE INGRESOS



RAMIRO ADRIÁN BRAVO GARCÍA



Participaciones 2019

Fondo del Estado	Monto	Porcentaje de distribución	Monto a distribuir
Fondo General de Participaciones (FGP)	31,022,250,555	20	6,204,450,111
Fondo de Fomento Municipal (FFM) 70%	864,877,709	100	864,877,709
Fondo de Fomento Municipal (FFM) 30%	225,381,982	100	225,381,982
Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS)	1,011,351,390	20	202,270,278
Fondo de Fiscalización y Recaudación (FOFIR)	1,510,099,323	20	302,019,865
Fondo sobre Extracción de Hidrocarburos (FEXHI)	112,915,503	20	22,583,101
Impuesto sobre Adquisición de Vehículos Nuevos (ISAN)	912,854,877	20	182,570,975
Fondo de Compensación ISAN	182,610,264	20	36,522,053
Impuesto sobre la Venta Final de Gasolinas y Diesel (IEPSGD)	1,081,576,419	20	216,315,283
TOTAL	36,923,918,021		8,256,991,356

Los montos no incluyen descuentos ni compensación alguna.

EFECTIVIDAD RECAUDACIÓN DE PREDIAL

MUNICIPIO	FACTURACIÓN 2017 (2013-2017)		RECAUDACIÓN 2018		PROPORCIÓN DE RECAUDACIÓN		RECAUDACIÓN PONDERADO POR EFICIENCIA		COEFICIENTE EFECTIVIDAD REC PREDIAL		POBLACIÓN 2015	
	\$	BGL-Z	\$	RPL-1	P-RRPBG	ER=PRP	CER=ERZER	PO				
ABASOLO	488,739		121,403		0.248400	30,157	0.00001780	2,639				
AGUALLEGUAS	2,324,910		836,482		0.359791	300,959	0.00017767	2,439				
ALDAMAS, LOS	1,013,386		248,385		0.245104	60,880	0.00003594	1,292				
ALLENDE	34,542,045		15,242,673		0.441279	6,726,269	0.00397093	34,353				
ANAHUAC	11,838,883		2,322,895		0.196209	455,773	0.00026907	18,194				
APODACA	732,483,979		263,928,665		0.360320	95,098,790	0.05614272	597,207				
ARAMBERRI	1,419,381		282,007		0.198883	56,030	0.00003308	16,152				
BUSTAMANTE	2,557,126		721,021		0.281965	203,303	0.00012002	3,977				
CADEREYTA JIMENEZ	90,630,328		28,310,880		0.312378	8,843,684	0.00522098	95,534				
CARMEN	20,836,701		4,203,660		0.201743	848,059	0.00050066	38,306				
CERRALVO	3,698,336		3,866,062		1.045352	4,041,395	0.00238589	7,757				
CHINA	4,117,036		1,407,462		0.341863	481,159	0.00028406	10,835				
CIENEGA DE FLORES	39,602,103		12,855,566		0.324618	4,173,152	0.00246367	42,715				
DOCTOR ARROYO	5,850,772		602,897		0.103046	62,126	0.00003668	34,110				
DOCTOR COSS	1,363,300		363,371		0.266538	96,852	0.00005718	1,632				
DOCTOR GONZALEZ	1,906,532		531,178		0.278610	147,991	0.00008737	2,861				
GALEANA	9,322,136		1,058,773		0.113576	120,251	0.00007099	41,130				
GARCIA	365,298,177		84,817,135		0.232186	19,693,354	0.01162621	247,370				
GENERAL BRAVO	4,487,790		1,347,671		0.300297	404,702	0.00023892	5,479				
GENERAL ESCOBEDO	440,191,999		139,338,983		0.316541	44,106,554	0.02603884	425,148				
GENERAL TERAN	12,991,620		3,647,488		0.280757	1,024,058	0.00060456	14,795				
GENERAL TREVINO	1,015,315		228,955		0.225501	51,630	0.00003048	1,044				
GENERAL ZARAGOZA	1,284,958		194,795		0.151596	29,550	0.00001743	6,011				
GENERAL ZUAZUA	54,721,037		11,872,386		0.216962	2,575,857	0.00152069	67,294				
GUADALUPE	522,388,961		252,087,114		0.482566	121,648,652	0.07181675	682,880				
HERRERAS, LOS	800,042		228,664		0.285815	65,356	0.00003858	1,764				
HIDALGO	2,151,970		558,660		0.259604	145,030	0.00008562	13,836				
HIGUERAS	716,675		282,361		0.393988	111,247	0.00006568	1,511				
HUALAHUISES	1,688,489		494,360		0.292782	144,740	0.00008545	6,921				
ITURBIDE	519,940		111,314		0.214090	23,831	0.00001407	3,571				
JUAREZ	210,468,335		48,969,965		0.232671	11,393,911	0.00672653	333,481				
LAMPAZOS DE NARANJO	3,655,474		1,144,646		0.313132	358,425	0.00021160	5,238				
LINARES	36,642,593		10,001,944		0.272960	2,730,126	0.00161176	79,853				
MARIN	1,511,371		491,980		0.325519	160,149	0.00009455	5,630				
MELCHOR OCAMPO	713,650		296,444		0.415391	123,140	0.00007270	955				
MIER Y NORIEGA	721,640		94,052		0.130331	12,258	0.00000724	6,996				
MINA	4,192,006		601,205		0.143417	86,223	0.00005090	5,326				
MONTEMORELOS	68,064,400		16,720,965		0.245664	4,107,737	0.00242505	60,829				
MONTERREY	2,173,533,369		1,201,710,193		0.552883	664,405,437	0.39223977	1,109,171				
PARAS	1,324,127		476,354		0.359749	171,368	0.00010117	971				
PESQUERIA	69,874,178		16,886,302		0.241667	4,080,867	0.00240919	87,168				
RAMONES, LOS	5,011,351		704,593		0.140599	99,065	0.00005848	4,469				
RAYONES	1,007,011		625,255		0.620902	388,222	0.00022919	2,640				
SABINAS HIDALGO	18,112,141		6,249,012		0.345018	2,156,021	0.00127283	35,456				
SALINAS VICTORIA	386,855,908		19,718,538		0.050971	1,005,079	0.00059336	54,192				
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	589,355,093		290,272,984		0.492526	142,967,128	0.08440237	430,143				
SAN PEDRO GARZA GARCIA	1,007,377,996		691,961,661		0.686894	475,304,148	0.28060154	123,156				
SANTA CATARINA	264,327,274		108,456,329		0.410311	44,500,801	0.02627159	296,954				
SANTIAGO	153,858,873		65,213,951		0.423856	27,641,301	0.01631838	42,407				
VALLECILLO	4,364,000		1,227,159		0.281201	345,078	0.00020372	1,632				
VILLALDAMA	2,880,237		442,199		0.153529	67,890	0.00004008	4,080				
TOTAL	7,376,103,693		3,314,378,996		0.449340	1,693,875,742	1.00000000	5,119,504				

FUENTE:

Facturación de Predial.- Instituto Registral y Catastral
 Recaudación de Predial.- Municipios del Estado
 Población.- Encuesta Intercensal 2015
 Territorio.- INEGI
 Variables de Carencia Social 2000 y 2010.- Censo de población y vivienda, INEGI

POBLACIÓN Y TERRITORIO

MUNICIPIO	ESTRUCTURA %	85%	TERRITORIO (KM2)	ESTRUCTURA %	15%	COEFICIENTE POBLACIÓN Y TERRITORIO
ABASOLO	0.000515480	0.000438	47	0.0007388648	0.000111	0.00054899
AGUALEGUAS	0.000476413	0.000405	979	0.0152442832	0.002287	0.00269159
ALDAMAS, LOS	0.000252368	0.000215	697	0.0108494002	0.001627	0.00164192
ALLENDE	0.0008710220	0.005704	191	0.0029666706	0.000445	0.00614869
ANAHUAC	0.003553860	0.003021	4,573	0.0712061668	0.010681	0.01370171
APODACA	0.116653293	0.099155	238	0.0037064697	0.000556	0.09971127
ARAMBERRI	0.003154993	0.002682	2,665	0.0414947710	0.006224	0.00890596
BUSTAMANTE	0.000776833	0.000660	466	0.0072503735	0.001088	0.00174786
CADEREYTA JIMENEZ	0.018660792	0.015862	1,141	0.0177665449	0.002665	0.01852666
CARMEN	0.007482365	0.006360	102	0.0015942039	0.000239	0.00659914
CERRALVO	0.001515186	0.001288	1,007	0.0156787263	0.002352	0.00363972
CHINA	0.002116416	0.001799	4,292	0.0688333953	0.010025	0.01182396
CIENEGA DE FLORES	0.008343582	0.007092	147	0.0022821501	0.000342	0.00743437
DOCTOR ARROYO	0.006662755	0.005663	5,091	0.0792769994	0.011892	0.01755489
DOCTOR COSS	0.000318781	0.000271	721	0.0112229590	0.001683	0.00195441
DOCTOR GONZALEZ	0.000558843	0.000475	616	0.005885808	0.001438	0.00191330
GALEANA	0.008033981	0.006829	7,011	0.1091680896	0.016375	0.02320410
GENERAL BRAVO	0.048319134	0.041071	1,040	0.0161944524	0.002429	0.04350043
GENERAL ESCOBEDO	0.001070221	0.000910	1,895	0.0295047628	0.004426	0.00533540
GENERAL TERAN	0.083044764	0.070588	151	0.0023554916	0.000353	0.07094137
GENERAL TREVIÑO	0.002889928	0.002456	2,479	0.0386040890	0.005791	0.00824705
GENERAL ZARAGOZA	0.000203926	0.000173	388	0.0060424969	0.000906	0.00107971
GENERAL ZUAZA	0.001174137	0.000998	1,315	0.0204689681	0.003070	0.00406836
GUADALUPE	0.01344633	0.011173	185	0.0028786919	0.000432	0.01160474
HERRERAS, LOS	0.133387922	0.113380	118	0.0018341598	0.000275	0.11365486
HIDALGO	0.000344565	0.000293	497	0.0077432095	0.001161	0.00145436
HIGUERAS	0.002702606	0.002297	170	0.0026490132	0.000397	0.00269457
HUALAHUISES	0.000295146	0.000251	444	0.0089154318	0.001037	0.00128819
ITURBIDE	0.001351889	0.001149	128	0.0019900299	0.000299	0.00144761
JUAREZ	0.00697529	0.000593	562	0.0087492802	0.001312	0.00190529
LAMPAZOS DE NARANJO	0.065139318	0.055368	247	0.0038461455	0.000577	0.05594534
LINARES	0.001023146	0.000870	3,429	0.0533894819	0.008008	0.00887810
MARIN	0.015597800	0.013258	2,540	0.0395463168	0.005932	0.01919008
MELCHOR OCAMPO	0.001099716	0.000935	264	0.0041144414	0.000617	0.00155192
MERY NORIEGA	0.000186542	0.000159	208	0.0032376136	0.000486	0.00064420
MINA	0.001366539	0.001162	1,007	0.0156770135	0.002352	0.00351311
MONTEMORELOS	0.001040335	0.000884	3,872	0.0602966608	0.009044	0.00992878
MONTERREY	0.011881815	0.010100	1,869	0.0291076911	0.004366	0.01446570
PARAS	0.216655949	0.184158	324	0.0050389177	0.000756	0.18491339
PESQUERIA	0.00189667	0.000161	1,173	0.0182600038	0.002739	0.00290022
RAMONES, LOS	0.017026649	0.014473	309	0.0048098618	0.000721	0.01519413
RAYONES	0.000872936	0.000742	1,342	0.0208903313	0.003134	0.00387555
SABINAS HIDALGO	0.000515675	0.000438	674	0.0104914128	0.001574	0.00201204
SALINAS VICTORIA	0.006825671	0.005887	1,542	0.0240134948	0.003602	0.00948884
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.010585400	0.008998	1,658	0.0258186918	0.003873	0.01287039
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.084020444	0.071417	60	0.0009358435	0.000140	0.07155775
SANTA CATARINA	0.024056237	0.020448	72	0.0011212993	0.000168	0.02061600
SANTIAGO	0.058004447	0.049304	885	0.0137808793	0.002067	0.05137091
VALLECILLO	0.008283420	0.007041	746	0.0116237679	0.001744	0.00878447
VILLALDAMA	0.000318781	0.000271	1,766	0.0275035215	0.004126	0.00439649
TOTAL	1.000000000	0.850000	64,220	1.0000000000	0.150000	1.000000000

CEPT=0.85(POI/PO)^{0.1}
5(TE/TE)

TE

POI/PO

TE/TE

0.15(TE/TE)

ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA

MUNICIPIO	POB ING < A 2 SALARIOS MIN 2000	POB 15 AÑOS O + NO SABE LEER NI ESCRIBIR 2000	POBL SIN ACCESO A DRENAJE 2000	POB SIN ACCESO A ELECTRICIDAD 2000	COEF POB ING < A 2 SALARIOS MIN	COEF POB 15 O + AÑOS NO SABE LEER NI ESCRIBIR
	R1	R2	R3	R4	BR1=R1/R2	BR2=R2/R2
ABASOLO	334	78	539	28	0.00019532	0.00022168
AGUALEGUAS	768	191	961	102	0.00049111	0.00054284
ALDAMAS, LOS	363	91	728	81	0.00021228	0.00025863
ALLENDE	3,420	773	6,993	216	0.00199995	0.00219695
ANAHUAC	3,207	706	5,696	1,464	0.00187539	0.00200653
APODACA	27,572	4,134	4,960	1,244	0.01612356	0.01174926
ARAMBERRI	3,888	1,372	11,340	3,122	0.00227363	0.00389937
BUSTAMANTE	739	153	789	57	0.00043215	0.00043484
CADEREYTA JIMENEZ	6,662	2,055	14,558	683	0.00389581	0.00584052
CARMEN	981	219	1,075	108	0.00057367	0.00062242
CERRALVO	1,343	344	1,532	359	0.00078536	0.00097768
CHINA	2,046	494	4,758	898	0.00119646	0.00140400
CIENEGA DE FLORES	1,162	349	489	43	0.00067951	0.00099189
DOCTOR ARROYO	7,369	3,474	27,910	2,988	0.00430925	0.00987347
DOCTOR COSS	381	111	881	100	0.00022280	0.00031547
DOCTOR GONZALEZ	519	176	1,034	145	0.00030350	0.00050021
GALEANA	6,824	2,866	26,645	2,369	0.00399054	0.00814547
GARCIA	3,671	1,263	9,334	932	0.00214673	0.00358958
GENERAL BRAVO	814	270	1,738	531	0.00047601	0.00076737
GENERAL ESCOBEDO	25,525	4,815	33,044	5,258	0.01492652	0.01368473
GENERAL TERAN	3,166	724	6,502	971	0.00185141	0.00205768
GENERAL TREVINO	248	63	357	74	0.00014503	0.00017905
GENERAL ZARAGOZA	1,391	407	3,581	1,264	0.00081343	0.00115674
GENERAL ZUAZUA	870	295	1,873	57	0.00050876	0.00083842
GUADALUPE	69,698	12,447	14,729	1,417	0.04075802	0.03537567
HERRERAS, LOS	525	111	654	69	0.00030701	0.00031547
HIDALGO	1,777	482	1,571	193	0.00103915	0.00136989
HIGUERAS	236	70	392	106	0.00013801	0.00019895
HUALAHUISES	1,201	234	2,745	176	0.00070232	0.00066505
ITURBIDE	779	226	2,400	462	0.00045554	0.00064232
JUAREZ	7,826	1,628	22,499	705	0.00457649	0.00462695
LAMPAZOS DE NARANJO	900	209	2,198	203	0.00052630	0.00059400
LINARES	12,929	2,053	23,315	2,592	0.00756062	0.00583484
MARIN	549	170	368	141	0.00032104	0.00048316
MELCHOR OCAMPO	166	24	127	48	0.00009707	0.00006821
MIER Y NORIEGA	1,457	857	6,591	540	0.00085202	0.00243568
MINA	871	298	2,364	407	0.00050934	0.00084695
MONTEMORELOS	9,097	1,608	18,077	1,611	0.00531975	0.00457010
MONTERREY	123,398	25,536	28,126	2,378	0.07216072	0.07257597
PARAS	244	60	375	47	0.00014269	0.00017053
PESQUERIA	1,423	462	3,867	358	0.00083214	0.00131305
RAMONES, LOS	1,104	274	2,326	140	0.00064560	0.00077874
RAYONES	671	247	1,766	574	0.00039239	0.00070200
SABINAS HIDALGO	4,789	909	4,749	258	0.00280051	0.00258347
SALINAS VICTORIA	2,382	572	6,969	1,381	0.00139295	0.00162568
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	40,580	5,745	2,165	472	0.02373038	0.01632789
SAN PEDRO GARZA GARCIA	9,903	1,776	642	85	0.00579108	0.00504758
SANTA CATARINA	25,924	5,313	11,983	721	0.01515984	0.01510010
SANTIAGO	4,577	1,003	3,403	757	0.00267654	0.00285063
VALLECILLO	477	88	1,037	127	0.00027894	0.00025011
VILLADAMA	765	138	1,343	81	0.00044736	0.00039221
TOTAL	427,511	87,963	334,098	39,143	0.2500000	0.2500000

BR2=R2/R2

BR1=R1/R2

R4

R3

R2

R1

ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA

MUNICIPIO	COEF POBL SIN ACCESO DRENAJE	COEF POB SIN ACCESO A ELECTRICIDAD	COEF CARENCIA SOCIAL 2000	POB ING < A 2 SALARIOS MIN 2010	POB 15 MAS AÑOS NO SABE LEER NI ESCRIBIR 2010	POBL SIN ACCESO A DRENAJE 2010	POB SIN ACCESO A ELECTRICIDAD 2010
ABASOLO	0.00040332	0.00017883	0.09991570%	195	51	69	52
AGUALEGUAS	0.00071910	0.00065146	0.23625110%	469	120	175	44
ALDAMAS, LOS	0.00054475	0.00051733	0.15329809%	209	60	193	19
ALLENDE	0.00523275	0.00137956	1.08091981%	2055	629	1238	59
ANAHUAC	0.00426222	0.00935033	1.74944691%	2802	510	1865	534
APODACA	0.00371149	0.00794523	3.95295323%	34239	3826	1071	267
ARAMBERRI	0.00848553	0.01993971	3.45982349%	3560	1140	7405	920
BUSTAMANTE	0.00059040	0.00036405	0.18214399%	519	104	89	41
CADEREYTA JIMENEZ	0.01089351	0.00436221	2.49920507%	5057	1587	3489	461
CARMEN	0.00080440	0.00068978	0.26902734%	717	253	273	153
CERRALVO	0.00114637	0.00229287	0.52022888%	655	319	345	110
CHINA	0.00356033	0.00573538	1.18961730%	788	378	1925	123
CIENEGA DE FLORES	0.00036591	0.00027463	0.23119536%	2033	358	131	31
DOCTOR ARROYO	0.02088459	0.01908387	5.41511781%	7387	3170	23798	1385
DOCTOR COSS	0.00065924	0.00063988	0.18361963%	158	63	189	25
DOCTOR GONZALEZ	0.00077373	0.00092609	0.25035279%	277	136	317	84
GALEANA	0.01993801	0.01513042	4.72044423%	7533	2466	13627	715
GARCIA	0.00698448	0.00595253	1.86733165%	8689	1809	2369	783
GENERAL BRAVO	0.00130052	0.00339141	0.59353068%	320	216	671	199
GENERAL ESCOBEDO	0.02472628	0.03358199	8.69195197%	20136	4791	5994	875
GENERAL TERAN	0.00486534	0.00620162	1.49760563%	1684	572	3480	459
GENERAL TREVIÑO	0.00026714	0.00047263	0.10638413%	138	45	165	30
GENERAL ZARAGOZA	0.00267960	0.00807296	1.27227319%	1109	288	3319	607
GENERAL ZUAZUA	0.00140153	0.00036405	0.31127642%	2630	513	350	123
GUADALUPE	0.01102147	0.00905015	9.62053011%	32770	9468	3881	299
HERRERAS, LOS	0.00048938	0.00044068	0.15252524%	375	98	163	24
HIDALGO	0.00117555	0.00123266	0.48172617%	888	349	145	79
HIGUERAS	0.00029333	0.00067700	0.13072874%	156	60	117	25
HUALAHUISES	0.00205404	0.00112408	0.45454950%	650	185	941	42
ITURBIDE	0.00179568	0.00295072	0.58444568%	672	188	1437	355
JUAREZ	0.01683563	0.00450272	3.05417857%	16068	2619	3702	260
LAMPAZOS DE NARANJO	0.00164473	0.00129653	0.40615571%	712	170	749	32
LINARES	0.01744623	0.01655468	4.73963763%	10672	1702	11424	888
MARIN	0.00027537	0.00090054	0.19801145%	274	118	143	8
MELCHOR OCAMPO	0.00009503	0.00030657	0.05668842%	122	28	16	3
MIER Y NORIEGA	0.00493194	0.00344889	1.16685367%	1104	656	3161	242
MINA	0.00176894	0.00259944	0.57246757%	542	247	493	128
MONTEMORELOS	0.01352672	0.01028920	3.37057652%	5868	1434	7372	494
MONTERREY	0.02104622	0.01518790	18.09708065%	88874	19246	4982	694
PARAS	0.00028061	0.00030018	0.08940003%	96	43	84	27
PESQUERIA	0.00289361	0.00228649	0.73252945%	503	435	1115	155
RAMONES, LOS	0.00174051	0.00089416	0.40589985%	511	264	999	49
RAYONES	0.00132147	0.00366605	0.60819008%	601	212	872	90
SABINAS HIDALGO	0.00355360	0.00164780	1.05853876%	3480	841	1534	182
SALINAS VICTORIA	0.00521479	0.00882022	1.70536407%	1796	775	2276	675
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.00162003	0.00301459	4.46928926%	18156	4217	161	91
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.00048040	0.00054288	1.18619351%	4908	1283	140	21
SANTA CATARINA	0.00896668	0.00460491	4.38315334%	21053	4306	2328	359
SANTIAGO	0.00254641	0.00483484	1.29084146%	2792	666	1225	325
VALLECILLO	0.00077597	0.00081113	0.21161437%	266	85	641	46
VILLADAMA	0.00100494	0.00051733	0.23618458%	610	123	468	34
TOTAL	0.25000000	0.25000000	100.00000000%	317878	73242	123116	13726

R4

R3

R2

R1

CS1

BR3=RB3R3
BR4=R4R4R4

ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA

MUNICIPIO	COEF POB ING < A 2 SALARIOS MIN	COEF POB 15 O + AÑOS NO SABE LEER NI ESCRIBIR	COEF POBL SIN ACCESO A DRENAJE	COEF POB SIN ACCESO A ELECTRICIDAD	COEF CARENCIA SOCIAL 2010	85%
ABASOLO	0.00015336	0.00017408	0.00014011	0.00094711	0.14146606%	0.001202
AGUALEGUAS	0.00036885	0.00040960	0.00035536	0.00080140	0.19352080%	0.001645
ALDAMAS, LOS	0.00016437	0.00020480	0.00039191	0.00034606	0.11071372%	0.000941
ALLEDE	0.00161619	0.00214699	0.00251389	0.00107460	0.73516705%	0.006249
ANAHUAC	0.00220368	0.00174080	0.00378708	0.00972607	1.74576263%	0.014839
APODACA	0.02692778	0.01305945	0.00217478	0.00486303	4.70250423%	0.039971
ARAMBERRI	0.00279982	0.00389121	0.01503663	0.01675652	3.84841788%	0.032712
BUSTAMANTE	0.00040818	0.00035499	0.00018072	0.00074676	0.16306449%	0.001437
CADEREYTA JIMENEZ	0.00397715	0.00541697	0.00708478	0.00839647	2.48753843%	0.021144
CARMEN	0.00056390	0.00086358	0.00055436	0.00278688	0.47685086%	0.004053
CERRALVO	0.00051513	0.00108886	0.00070056	0.00200350	0.43080467%	0.003662
CHINA	0.00061973	0.00129024	0.00390892	0.00224027	0.80591670%	0.006850
CIENEGA DE FLORES	0.00159888	0.00122198	0.00026601	0.00056462	0.36514915%	0.003104
DOCTOR ARROYO	0.00021785	0.00026331	0.00038378	0.00045534	0.12466935%	0.001060
DOCTOR COSS	0.00012426	0.00028331	0.00032434	0.01302273	5.50355330%	0.002427
DOCTOR GONZALEZ	0.00021785	0.00046421	0.00064370	0.0152994	0.28557104%	0.002427
GALEANA	0.00592444	0.00841730	0.02767106	0.01426126	3.20800923%	0.046780
GARCIA	0.00683360	0.00617474	0.00481050	0.01262451	0.59759951%	0.005080
GENERAL BRAVO	0.00025167	0.00073728	0.00136254	0.00362451	6.02979422%	0.051253
GENERAL ESCOBEDO	0.01583626	0.01635332	0.01217145	0.01593691	1.87033922%	0.015898
GENERAL TERAN	0.00132441	0.00195243	0.00706651	0.00836005	0.11435907%	0.000972
GENERAL TREVIÑO	0.00010653	0.00015360	0.00033505	0.00054641	1.96504722%	0.016703
GENERAL ZARAGOZA	0.00087219	0.00098304	0.00673958	0.01105566	0.67704339%	0.005755
GENERAL ZUAZUA	0.00206840	0.00175104	0.00071071	0.00224027	7.14166372%	0.060704
GUADALUPE	0.02577247	0.03231752	0.00788078	0.00544587	0.13975473%	0.001188
HERRERAS, LOS	0.00029492	0.00033451	0.00033099	0.00043713	0.36229504%	0.003060
HIDALGO	0.00069838	0.00119126	0.00029444	0.00143888	0.10204102%	0.000867
HIGUERAS	0.00012269	0.00020480	0.00023758	0.00045534	0.38184419%	0.003246
HUALAHUISES	0.00051120	0.00063147	0.00191080	0.0076497	1.05540240%	0.008971
ITURBIDE	0.00052650	0.00064171	0.00291798	0.00646583	3.38293056%	0.028755
JUAREZ	0.01263692	0.00893954	0.00757130	0.00473554	0.32439903%	0.002757
LAMPAZOS DE NARANJO	0.00055996	0.00058027	0.00152092	0.00058284	5.35739851%	0.045538
LINARES	0.00839316	0.00580951	0.02319763	0.01617368	0.10543513%	0.000896
MARIN	0.00021549	0.00040277	0.00029038	0.00014571	0.02786529%	0.000237
MELCHOR OCAMPO	0.00009595	0.00009557	0.00003249	0.00005464	1.39338468%	0.011844
MIER Y NORIEGA	0.00086826	0.00223915	0.00641874	0.00440769	0.46017900%	0.003912
MINA	0.00042626	0.00084310	0.00100109	0.00233134	3.34768557%	0.028455
MONTEMORELOS	0.00461498	0.00489473	0.01496962	0.00899752	15.83462142%	0.134594
MONTERREY	0.06989631	0.06569318	0.01011648	0.01264024	0.08846127%	0.000752
PARAS	0.00007550	0.00014677	0.00017057	0.00049177	0.69676301%	0.005922
PEQUERIA	0.00039559	0.00148480	0.00226412	0.00282311	0.42240476%	0.003590
RAMONES, LOS	0.00040188	0.00090112	0.00202857	0.00089247	0.46062068%	0.003915
RAYONES	0.00047267	0.00072363	0.00177069	0.00163922	1.20373451%	0.010232
SABINAS HIDALGO	0.00273690	0.00287062	0.00311495	0.00331488	2.09736755%	0.017828
SALINAS VICTORIA	0.00141249	0.00264534	0.00462166	0.01229419	3.06574924%	0.026059
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.01427906	0.01439406	0.00032693	0.00165744	0.89060598%	0.036143
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.00385997	0.00437932	0.00028428	0.00038249	4.25212386%	0.010945
SANTA CATARINA	0.01655745	0.01469785	0.00472725	0.00653869	1.28760113%	0.002243
SANTIAGO	0.00219581	0.00227329	0.00248749	0.00591942	0.26387778%	0.002243
VALLECILLO	0.00020920	0.00029013	0.00130162	0.00083783	0.24691709%	0.002099
VILLALDAMA	0.00047974	0.00041984	0.00095032	0.00061926	100.00000000%	0.850000
TOTAL	0.25000000	0.25000000	0.25000000	0.25000000	100.00000000%	0.850000

BR1=R1R1R1

BR2=R2R2R2

BR3=R3R3R3

BR4=R4R4R4

CSZ

0.85(CS2)CSZ

ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA

MUNICIPIO	MEJORA SOCIAL 2010 vs 2000	APOYO	COEF APOYO MEJORA SOCIAL	15%	COEFICIENTE ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA
ABASOLO	41.58542255%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00120246
AGUALEGUAS	-18.08681570%	-18.08681570%	0.033703	0.005055	0.00670038
ALDAMES, LOS	-27.77927557%	-27.77927557%	0.051764	0.007765	0.00870567
ALLENDE	-31.98690151%	-31.98690151%	0.059605	0.008941	0.01518860
ANAHUAC	-0.21059719%	-0.21059719%	0.000392	0.000059	0.01489785
APODACA	18.96179791%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.03997129
ARAMBERRI	11.23162474%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.03271155
BUSTAMANTE	-7.18086026%	-7.18086026%	0.013381	0.002007	0.00344417
CADEREYTA JIMENEZ	-0.46681399%	-0.46681399%	0.000870	0.000130	0.02127456
CARMEN	77.24995931%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00405323
CERRALVO	-17.18939725%	-17.18939725%	0.032031	0.004805	0.00846646
CHINA	-32.25412041%	-32.25412041%	0.060102	0.009015	0.01586566
CIENEGA DE FLORES	57.93965046%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.003310377
DOCTOR ARROYO	66.53396958%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.07665309
DOCTOR COSS	-32.10456316%	-32.10456316%	0.059824	0.008974	0.01003326
DOCTOR GONZALEZ	14.06745198%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00242735
GALEANA	16.58973260%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.04678020
GARCIA	71.79643665%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.02728808
GENERAL BRAVO	0.68552997%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00507960
GENERAL ESCOBEDO	-30.62784700%	-30.62784700%	0.057072	0.008561	0.05981406
GENERAL TERAN	24.88863402%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01589788
GENERAL TREVIÑO	7.49637038%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00097205
GENERAL ZARAGOZA	54.45167189%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01670290
GENERAL ZUAZUA	117.50551812%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00575487
GUADALUPE	-25.76642208%	-25.76642208%	0.048013	0.007202	0.06790613
HERRERAS, LOS	-9.98388940%	-9.98388940%	0.018604	0.002791	0.00397852
HIDALGO	-24.79232759%	-24.79232759%	0.046198	0.006830	0.01000923
HIGUERAS	-21.94446469%	-21.94446469%	0.040891	0.006134	0.00700106
HUALAHUISES	-15.99502666%	-15.99502666%	0.029805	0.004471	0.007771646
ITURBIDE	80.58171760%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00897092
JUAREZ	10.76400692%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.02875491
LAMPAZOS DE NARANJO	-20.12939438%	-20.12939438%	0.037509	0.005626	0.008383777
LINARES	13.03392635%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.04553789
MARIN	-46.75301566%	-46.75301566%	0.087120	0.013068	0.01396416
MELCHOR OCAMPO	-50.84484120%	-50.84484120%	0.094744	0.014212	0.01444853
MIER Y NORIEGA	19.41383149%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01184377
MINA	-19.61483508%	-19.61483508%	0.036550	0.005483	0.00939408
MONTEMORELOS	-0.67914058%	-0.67914058%	0.001266	0.000190	0.02864515
MONTERREY	-12.50179115%	-12.50179115%	0.023296	0.003494	0.013808867
PARAS	-1.05007138%	-1.05007138%	0.0071957	0.000294	0.00104543
PESQUERIA	-4.88259326%	-4.88259326%	0.009098	0.001365	0.00728722
RAMONES, LOS	4.06625037%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00359044
RAYONES	-24.26369824%	-24.26369824%	0.045213	0.006782	0.01069724
SABINAS HIDALGO	13.71662142%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01023174
SALINAS VICTORIA	22.98649829%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01782762
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	-31.40409881%	-31.40409881%	0.058519	0.008778	0.03483665
SAN PEDRO GARZA GARCIA	-24.91899689%	-24.91899689%	0.046434	0.006965	0.01453528
SANTA CATARINA	-2.98938836%	-2.98938836%	0.005570	0.000836	0.03697862
SANTIAGO	-0.25102500%	-0.25102500%	0.000468	0.000070	0.01101477
VALLECILLO	24.69747878%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00224296
VILLALDAMA	4.54411776%	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00209880
TOTAL	-536.65221245%	-536.65221245%	1.000000	0.150000	1.0000000

MS MSZMS 0.15(MSZ)MSZ CHMP=0.86(CSZ)CSZ+D .15(MSZ)MS

[(CSZ-CS1)CS1]

COEFICIENTE DE DISTRIBUCIÓN ANTES DE GARANTÍA

MUNICIPIO	DISTRIBUCIÓN POR EFECTIVIDAD RECAUDACIÓN PREDIAL	DISTRIBUCIÓN POR POBLACIÓN Y TERRITORIO	DISTRIBUCIÓN POR ÍNDICE DE POBREZA	MONTO OBS. + ESTIM. DE PARTICIPACIONES	COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN
	\$	\$	\$	\$	
	3,907,647,045	1,953,823,523	1,953,823,523	7,815,294,091	
	CER=50%	CEPT=25%	CIMP=25%	MAE=(CEPT*25%)+(CIMP*25%)+(CER*50%)	CEP=MAE/ΣMAE1
ABASOLO	69,569	1,072,624	2,349,398	3,491,591	0.00044676
AGUALEGUAS	694,290	5,258,899	13,091,368	19,044,557	0.00243663
ALDAMAS, LOS	140,446	3,598,792	17,009,342	20,748,580	0.00265487
ALLENDE	15,517,009	12,013,451	29,677,796	57,208,256	0.00732004
ANAHUAC	1,051,434	26,770,715	29,107,763	56,929,913	0.00728442
APODACA	219,385,931	194,818,224	78,096,839	492,300,994	0.06299200
ARAMBERRI	129,257	17,400,674	63,912,600	81,442,531	0.01042092
BUSTAMANTE	469,005	3,415,018	6,729,310	10,613,333	0.00135802
CADEREYTA JIMENEZ	20,401,729	36,197,814	41,566,728	98,166,272	0.01256079
CARMEN	1,956,411	12,893,557	7,919,301	22,769,268	0.00291342
CERRALVO	9,323,201	7,111,365	16,541,967	32,976,532	0.00421949
CHINA	1,109,999	23,101,937	30,998,703	55,210,638	0.00706444
CIENEGA DE FLORES	9,627,154	14,525,441	6,084,214	30,216,810	0.00386637
DOCTOR ARROYO	143,320	34,299,160	149,766,611	184,209,091	0.02357033
DOCTOR COSS	223,431	3,818,588	19,603,212	23,645,210	0.00302550
DOCTOR GONZALEZ	341,405	3,738,258	4,742,621	8,822,284	0.00112885
GALEANA	277,411	45,336,712	91,400,261	137,014,384	0.01753157
GARCIA	45,431,123	84,992,167	53,277,013	183,700,303	0.02350523
GENERAL BRAVO	933,618	10,424,434	9,924,634	21,282,686	0.00272321
GENERAL ESCOBEDO	101,750,584	138,606,923	116,866,117	357,223,624	0.04570828
GENERAL TERAN	2,382,426	16,113,285	31,061,658	49,537,370	0.00633852
GENERAL TREVIÑO	119,106	2,109,566	1,899,218	4,127,890	0.00052818
GENERAL ZARAGOZA	68,124	7,948,861	32,634,522	40,651,507	0.00520153
GENERAL ZUAZUA	5,942,312	22,673,617	11,243,998	39,859,928	0.00510025
GUADALUPE	280,634,513	222,061,534	132,676,595	635,372,643	0.08129862
HERRERAS, LOS	150,771	2,841,565	7,773,323	10,765,659	0.00137191
HIDALGO	334,574	5,264,708	19,556,263	25,155,545	0.00321876
HIGUERAS	256,638	2,516,893	13,678,835	16,452,367	0.00210515
HUALAHUISES	333,904	2,828,374	15,076,592	18,238,871	0.00233374
ITURBIDE	54,977	3,722,603	17,527,595	21,305,175	0.00272609
JUAREZ	26,284,917	109,307,326	56,182,019	191,774,262	0.02453833
LAMPAZOS DE NARANJO	826,861	17,346,234	16,380,410	34,553,504	0.00442127
LINARES	6,298,200	37,494,025	88,972,995	132,765,220	0.01698787
MARIN	369,452	3,032,187	27,283,511	30,685,150	0.00392629
MELCHOR OCAMPO	284,076	1,258,658	28,229,875	29,772,608	0.00380953
MIER Y NORIEGA	28,278	6,863,997	23,140,636	30,032,911	0.00384284
MINA	198,910	19,399,092	18,354,368	37,952,370	0.00485617
MONTEMORELOS	9,476,249	28,263,418	55,967,576	93,707,243	0.01199024
MONTERREY	1,532,734,590	361,288,140	269,800,883	2,163,823,614	0.27687040
PARAS	395,334	5,686,513	2,042,580	8,104,426	0.00103700
PESQUERIA	9,414,260	29,686,651	14,237,946	53,338,857	0.00682493
RAMONES, LOS	228,537	7,572,132	7,015,087	14,815,755	0.00169574
RAYONES	895,600	3,931,163	20,900,514	25,727,276	0.00329191
SABINAS HIDALGO	4,973,782	18,539,528	19,991,021	43,504,330	0.00556656
SALINAS VICTORIA	2,318,643	25,146,479	34,832,032	62,297,154	0.00797118
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	329,814,674	139,811,223	68,064,663	537,690,560	0.06879979
SAN PEDRO GARZA GARCIA	1,096,491,792	40,280,018	28,399,363	1,165,171,173	0.14908859
SANTA CATARINA	102,660,082	100,369,696	72,249,695	275,279,473	0.03522318
SANTIAGO	63,766,453	17,163,308	21,520,924	102,450,685	0.01310900
VALLECILLO	796,069	8,589,969	4,382,350	13,768,389	0.00176172
VILLADAMA	156,618	5,338,025	4,100,675	9,595,319	0.00122776
TOTAL	3,907,647,045	1,953,823,523	1,953,823,523	7,815,294,091	1.00000000

DETERMINACIÓN DEL COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN DE RECURSOS A MUNICIPIOS

MUNICIPIO	PARTICIPACIONES DISTRIBUIDAS 2018 FGP, FFM, FOFIR, IEPS, ISAN, FEXHI	PARTICIPACIONES DISTRIBUIDAS 2018 MÁS INFLACIÓN	PARTICIPACIONES OBSERVADAS 2019	DIFERENCIA ENTRE PARTICIPACIONES OBSERVADAS 2019 MENOS PARTICIPACIONES 2018 MÁS INFLACIÓN	Art 19 - II y III		Art 19 - III y IV		Art 19 - V		Art 19 - VI		Art 19 - VII		MONTO A DISTRIBUIR EN 2019 PARA GARANTIZAR AL MENOS EL PAGO DE 2018 MÁS INFLACIÓN	DETERMINACIÓN INCREMENTO 2019 vs PAGO 2018 MÁS INFLACIÓN	COEFICIENTE DEF 2019
					\$	%	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$			
ABASOLO	9,331,829	9,782,557	3,491,591	-6,290,966	-0.6431	19,377,067	6,290,966	0	0	0	0	0	0	0	9,782,557	0.0483	0.00125172
AGUALEGUAS	18,484,276	19,377,067	19,044,557	-332,510	-0.0172	19,377,067	332,510	0	0	0	0	0	0	0	19,377,067	0.0483	0.00247938
ALDAMAS, LOS	18,225,185	19,105,461	20,748,580	1,643,119	0.0860	0	0	20,748,580	1,643,119	6,443,415	1,643,119	590,713	590,713	20,157,867	0.1080	0.00257928	
ALLENDE	50,717,200	53,166,841	57,208,256	4,041,415	0.0760	0	0	57,208,256	4,041,415	1,452,917	1,452,917	1,452,917	1,452,917	55,755,338	0.0993	0.00713413	
ANAHUAC	67,173,198	70,417,663	56,929,913	-13,487,750	-0.1915	70,417,663	13,487,750	0	0	0	0	0	0	70,417,663	0.0483	0.00901024	
APODACA	438,093,345	459,253,254	492,300,994	33,047,740	0.0720	0	0	492,300,994	33,047,740	11,880,897	11,880,897	11,880,897	11,880,897	480,420,096	0.0986	0.06147179	
ARAMBERRI	74,876,635	78,493,177	81,442,531	2,949,354	0.0376	0	0	81,442,531	2,949,354	1,060,314	1,060,314	1,060,314	1,060,314	80,382,217	0.0735	0.01028525	
BUSTAMANTE	12,192,310	12,781,199	10,613,333	-2,167,865	-0.1696	12,781,199	2,167,865	0	0	0	0	0	0	12,781,199	0.0483	0.00163541	
CADEREYTA JIMENEZ	121,193,947	127,047,614	98,166,272	-28,881,342	-0.2273	127,047,614	28,881,342	0	0	0	0	0	0	127,047,614	0.0483	0.01625628	
CARMEN	17,314,282	18,150,562	22,769,268	4,618,707	0.2545	0	0	22,769,268	4,618,707	1,660,458	1,660,458	1,660,458	1,660,458	21,490,811	0.2192	0.00270096	
CERRALVO	25,331,549	26,555,063	32,976,532	6,421,469	0.2418	0	0	32,976,532	6,421,469	2,308,564	2,308,564	2,308,564	2,308,564	24,188,292	0.2107	0.00392410	
CHINA	61,527,449	64,499,225	55,210,638	-9,288,586	-0.1440	64,499,225	9,288,586	0	0	0	0	0	0	64,499,225	0.0483	0.00825296	
CIENEGA DE FLORES	31,305,754	32,817,822	30,216,810	-2,601,012	-0.0793	32,817,822	2,601,012	0	0	0	0	0	0	32,817,822	0.0483	0.00419918	
DOCTOR ARROYO	163,904,311	171,820,890	184,209,091	12,388,202	0.0721	0	0	184,209,091	12,388,202	4,453,647	4,453,647	4,453,647	4,453,647	177,357,244	0.0967	0.02300047	
DOCTOR COSS	20,705,043	21,705,097	23,645,210	1,940,114	0.0894	0	0	23,645,210	1,940,114	697,485	697,485	697,485	697,485	22,947,726	0.1083	0.00293626	
DOCTOR GONZALEZ	15,243,901	15,980,181	8,822,284	-7,157,897	-0.4479	15,980,181	7,157,897	0	0	0	0	0	0	15,980,181	0.0483	0.00204473	
GALEANA	133,691,054	140,148,332	137,014,384	-3,133,948	-0.0224	140,148,332	3,133,948	0	0	0	0	0	0	140,148,332	0.0483	0.01793257	
GENERAL BRAVO	143,916,513	150,867,681	183,700,303	32,832,622	0.2176	0	0	183,700,303	32,832,622	11,803,561	11,803,561	11,803,561	11,803,561	171,896,742	0.1944	0.02199492	
GENERAL ESCOBEDO	25,695,467	26,936,568	26,936,568	0	0.0000	26,936,568	5,653,872	0	0	0	0	0	0	26,936,568	0.0483	0.00344665	
GENERAL TERAN	351,241,827	368,206,807	357,223,624	-10,983,183	-0.0298	368,206,807	10,983,183	0	0	0	0	0	0	368,206,807	0.0483	0.04711362	
GENERAL TREVIÑO	51,859,528	54,364,343	49,537,370	-4,826,974	-0.0888	54,364,343	4,826,974	0	0	0	0	0	0	54,364,343	0.0483	0.00695615	
GENERAL ZARAGOZA	38,064,824	39,903,355	40,651,507	748,151	0.0187	0	0	40,651,507	748,151	268,966	268,966	268,966	268,966	40,382,541	0.0609	0.00516712	
GENERAL ZUAZUA	36,664,273	38,435,157	39,899,928	1,424,770	0.0371	0	0	39,899,928	1,424,770	39,347,713	39,347,713	39,347,713	39,347,713	36,664,273	0.0732	0.00603471	
GUADALUPE	591,177,475	619,731,347	635,372,643	15,641,296	0.0252	0	0	635,372,643	15,641,296	5,623,157	5,623,157	5,623,157	5,623,157	629,749,486	0.0652	0.00287912	
HERRERAS, LOS	15,468,655	16,215,791	10,765,659	-5,450,132	-0.3361	16,215,791	5,450,132	0	0	0	0	0	0	16,215,791	0.0483	0.00207488	
HIDALGO	26,626,897	27,912,976	25,155,545	-2,757,431	-0.0988	27,912,976	2,757,431	0	0	0	0	0	0	27,912,976	0.0483	0.00357158	
HIGUERAS	14,546,874	15,249,488	16,452,367	1,202,879	0.0789	0	0	16,452,367	1,202,879	1,202,879	1,202,879	1,202,879	1,202,879	14,316,107	0.1013	0.00204982	
HUALAHUIS	21,316,440	22,346,024	18,238,871	-4,107,153	-0.1838	22,346,024	4,107,153	0	0	0	0	0	0	22,346,024	0.0483	0.00269125	
ITURBIDE	19,601,078	20,547,810	21,305,175	757,365	0.0369	0	0	21,305,175	757,365	272,278	272,278	272,278	272,278	19,032,897	0.0730	0.00269125	
JUAREZ	186,381,113	195,383,321	191,774,262	-3,609,059	-0.0185	195,383,321	3,609,059	0	0	0	0	0	0	195,383,321	0.0483	0.00250012	
LAMPAZOS DE NARANJO	36,321,450	38,075,777	34,553,504	-3,522,272	-0.0925	38,075,777	3,522,272	0	0	0	0	0	0	38,075,777	0.0483	0.00487196	
LINARES	133,169,233	139,601,306	132,765,220	-6,836,086	-0.0490	139,601,306	6,836,086	0	0	0	0	0	0	139,601,306	0.0483	0.01786258	
MARIN	26,886,067	28,184,664	30,685,150	2,500,486	0.0887	0	0	30,685,150	2,500,486	2,500,486	2,500,486	2,500,486	2,500,486	29,786,207	0.1079	0.00381127	
MELCHOR OCAMPO	25,370,617	26,586,018	29,772,608	3,176,591	0.1194	0	0	29,772,608	3,176,591	1,142,007	1,142,007	1,142,007	1,142,007	28,630,602	0.1285	0.00366341	
MIER Y NORIEGA	28,676,700	30,061,784	30,032,911	-28,873	-0.0010	30,061,784	28,873	0	0	0	0	0	0	30,061,784	0.0483	0.00384653	
MINA	40,392,374	42,343,326	37,952,370	-4,390,956	-0.1037	42,343,326	4,390,956	0	0	0	0	0	0	42,343,326	0.0483	0.00541801	
MONTENEGROS	94,764,240	99,341,353	93,707,243	-5,634,110	-0.0567	99,341,353	5,634,110	0	0	0	0	0	0	99,341,353	0.0483	0.01271115	
MONTERRREY	1,777,733,092	1,863,597,601	2,163,823,614	300,226,013	0.1611	0	0	2,163,823,614	300,226,013	107,933,385	107,933,385	107,933,385	107,933,385	2,055,890,228	0.1585	0.26305987	
PARAS	10,128,642	10,617,855	8,104,426	-2,513,429	-0.2367	10,617,855	2,513,429	0	0	0	0	0	0	10,617,855	0.0483	0.00135860	
PESQUERIA	27,968,291	29,319,159	53,338,857	24,019,698	0.8192	0	0	53,338,857	24,019,698	8,635,252	8,635,252	8,635,252	8,635,252	44,703,605	0.5984	0.00572002	
RAMONES, LOS	21,482,542	22,520,148	14,815,755	-7,704,393	-0.3421	22,520,148	7,704,393	0	0	0	0	0	0	22,520,148	0.0483	0.00288155	
RAYONES	23,237,011	24,359,359	25,727,276	1,367,917	0.0562	0	0	25,727,276	1,367,917	1,367,917	1,367,917	1,367,917	1,367,917	25,250,000	0.0860	0.00322899	
SABINAS HIDALGO	69,261,177	72,606,492	43,504,330	-29,102,162	-0.4008	72,606,492	29,102,162	0	0	0	0	0	0	72,606,492	0.0483	0.00929031	
SALINAS VICTORIA	59,602,874	62,481,693	62,297,154	-184,539	-0.0030	62,481,693	184,539	0	0	0	0	0	0	62,481,693	0.0483	0.00799480	
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	539,319,596	565,368,733	537,690,560	-27,678,173	-0.0490	565,368,733	27,678,173	0	0	0	0	0	0	565,368,733	0.0483	0.07234133	
SAN PEDRO GARZA GARCIA	198,490,269	204,373,201	215,279,473	19,906,272	0.0974	0	0	215,279,473	19,906,272	202,317,825	202,317,825	202,317,825	202,317,825	198,490,269	0.1894	0.13978188	
SANTA CATARINA	280,810,074	294,373,201	275,279,473	-19,093,728	-0.0649	294,373,201	19,093,728	0	0	0	0	0	0	294,373,201	0.0483	0.03766630	
SANTIAGO	74,857,368	78,472,979	102,450,685	23,977,705	0.3056	0	0	102,450,685	23,977,705	8,620,156	8,620,156	8,620,156	8,620,156	93,830,529	0.2535	0.01200601	
SANTO DOMINGO	17,984,345	18,852,989	13,768,389	-5,084,600	-0.2697	18,852,989	5,084,600	0	0	0	0	0	0	18,852,989	0.0483	0.00241232	
VALLADOLID	24,777,232	25,973,972	9,595,319	-16,378,653	-0.6306	25,973,972	16,378,653	0	0	0	0	0	0	25,973,972	0.0483	0.00332348	
TOTAL	7,041,423,716	7,381,524,481	7,815,294,091	433,769,610	0.0588	2,635,156,171	243,473,829	5,423,611,749	677,243,439	243,473,829	243,473,829	243,473,829	243,473,829	7,815,294,091	0.1099	1.00000000	

10.990254333%

PROYECCIÓN DE POBLACIÓN

POBLACIÓN

REGLA I

MUNICIPIO	POBLACIÓN 2015	COEFICIENTE POBLACIÓN	PO	PO15/PO	PC	PC2/PC	COEFICIENTE PROYECCIÓN POBLACIÓN
ABASOLO	2,639	0.00051548					
AGUALEGUAS	2,439	0.00047641					
ALDAMAS, LOS	1,292	0.00025237					
ALLENDE	34,353	0.00671022					
ANAHUAC	18,194	0.00355386					
APODACA	597,207	0.11665329					
ARAMBERRI	16,152	0.000315499					
BUSTAMANTE	3,977	0.00076683					
CADEREYTA JIMENEZ	95,534	0.01866079					
CARMEN	38,306	0.00748237					
GERRALVO	7,757	0.00151519					
CHINA	10,835	0.00211642					
CIENEGA DE FLORES	42,715	0.00834358					
DOCTOR ARROYO	34,110	0.00666275					
DOCTOR COSS	1,632	0.00031878					
DOCTOR GONZALEZ	2,861	0.00055884					
GALEANA	41,130	0.00803398					
GARCIA	247,370	0.04831913					
GENERAL BRAVO	5,479	0.00107022					
GENERAL ESCOBEDO	425,148	0.08300476					
GENERAL TERAN	14,795	0.00288993					
GENERAL TREVIÑO	1,044	0.00020393					
GENERAL ZARAGOZA	6,011	0.00117414					
GENERAL ZUAZUA	67,294	0.01314463					
GUADALUPE	682,880	0.13338792					
HERRERAS, LOS	1,764	0.00034456					
HIDALGO	13,836	0.00270261					
HIGUERAS	1,511	0.00029515					
HUALAHUISES	6,921	0.00135189					
ITURBIDE	3,571	0.000689753					
JUAREZ	333,481	0.06513932					
LAMPAZOS DE NARANJO	5,238	0.00102315					
LINARES	79,853	0.01559780					
MARIN	5,630	0.00109972					
MELCHOR OCAMPO	955	0.00018654					
MIER Y NORIEGA	6,996	0.00136854					
MINA	5,326	0.00104034					
MONTEMORELOS	60,829	0.01188182					
MONTERREY	1,109,171	0.21665595					
PARAS	971	0.00018967					
PESQUERIA	87,168	0.01702665					
RAMONES, LOS	4,469	0.00087294					
RAYONES	2,640	0.00051567					
SABINAS HIDALGO	35,456	0.00692567					
SALINAS VICTORIA	54,192	0.010588540					
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	430,143	0.08402044					
SAN PEDRO GARZA GARCIA	123,156	0.02405624					
SANTA CATARINA	296,954	0.05800445					
SANTIAGO	42,407	0.00828342					
VALLICILLO	1,632	0.00031878					
VILLADAMA	4,080	0.00079695					
TOTAL	5,119,504	1.00000000					

PROYECCIÓN DE POBLACIÓN 2018	COEFICIENTE PROYECCIÓN POBLACIÓN	PC	PC2/PC	CEP= MAE/ΣMAE1
2,997	0.00056541			
3,480	0.00065653			
1,247	0.00023526			
36,535	0.00689260			
19,787	0.00373296			
636,331	0.12004850			
16,364	0.00308719			
4,216	0.00079538			
100,728	0.01900307			
23,214	0.00437949			
8,146	0.00153680			
11,557	0.00218031			
35,078	0.00661772			
37,995	0.00716803			
1,822	0.00034373			
3,654	0.00068935			
42,420	0.00800284			
204,735	0.03862476			
5,835	0.00110082			
425,926	0.08035406			
15,163	0.00286061			
1,220	0.00023016			
6,369	0.00120156			
82,657	0.01559385			
720,743	0.13597344			
2,105	0.00039712			
18,447	0.00348016			
1,785	0.00033675			
7,416	0.00139908			
3,719	0.00070162			
363,859	0.06864466			
6,266	0.00118213			
88,540	0.01670372			
5,910	0.0011496			
807	0.00015225			
7,441	0.00140380			
5,821	0.00109817			
66,164	0.01248232			
1,216,302	0.22946427			
1,131	0.00021337			
30,099	0.00567840			
5,066	0.00095574			
2,777	0.00052390			
38,520	0.00726708			
38,080	0.00718407			
459,392	0.08666766			
135,338	0.024056250			
296,472	0.05893161			
44,571	0.00840865			
2,105	0.00039712			
4,264	0.00080443			
5,300,616	1.00000000			

DISTRIBUCIÓN POR POBLACIÓN	DISTRIBUCIÓN POR POBLACIÓN DE POBLACIÓN	DISTRIBUCIÓN POR COEFICIENTE REGLA I	MONTO OBS + ESTIM DE GASOLINAS	COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN
39,027	42,807	28,993	110,827	0.00051234
36,069	49,706	158,137	243,913	0.00112758
19,107	17,811	172,287	209,205	0.00096713
508,033	521,841	475,031	1,504,905	0.00695700
269,064	282,624	472,720	1,024,408	0.00473571
8,831,862	9,098,914	4,087,840	22,008,615	0.10174323
238,866	233,732	676,261	1,148,859	0.00531104
58,814	60,218	88,128	207,161	0.00095768
1,412,815	1,438,729	815,127	3,666,672	0.01695059
566,493	331,573	189,065	1,087,131	0.00502568
114,715	116,352	273,822	504,889	0.00233404
160,235	165,072	458,444	783,750	0.00362319
631,695	501,030	250,906	1,383,632	0.00639637
504,439	542,694	1,529,587	2,576,721	0.01191188
24,135	26,024	196,339	246,498	0.00113953
42,310	52,191	73,256	167,758	0.00077552
608,256	605,898	1,137,704	2,351,858	0.01087236
3,658,259	2,924,294	1,525,362	8,107,915	0.03748193
81,027	83,343	176,722	341,091	0.00157683
6,287,348	6,083,634	2,966,220	15,337,201	0.07090207
218,797	216,578	411,335	846,711	0.00391424
15,439	17,426	34,276	67,141	0.00031039
88,894	90,970	337,551	517,416	0.00239195
995,185	1,180,616	330,978	2,506,779	0.01158854
10,098,846	10,294,597	5,275,840	25,669,282	0.11866606
26,087	30,066	89,393	145,547	0.00067284
204,615	263,484	208,880	676,979	0.00312960
22,346	25,496	136,613	184,454	0.00085271
102,352	105,925	151,447	359,724	0.00166296
52,810	53,120	176,908	282,838	0.00130753
4,931,721	5,197,111	1,592,405	11,721,237	0.05418589
77,463	89,499	286,916	453,878	0.00209823
1,180,915	1,264,644	1,102,421	3,547,980	0.01640189
83,260	84,414	254,795	422,470	0.00195303
14,123	11,527	247,218	272,868	0.00126144
103,461	106,282	249,379	459,123	0.00212247
78,764	83,143	315,139	477,046	0.00220533
899,576	945,041	778,102	2,622,719	0.01212452
16,403,098	17,372,820	17,967,390	51,743,308	0.23920320
14,360	16,154	67,295	97,810	0.00045216
1,289,094	429,913	442,901	2,161,908	0.00999425
66,090	72,359	123,023	261,473	0.00120876
39,042	39,665	213,627	292,334	0.00135143
524,345	550,193	361,240	1,435,778	0.00663743
801,424	543,909	517,287	1,862,620	0.00861067
6,361,217	6,561,639	4,464,734	17,387,590	0.08038077
1,821,306	1,933,075	9,675,042	13,429,423	0.06208264
4,391,537	4,234,602	2,285,793	10,911,932	0.05044457
627,141	636,621	850,703	2,114,465	0.00977492
24,135	30,066	114,326	168,528	0.00077908
60,338	60,904	79,675	200,917	0.00092881
75,710,349	75,710,349	64,894,585	216,315,284	1.00000000

FUENTE:

Población 2015, Encuesta Intercensal, INEGI

Proyecciones de la Población 2010-2030, CONSEJO NACIONAL DE POBLACIÓN

MUNICIPIO	EFICIENCIA RECAUDATORIA			CRECIMIENTO RECAUDACION			RECAUDACION EN EL IMPUESTO PREDIAL		
	FACTURACION 2018 (2014-2017)	RECAUDACION N 2018	EFICIENCIA RECAUDATORIA	COEFICIENTE DE EFICIENCIA RECAUDATORIA	RECAUDACION 2017	TASA DE CRECIMIENTO EN LA RECAUDACION EFECTIVA	Tasa >0	COHEFICIENTE CRECIMIENTO RECAUDACION	COEFICIENTE POR MONTO DE RECAUDACION EN EL IMPUESTO PREDIAL
	BGI-1	RI-1	ERI-1 = RI-1 / BGI-1	CER-1 = ER-1 / Σ ER-1	RI-2	CR-1 = (RI-1 - RI-2) - 1		CCR-1 = CR-1 / Σ CR-1	RE-1 = RI-1 / Σ RI-1
ABASOLO	501,046	121,403	0.2423	0.0178	115,989	0.0467	0.0467	0.0174	0.0001
AGUALEGUAS	2,275,034	836,482	0.3677	0.0270	996,699	0.1607	-	-	0.0004
ALDAMAS, LOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALLENDE	34,304,269	15,242,673	0.4443	0.0326	14,228,172	0.0713	0.0713	0.0267	0.0075
ANAHUAC	10,108,332	2,322,895	0.2298	0.0169	3,579,757	0.3511	-	-	0.0011
APODACA	653,982,108	263,928,665	0.4036	0.0296	243,619,322	0.0834	0.0834	0.0312	0.1299
ARAMBERRI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUSTAMANTE	2,146,802	721,021	0.3359	0.0246	739,085	0.0244	-	-	0.0004
CADEREYTA JIMENEZ	98,384,121	28,310,880	0.2878	0.0211	26,808,501	0.0560	0.0560	0.0210	0.0139
CARMEN	21,304,607	4,203,660	0.1973	0.0145	4,025,422	0.0443	0.0443	0.0166	0.0021
CERRALVO	2,970,608	3,866,062	1.3014	0.0955	5,594,177	0.3089	-	-	0.0019
CHINA	4,274,726	1,407,462	0.3293	0.0242	1,434,848	0.0191	-	-	0.0007
CIENEGA DE FLORES	41,956,827	12,855,566	0.3064	0.0225	12,542,027	0.0250	0.0250	0.0093	0.0063
DOCTOR ARROYO	6,139,487	602,897	0.0982	0.0072	637,894	0.0549	-	-	0.0003
DOCTOR COSS	1,456,249	363,371	0.2495	0.0183	290,883	0.2492	0.2492	0.0932	0.0002
DOCTOR GONZALEZ	2,045,528	531,178	0.2597	0.0191	471,485	0.1266	0.1266	0.0473	0.0003
GALEANA	9,607,239	1,058,773	0.1102	0.0081	892,233	0.1867	0.1867	0.0698	0.0005
GARCIA	354,652,384	84,817,135	0.2392	0.0210	74,155,651	0.0175	0.0175	0.0537	0.0417
GENERAL BRAVO	4,705,374	1,347,671	0.2864	0.0210	1,274,026	0.0578	0.0578	0.0216	0.0007
GENERAL ESCOBEDO	422,301,629	139,338,983	0.3300	0.0242	127,647,607	0.0916	0.0916	0.0342	0.0686
GENERAL TERAN	12,413,879	3,647,488	0.2938	0.0216	4,150,431	0.1212	-	-	0.0018
GENERAL TREVIÑO	784,275	228,955	0.2919	0.0214	221,988	0.0319	0.0319	0.0119	0.0001
GENERAL ZARAGOZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GENERAL ZUAZUA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUADALUPE	531,696,647	252,087,114	0.4741	0.0348	228,201,604	0.1047	0.1047	0.0391	0.1240
HERRERAS, LOS	818,878	228,664	0.2792	0.0205	207,054	0.1044	0.1044	0.0390	0.0001
HIDALGO	2,180,533	558,660	0.2562	0.0188	642,185	0.1301	-	-	0.0003
HIGUERAS	678,268	282,361	0.4163	0.0305	360,817	0.2174	-	-	0.0001
HUALAHUISES	1,784,944	494,360	0.2770	0.0203	457,885	0.0797	0.0797	0.0298	0.0002
ITURBIDE	550,784	111,314	0.2021	0.0148	71,527	0.5563	0.5563	0.2079	0.0001
JUAREZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAMPAZOS DE NARANJO	3,683,050	1,144,646	0.3108	0.0228	1,230,552	0.0698	-	-	0.0006
LINARES	38,008,782	10,001,944	0.2631	0.0193	10,573,187	0.0540	-	-	0.0049
IMARIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELCHOR OCAMPO	737,314	296,444	0.4021	0.0295	262,924	0.1275	0.1275	0.0477	0.0001
MIER Y NORIEGA	752,319	94,052	0.1250	0.0092	85,535	0.0996	0.0996	0.0372	0.0000
MINA	4,368,244	601,205	0.1376	0.0101	684,339	0.1215	-	-	0.0003
MONTEMORELOS	54,997,682	16,720,965	0.3040	0.0223	16,186,491	0.0330	0.0330	0.0123	0.0082
MONTERREY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAS	1,283,549	476,354	0.3711	0.0272	507,232	0.0609	-	-	0.0002
PESQUERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RAMONES, LOS	5,999,815	704,593	0.1174	0.0086	745,242	0.0545	-	-	0.0003
RAYONES	1,019,262	625,255	0.6134	0.0450	536,095	0.1663	0.1663	0.0622	0.0003
SABINAS HIDALGO	18,416,508	6,249,012	0.3393	0.0249	6,777,223	0.0779	-	-	0.0031
SABINAS VICTORIA	345,400,602	19,718,538	0.0571	0.0042	21,565,896	0.0857	-	-	0.0097
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	628,178,081	290,272,984	0.4621	0.0339	273,934,217	0.0596	0.0596	0.0223	0.1428
SAN PEDRO GARZA GARCIA	1,066,601,268	691,961,861	0.6488	0.0476	648,216,318	0.0675	0.0675	0.0252	0.3404
SANTA CATARINA	260,271,541	108,456,329	0.4167	0.0306	121,128,582	0.1046	-	-	0.0534
SANTIAGO	164,659,580	65,213,951	0.3961	0.0291	61,393,149	0.0622	0.0622	0.0233	0.0321
VALLECILLO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VILLALDAMA	2,885,796	442,199	0.1532	0.0112	482,832	0.0842	-	-	0.0002
TOTAL	4,821,287,971	2,032,495,825	13.6274	1.0000	1,917,676,963	2.6749	2.6749	1.0000	1.0000

COEFICIENTE DE DISTRIBUCIÓN 30% FFM Art 14 Frac III

MUNICIPIO	DISTRIBUCIÓN POR EFICIENCIA EN LA RECAUDACIÓN	DISTRIBUCIÓN CRECIMIENTO RECAUDACION	DISTRIBUCIÓN POR RECAUDACION	ESTIMACIÓN 30% FFM ANUAL	COEFICIENTE DE PARTICIPACION
	112,690,991	67,614,594	45,076,396	225,381,981	
	50%	30%	20%	50%*CER1+20%*REI+30%*CCR1+1	
ABASOLO	2,003,676	1,179,851	2,692	3,186,219	0.0141
AGUALEGUAS	3,040,496	-	18,551	3,059,047	-
ALDAMAS, LOS	-	-	-	-	-
ALLENDE	3,674,419	1,802,308	338,050	5,814,777	0.0258
ANAHUAC	1,900,316	-	51,517	1,951,833	0.0087
APODACA	3,337,309	2,107,220	5,853,371	11,297,900	0.0501
ARAMBERRI	-	-	-	-	-
BUSTAMANTE	2,777,356	-	15,991	2,793,347	0.0124
CADEREYTA JIMENEZ	2,379,601	1,416,553	627,875	4,424,028	0.0196
CARMEN	1,631,660	1,119,221	93,228	2,844,109	0.0126
CERRALVO	10,762,153	-	85,741	10,847,894	0.0481
CHINA	2,722,727	-	31,214	2,753,941	0.0122
CIENEGA DE FLORES	2,533,753	631,902	285,109	3,450,763	0.0153
DOCTOR ARROYO	812,057	-	13,371	825,428	0.0037
DOCTOR COSS	2,063,433	6,299,027	8,059	8,370,518	0.0371
DOCTOR GONZALEZ	2,147,387	3,200,230	11,780	5,359,398	0.0238
GALEANA	911,339	4,718,087	23,481	5,652,907	0.0251
GARCIA	1,977,682	3,634,118	1,881,062	7,492,862	0.0332
GENERAL BRAVO	2,368,457	1,461,136	29,888	3,859,481	0.0171
GENERAL ESCOBEDO	2,728,510	2,315,147	3,090,240	8,133,897	0.0361
GENERAL TERAN	2,429,753	-	80,893	2,510,646	0.0111
GENERAL TREVIÑO	2,414,112	807,409	5,078	3,226,599	0.0143
GENERAL ZARAGOZA	-	-	-	-	-
GENERAL ZUAZUA	-	-	-	-	-
GUADALUPE	3,920,689	2,645,705	5,590,751	12,157,146	0.0539
HERRERAS, LOS	2,309,161	2,638,134	5,071	4,952,366	0.0220
HIDALGO	2,118,657	-	12,390	2,131,047	0.0095
HIGUERAS	3,442,541	-	6,262	3,448,803	0.0153
HUALAHUISES	2,290,311	2,013,560	10,954	4,314,835	0.0191
ITURBIDE	1,671,261	14,060,373	2,469	15,734,103	0.0698
JUAREZ	-	-	-	-	-
LAMPAZOS DE NARANJO	2,570,036	-	25,386	2,595,422	0.0115
LINARES	2,176,087	-	221,822	2,397,908	0.0106
MARIN	-	-	-	-	-
MELCHOR OCAMPO	3,324,803	3,222,548	6,574	6,553,926	0.0291
MIER Y NORIEGA	1,033,812	2,516,914	2,086	3,552,813	0.0158
MINA	1,138,129	-	13,333	1,151,462	0.0051
MONTEMORELOS	2,514,158	834,641	370,835	3,719,635	0.0165
MONTERREY	-	-	-	-	-
PARAS	3,068,973	-	10,565	3,079,537	0.0137
PESQUERIA	-	-	-	-	-
RAMONES, LOS	971,127	-	15,626	986,754	0.0044
RAYONES	5,072,792	4,203,915	13,867	9,290,574	0.0412
SABINAS HIDALGO	2,805,949	-	138,590	2,944,539	0.0131
SALINAS VICTORIA	472,093	-	437,315	909,408	0.0040
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	3,821,198	1,507,643	6,437,632	11,766,473	0.0522
SAN PEDRO GARZA GARCIA	5,364,826	1,705,837	15,346,225	22,416,888	0.0995
SANTA CATARINA	3,445,910	-	2,405,329	5,851,238	0.0260
SANTIAGO	3,275,135	1,573,114	1,446,306	6,294,555	0.0279
SANTO DOMINGO	-	-	-	-	-
VALLECILLO	1,267,149	-	9,807	1,276,956	0.0057
VILLALDAMA	-	-	-	-	-
TOTAL	112,690,991	67,614,594	45,076,396	225,381,981	1.0000

DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES FEDERALES POR FONDO 2019

MUNICIPIO	FGP	FFM 70%	FFM 30%	IEPS	FOFIR					
ABASOLO	0.001256	7,790,380	0.001256	1,085,951	0.014137	3,186,219	0.001256	253,973	0.001256	379,220
AGUALEGUAS	0.002487	15,431,008	0.002487	2,151,026	0.013573	3,059,047	0.002487	503,064	0.002487	751,150
ALDAMAS, LOS	0.002578	15,994,378	0.002578	2,229,558	-	-	0.002578	521,430	0.002578	778,573
ALLENDE	0.007132	44,247,844	0.007132	6,167,988	0.025600	5,814,777	0.007132	1,442,517	0.007132	2,153,894
ANAHUAC	0.009038	56,077,399	0.009038	7,816,985	0.008660	1,951,833	0.009038	1,828,170	0.009038	2,729,732
APODACA	0.061455	381,294,688	0.061455	53,151,088	0.050128	11,297,900	0.061455	12,430,527	0.061455	18,560,641
ARAMBERRI	0.010289	63,840,186	0.010289	8,899,089	-	-	0.010289	2,081,244	0.010289	3,107,609
BUSTAMANTE	0.001640	10,178,361	0.001640	1,418,826	0.012394	2,793,347	0.001640	331,823	0.001640	495,462
CADEREYTA JIMENEZ	0.016307	101,174,897	0.016307	14,103,411	0.019629	4,424,028	0.016307	3,298,386	0.016307	4,924,986
CARMEN	0.002692	16,700,287	0.002692	2,327,959	0.012619	2,844,109	0.002692	544,443	0.002692	812,936
CERRALVO	0.003911	24,267,884	0.003911	3,382,854	0.048131	10,847,894	0.003911	791,153	0.003911	1,181,311
CHINA	0.008279	51,364,226	0.008279	7,159,986	0.012219	2,753,941	0.008279	1,674,517	0.008279	2,500,305
CIENEGA DE FLORES	0.004212	26,134,609	0.004212	3,643,069	0.015311	3,450,763	0.004212	852,010	0.004212	1,272,179
DOCTOR ARROYO	0.022994	142,665,995	0.022994	19,887,119	0.003662	825,428	0.022994	4,651,031	0.022994	6,944,687
DOCTOR COSS	0.002934	18,206,840	0.002934	2,537,967	0.037139	8,370,518	0.002934	593,558	0.002934	886,271
DOCTOR GONZALEZ	0.002051	12,725,884	0.002051	1,773,942	0.023779	5,359,398	0.002051	414,875	0.002051	619,470
GALEANA	0.017988	111,607,708	0.017988	15,557,707	0.025081	5,652,907	0.017988	3,638,505	0.017988	5,432,834
GARCIA	0.021932	136,076,708	0.021932	18,968,597	0.033245	7,492,862	0.021932	4,436,215	0.021932	6,623,934
GENERAL BRAVO	0.003457	21,451,040	0.003457	2,990,197	0.017124	3,859,481	0.003457	699,322	0.003457	1,044,193
GENERAL ESCOBEDO	0.047260	293,223,024	0.047260	40,874,220	0.036089	8,133,897	0.047260	9,559,317	0.047260	14,273,493
GENERAL TERAN	0.006978	43,293,271	0.006978	6,034,924	0.011140	2,510,646	0.006978	1,411,397	0.006978	2,107,427
GENERAL TREVIÑO	0.001119	6,944,259	0.001119	968,004	0.014316	3,226,599	0.001119	226,389	0.001119	338,032
GENERAL ZARAGOZA	0.005171	32,084,437	0.005171	4,472,454	-	-	0.005171	1,045,980	0.005171	1,561,804
GENERAL ZUAZUA	0.005037	31,250,579	0.005037	4,356,217	-	-	0.005037	1,018,795	0.005037	1,521,214
GUADALUPE	0.080632	500,277,220	0.080632	69,736,819	0.053940	12,157,146	0.080632	16,309,457	0.080632	24,352,466
HERRERAS, LOS	0.002081	12,913,512	0.002081	1,800,097	0.021973	4,952,366	0.002081	420,991	0.002081	628,603
HIDALGO	0.003583	22,228,615	0.003583	3,098,588	0.009455	2,131,047	0.003583	724,671	0.003583	1,082,043
HIGUERAS	0.002049	12,712,829	0.002049	1,772,122	0.015302	3,448,803	0.002049	414,449	0.002049	618,834
HUALAHUISES	0.002868	17,795,350	0.002868	2,480,607	0.019145	4,314,835	0.002868	580,143	0.002868	866,241
ITURBIDE	0.002692	16,704,733	0.002692	2,328,579	0.069811	15,734,103	0.002692	544,588	0.002692	813,152
JUAREZ	0.025078	155,594,321	0.025078	21,689,281	-	-	0.025078	5,072,505	0.025078	7,574,011
LAMPAZOS DE NARANJO	0.004887	30,321,803	0.004887	4,226,749	0.011516	2,595,422	0.004887	988,516	0.004887	1,476,003
LINARES	0.017918	111,172,082	0.017918	15,496,983	0.010639	2,397,908	0.017918	3,624,303	0.017918	5,411,628
MARIN	0.003809	23,632,823	0.003809	3,294,329	-	-	0.003809	770,450	0.003809	1,150,397
MELCHOR OCAMPO	0.003659	22,702,978	0.003659	3,164,712	0.029079	6,553,926	0.003659	740,136	0.003659	1,105,134
MIER Y NORIEGA	0.003858	23,939,827	0.003858	3,337,125	0.015764	3,552,813	0.003858	780,458	0.003858	1,165,342
MINA	0.005435	33,720,284	0.005435	4,700,485	0.005109	1,151,462	0.005435	1,099,310	0.005435	1,641,434
MONTEMORELOS	0.012751	79,110,900	0.012751	11,027,771	0.016504	3,719,635	0.012751	2,579,082	0.012751	3,850,956
MONTERREY	0.262559	1,629,032,675	0.262559	227,081,211	-	-	0.262559	53,107,832	0.262559	79,297,959
PARAS	0.001363	8,455,573	0.001363	1,178,676	0.013664	3,079,537	0.001363	275,659	0.001363	411,600
PESQUERIA	0.005662	35,128,483	0.005662	4,896,782	-	-	0.005662	1,145,218	0.005662	1,709,982
RAMONES, LOS	0.002891	17,934,014	0.002891	2,499,936	0.004378	986,754	0.002891	584,664	0.002891	872,991
RAYONES	0.003229	20,034,817	0.003229	2,792,780	0.041221	9,290,574	0.003229	653,152	0.003229	975,254
SABINAS HIDALGO	0.009319	57,820,482	0.009319	8,059,964	0.013065	2,944,539	0.009319	1,884,996	0.009319	2,814,582
SALINAS VICTORIA	0.008020	49,757,556	0.008020	6,936,022	0.004035	909,408	0.008020	1,622,138	0.008020	2,422,095
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.072566	450,233,745	0.072566	62,760,941	0.052207	11,766,473	0.072566	14,677,998	0.072566	21,916,452
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.139400	864,899,719	0.139400	120,563,865	0.099462	22,416,888	0.139400	28,196,456	0.139400	42,101,539
SANTA CATARINA	0.037783	234,425,324	0.037783	32,678,035	0.025961	5,851,238	0.037783	7,642,462	0.037783	11,411,342
SANTIAGO	0.011955	74,176,417	0.011955	10,339,922	0.027928	6,294,555	0.011955	2,418,213	0.011955	3,610,755
VALLECILLO	0.002420	15,013,656	0.002420	2,092,849	-	-	0.002420	489,458	0.002420	730,834
VILLALDAMA	0.003334	20,684,481	0.003334	2,883,341	0.005666	1,276,956	0.003334	674,331	0.003334	1,006,878
TOTAL	1.00000000	6,204,450,111	1.00000000	864,877,709	1.00000000	225,381,982	1.00000000	202,270,278	1.00000000	302,019,865

DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES FEDERALES POR FONDO 2019

MUNICIPIO	FEXHI	ISAN	COMP ISAN	IEPSGYD	TOTAL
ABASOLO	0.001256	229,238	0.001256	0.000512	110,827
AGUALEGUAS	0.002487	454,070	0.002487	0.001128	243,913
ALDAMAS, LOS	0.002578	470,648	0.002578	0.000967	209,205
ALLEMANDE	0.007132	1,302,029	0.007132	0.006957	1,504,905
ANAHUAC	0.009038	1,650,123	0.009038	0.004736	1,024,408
APODACA	0.061455	11,219,905	0.061455	0.101743	22,008,615
ARAMBERRI	0.010289	1,878,549	0.010289	0.005311	1,148,859
BUSTAMANTE	0.001640	299,507	0.001640	0.000958	207,161
CADEREYTA JIMENEZ	0.016307	2,977,153	0.016307	0.016951	3,666,672
CARMEN	0.002692	491,419	0.002692	0.005026	1,087,131
CERRILLO	0.003911	714,102	0.003911	0.002334	504,889
CHINA	0.008279	1,511,434	0.008279	0.003623	783,750
CIENEGA DE FLORES	0.004212	769,032	0.004212	0.006396	1,383,632
DOCTOR ARROYO	0.022994	4,198,063	0.022994	0.011912	2,576,721
DOCTOR COSS	0.002934	535,751	0.002934	0.001140	246,498
DOCTOR GONZALEZ	0.002051	374,469	0.002051	0.000776	167,758
GALEANA	0.017988	3,284,147	0.017988	0.010872	2,351,858
GARCIA	0.021932	4,004,167	0.021932	0.037482	8,107,915
GENERAL BRAVO	0.003457	631,214	0.003457	0.001577	341,092
GENERAL ESCOBEDO	0.047260	8,628,325	0.047260	0.070902	15,337,201
GENERAL TERAN	0.006978	1,273,940	0.006978	0.003914	846,711
GENERAL TREVIÑO	0.001119	204,340	0.001119	0.000310	67,141
GENERAL ZARAGOZA	0.005171	944,111	0.005171	0.002392	517,416
GENERAL ZUAZUA	0.005037	919,574	0.005037	0.011589	2,506,779
GUADALUPE	0.080632	14,721,063	0.080632	0.118666	25,669,283
HERRERAS, LOS	0.002081	379,991	0.002081	0.000673	145,547
HIDALGO	0.003583	654,095	0.003583	0.003130	676,979
HIGUERAS	0.002049	374,085	0.002049	0.000853	184,454
HUALAHUISES	0.002868	523,643	0.002868	0.001663	359,724
ITURBIDE	0.002692	491,550	0.002692	0.001308	282,838
JUAJEZ	0.025078	4,578,489	0.025078	0.054186	11,721,237
LAMPAZOS DE NARANJO	0.004887	892,244	0.004887	0.002098	453,878
LINARES	0.017918	3,271,329	0.017918	0.016402	3,547,980
MARIN	0.003809	695,415	0.003809	0.001953	422,470
MELCHOR OCAMPO	0.003659	668,054	0.003659	0.001261	272,868
MIER Y NORIEGA	0.003858	704,449	0.003858	0.002122	459,123
MINA	0.005435	992,247	0.005435	0.002205	477,046
MONTEMORELOS	0.012751	2,327,902	0.012751	0.012125	2,622,719
MONTERREY	0.262559	47,935,607	0.262559	0.239203	51,743,308
PARAS	0.001363	248,812	0.001363	0.000452	97,810
PESQUERIA	0.005662	1,033,684	0.005662	0.009994	2,161,908
RAMONES, LOS	0.002891	527,723	0.002891	0.001209	261,473
RAYONES	0.003229	589,541	0.003229	0.001351	292,334
SABINAS HIDALGO	0.009319	1,701,415	0.009319	0.006637	1,435,778
SALINAS VICTORIA	0.008020	1,464,156	0.008020	0.008611	1,862,620
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.072566	13,248,493	0.072566	0.080381	17,387,590
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.139400	25,450,376	0.139400	0.062083	13,429,423
SANTA CATERINA	0.037783	6,898,155	0.037783	0.050445	10,911,932
SANTIAGO	0.011955	2,182,701	0.011955	0.009775	2,114,465
VALLICILLO	0.002420	441,789	0.002420	0.000779	168,528
VILLALDAMA	0.003334	608,658	0.003334	0.000929	200,917
TOTAL	1.00000000	22,583,101	1.00000000	1.00000000	216,315,283
TOTAL	1.00000000	182,570,975	1.00000000	1.00000000	8,256,991,356

CÁLCULO DE PARTICIPACIONES FEDERALES 2019
COEFICIENTE DEFINITIVO

MUNICIPIO	FGP	FFM 70%	FFM 30%	IEPS	FOFIR				
ABASOLO	0.001252	7,766,232	0.001252	0.014137	3,186,219	0.001252	253,186	0.001252	378,044
AGUALEGUAS	0.002479	15,383,176	0.002479	0.013573	3,059,047	0.002479	501,504	0.002479	748,821
ALDAMAS, LOS	0.002579	16,003,042	0.002579	-	-	0.002579	521,713	0.002579	778,995
ALLENDE	0.007134	44,263,365	0.007134	0.025800	5,814,777	0.007134	1,443,023	0.007134	2,154,650
ANAHUAC	0.009010	55,903,575	0.009010	0.008660	1,951,833	0.009010	1,822,503	0.009010	2,721,271
APODACA	0.061472	381,398,638	0.061472	0.050128	11,297,900	0.061472	12,433,916	0.061472	18,565,701
ARAMBERRI	0.010285	63,814,292	0.010285	-	-	0.010285	2,080,399	0.010285	3,106,348
BUSTAMANTE	0.001635	10,146,811	0.001635	0.012394	2,793,347	0.001635	330,795	0.001635	493,926
CADEREYTA JIMENEZ	0.016256	100,861,282	0.016256	0.019629	4,424,028	0.016256	3,288,162	0.016256	4,909,720
CARMEN	0.002701	16,757,983	0.002701	0.012619	2,844,109	0.002701	546,324	0.002701	815,744
CERRALVO	0.003924	24,346,861	0.003924	0.048131	10,847,894	0.003924	793,728	0.003924	1,185,155
CHINA	0.008253	51,205,011	0.008253	0.012219	2,753,941	0.008253	1,669,326	0.008253	2,492,555
CIENEGA DE FLORES	0.004199	26,053,599	0.004199	0.015311	3,450,763	0.004199	849,369	0.004199	1,268,236
DOCTOR ARROYO	0.023000	142,705,275	0.023000	0.003662	825,428	0.023000	4,652,312	0.023000	6,946,599
DOCTOR COSS	0.002936	18,217,871	0.002936	0.037139	8,370,518	0.002936	593,918	0.002936	886,808
DOCTOR GONZALEZ	0.002045	12,686,437	0.002045	0.023779	5,359,398	0.002045	413,588	0.002045	617,550
GALEANA	0.017933	111,261,755	0.017933	0.025081	5,652,907	0.017933	3,627,227	0.017933	5,415,993
GARCIA	0.021995	136,466,363	0.021995	0.032345	7,492,862	0.021995	4,448,918	0.021995	6,642,902
GENERAL BRAVO	0.003447	21,384,548	0.003447	0.017124	3,859,481	0.003447	697,154	0.003447	1,040,956
GENERAL ESCOBEDO	0.047114	292,314,113	0.047114	0.036089	8,133,897	0.047114	9,529,685	0.047114	14,229,250
GENERAL TERAN	0.006956	43,159,074	0.006956	0.011140	2,510,646	0.006956	1,407,022	0.006956	2,100,895
GENERAL TREVIÑO	0.001116	6,922,734	0.001116	0.014316	3,226,599	0.001116	225,687	0.001116	336,984
GENERAL ZARAGOZA	0.005167	32,059,121	0.005167	-	-	0.005167	1,045,154	0.005167	1,560,572
GENERAL ZUAZUA	0.005035	31,237,586	0.005035	-	-	0.005035	1,018,371	0.005035	1,520,581
GUADALUPE	0.080579	499,949,103	0.080579	0.053940	12,157,146	0.080579	16,298,760	0.080579	24,336,494
HERRERAS, LOS	0.002075	12,873,484	0.002075	0.021973	4,952,366	0.002075	419,686	0.002075	626,655
HIDALGO	0.003572	22,159,712	0.003572	0.009455	2,131,047	0.003572	722,425	0.003572	1,078,689
HIGUERAS	0.002050	12,717,988	0.002050	0.015302	3,448,803	0.002050	414,617	0.002050	619,085
HUALAHUISES	0.002859	17,740,189	0.002859	0.019145	4,314,835	0.002859	578,345	0.002859	863,556
ITURBIDE	0.002691	16,697,716	0.002691	0.069811	15,734,103	0.002691	544,360	0.002691	812,810
JUAREZ	0.025000	155,112,022	0.025000	-	-	0.025000	5,055,782	0.025000	7,550,534
LAMPAZOS DE NARANJO	0.004872	30,227,814	0.004872	0.011516	2,595,422	0.004872	985,452	0.004872	1,471,428
LINARES	0.017863	110,827,479	0.017863	0.010639	2,397,908	0.017863	3,613,069	0.017863	5,394,854
MARIN	0.003811	23,646,844	0.003811	-	-	0.003811	770,907	0.003811	1,151,080
MELCHOR OCAMPO	0.003663	22,729,425	0.003663	0.029079	6,553,926	0.003663	740,998	0.003663	1,106,422
MIER Y NORIEGA	0.003847	23,865,620	0.003847	0.015764	3,552,813	0.003847	778,039	0.003847	1,161,729
MINA	0.005418	33,615,760	0.005418	0.005109	1,151,462	0.005418	1,095,902	0.005418	1,636,346
MONTEMORELOS	0.012711	78,865,678	0.012711	0.016504	3,719,635	0.012711	2,571,087	0.012711	3,839,019
MONTERREY	0.263060	1,632,141,824	0.263060	-	-	0.263060	53,209,193	0.263060	79,449,306
PARAS	0.001359	8,429,363	0.001359	0.013664	3,079,537	0.001359	274,804	0.001359	410,324
PESQUERIA	0.005720	35,489,552	0.005720	-	-	0.005720	1,156,989	0.005720	1,727,558
RAMONES, LOS	0.002882	17,878,423	0.002882	0.004378	986,754	0.002882	582,852	0.002882	870,285
RAYONES	0.003229	20,034,103	0.003229	0.041221	9,290,574	0.003229	653,129	0.003229	975,219
SABINAS HIDALGO	0.009290	57,641,254	0.009290	0.013065	2,944,539	0.009290	1,879,153	0.009290	2,805,858
SALINAS VICTORIA	0.007995	49,603,321	0.007995	0.004035	909,408	0.007995	1,617,110	0.007995	2,414,588
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.072341	448,838,144	0.072341	0.052207	11,766,473	0.072341	14,632,500	0.072341	21,848,517
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.139782	867,269,682	0.139782	0.099462	22,416,888	0.139782	28,273,719	0.139782	42,216,904
SANTA CATARINA	0.037666	233,698,670	0.037666	0.025961	5,851,238	0.037666	7,618,773	0.037666	11,375,970
SANTIAGO	0.012006	74,490,714	0.012006	0.027928	6,294,555	0.012006	2,428,460	0.012006	3,626,055
VALLECILLO	0.002412	14,967,118	0.002412	-	-	0.002412	487,941	0.002412	728,569
VILLALDAMA	0.003323	20,620,365	0.003323	0.005666	1,276,956	0.003323	672,241	0.003323	1,003,757
TOTAL	1.00000000	6,204,450,111	1.00000000	1.00000000	225,381,982	1.00000000	202,270,278	1.00000000	302,019,865

CÁLCULO DE PARTICIPACIONES FEDERALES 2019
COEFICIENTE DEFINITIVO

MUNICIPIO	FEXHI	ISAN	COMP ISAN	IEPSGYD	TOTAL
ABASOLO	0.001252	28,268	0.001252	45,715	0.001584
AGUALEGUAS	0.002479	55,992	0.002479	90,552	0.002747
ALDAMAS, LOS	0.002579	58,248	0.002579	94,201	0.002467
ALLENDE	0.007134	161,111	0.007134	260,553	0.006957
ANAHUAC	0.009010	203,479	0.009010	329,072	0.007639
APODACA	0.061472	1,388,224	0.061472	2,245,076	0.008889
ARAMBERRI	0.010285	232,273	0.010285	375,638	0.062217
BUSTAMANTE	0.001635	36,933	0.001635	59,728	0.009874
CADEREYTA JIMENEZ	0.016256	367,117	0.016256	593,713	0.001911
CARMEN	0.002701	60,996	0.002701	98,645	0.016367
CERRALVO	0.003924	88,618	0.003924	143,316	0.003033
CHINA	0.008253	186,377	0.008253	301,415	0.005089
CIENEGA DE FLORES	0.004199	94,830	0.004199	153,363	0.008240
DOCTOR ARROYO	0.023000	519,422	0.023000	840,024	0.004560
DOCTOR COSS	0.002936	66,310	0.002936	107,238	0.022182
DOCTOR GONZALEZ	0.002045	46,176	0.002045	74,678	0.003823
GALEANA	0.017933	404,973	0.017933	654,934	31,564,742
GARCIA	0.021995	496,713	0.021995	803,300	0.002605
GENERAL BRAVO	0.003447	77,836	0.003447	125,879	0.017943
GENERAL ESCOBEDO	0.047114	1,063,972	0.047114	1,720,686	0.022708
GENERAL TERAN	0.006956	157,091	0.006956	254,053	0.003771
GENERAL TREVIÑO	0.001116	25,198	0.001116	40,750	0.047436
GENERAL ZARAGOZA	0.005167	116,690	0.005167	188,714	0.006991
GENERAL ZUAZUA	0.005035	113,699	0.005035	183,878	12,013,804
GUADALUPE	0.080579	1,819,726	0.080579	2,942,915	0.004953
HERRERAS, LOS	0.002075	46,857	0.002075	75,779	0.005069
HIDALGO	0.003572	80,657	0.003572	130,442	0.080850
HIGUERAS	0.002050	46,291	0.002050	30,721,002	
HUALAHUISES	0.002859	64,571	0.002859	74,864	0.002581
ITURBIDE	0.002691	60,777	0.002691	98,290	21,313,704
JUAREZ	0.025000	564,580	0.025000	913,056	0.003721
LAMPAZOS DE NARANJO	0.004872	110,024	0.004872	177,934	0.002380
LINARES	0.017863	403,392	0.017863	652,378	0.003272
MARIN	0.003811	86,070	0.003811	139,195	0.004487
MELCHOR OCAMPO	0.003663	82,731	0.003663	133,795	0.025082
MIER Y NORIEGA	0.003847	86,867	0.003847	140,483	0.004981
MINA	0.005418	122,355	0.005418	197,877	0.017627
MONTEMORELOS	0.012711	287,057	0.012711	464,237	0.003659
MONTERREY	0.263060	5,940,707	0.263060	9,607,486	0.004294
PARAS	0.001359	30,681	0.001359	49,619	0.004127
PESQUERIA	0.005720	129,176	0.005720	208,907	0.005325
RAMONES, LOS	0.002882	65,074	0.002882	105,240	43,971,834
RAYONES	0.003229	72,921	0.003229	117,929	0.012799
SABINAS HIDALGO	0.009290	209,804	0.009290	339,301	0.255254
SALINAS VICTORIA	0.007995	180,547	0.007995	291,986	0.001671
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.072341	1,633,691	0.072341	2,642,054	13,795,202
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.139782	3,156,708	0.139782	5,105,121	46,865,513
SANTA CATARINA	0.037666	850,622	0.037666	1,375,651	23,768,375
SANTIAGO	0.012006	271,133	0.012006	438,484	0.004217
VALLECILLO	0.002412	54,478	0.002412	88,103	0.009324
VILLALDAMA	0.003323	75,054	0.003323	121,380	76,986,808
TOTAL	1.00000000	22,583,101	1.00000000	36,522,053	1.00000000
				216,315,283	8,256,991,356

DIFERENCIA DE PARTICIPACIONES EN 2019
SALDOS

MUNICIPIO	Distribuidas coeficiente preliminar	Calculadas coeficiente definitivo	Saldos
ABASOLO	13,110,020	13,079,603	-30,418
AGUALEGUAS	22,740,277	22,680,027	-60,250
ALDAMAS, LOS	20,356,158	20,367,072	10,914
ALLEDE	63,055,469	63,075,020	19,551
ANAHUAC	73,612,857	73,393,903	-218,954
APODACA	513,595,673	513,726,611	130,939
ARAMBERRI	81,563,693	81,531,076	-32,618
BUSTAMANTE	15,821,448	15,781,707	-39,741
CADEREYTA JIMENEZ	135,533,351	135,138,314	-395,037
CARMEN	24,967,375	25,040,050	72,675
CERRALVO	41,921,269	42,020,751	99,482
CHINA	68,237,468	68,036,916	-200,552
CIENEGA DE FLORES	37,754,259	37,652,217	-102,042
DOCTOR ARROYO	183,108,116	183,157,594	49,478
DOCTOR COSS	31,550,847	31,564,742	13,895
DOCTOR GONZALEZ	21,557,024	21,507,336	-49,688
GALEANA	148,588,869	148,153,097	-435,772
GARCIA	187,006,699	187,497,519	490,819
GENERAL BRAVO	31,220,886	31,137,131	-83,756
GENERAL ESCOBEDO	392,822,794	391,677,905	-1,144,889
GENERAL TERAN	57,890,739	57,721,700	-169,038
GENERAL TREVIÑO	12,040,917	12,013,804	-27,114
GENERAL ZARAGOZA	40,931,846	40,899,957	-31,889
GENERAL ZUAZUA	41,870,859	41,854,491	-16,367
GUADALUPE	667,989,220	667,575,915	-413,305
HERRERAS, LOS	21,364,124	21,313,704	-50,421
HIDALGO	30,807,794	30,721,002	-86,792
HIGUERAS	19,646,682	19,653,180	6,498
HUALAHUISES	27,090,065	27,020,583	-69,482
ITURBIDE	37,058,676	37,049,838	-8,838
JUAREZ	207,712,075	207,104,557	-607,518
LAMPAZOS DE NARANJO	41,243,469	41,125,077	-118,391
LINARES	145,981,266	145,547,195	-434,071
MARIN	30,191,017	30,208,677	17,660
MELCHOR OCAMPO	35,424,081	35,457,395	33,314
MIER Y NORIEGA	34,167,192	34,073,719	-93,473
MINA	44,103,495	43,971,834	-131,661
MONTEMORELOS	105,992,595	105,683,707	-308,888
MONTERREY	2,103,717,167	2,107,633,536	3,916,369
PARAS	13,828,217	13,795,202	-33,015
PESQUERIA	46,410,700	46,865,513	454,813
RAMONES, LOS	23,838,398	23,768,375	-70,023
RAYONES	34,819,308	34,818,408	-900
SABINAS HIDALGO	77,212,568	76,986,808	-225,760
SALINAS VICTORIA	65,447,998	65,253,720	-194,278
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	596,280,733	594,522,796	-1,757,937
SAN PEDRO GARZA GARCIA	1,125,297,518	1,128,282,788	2,985,270
SANTA CATARINA	312,051,685	311,136,371	-915,313
SANTIAGO	101,843,652	102,239,549	395,897
VALLECILLO	19,080,138	19,021,517	-58,621
VILLALDAMA	27,532,608	27,451,845	-80,762
TOTAL	8,256,991,356	8,256,991,356	0