








# Periódico Oficial

GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NUEVO LEÓN



Monterrey, Nuevo León - Miércoles - 15 de Febrero de 2017

## Índice

-  **PODER LEGISLATIVO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN**
-  **PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN**
-  **ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS**
-  **ÓRGANOS CONSTITUCIONALMENTE AUTÓNOMOS**
-  **AYUNTAMIENTOS**



Registrado como periódico de segunda clase el 18 de septiembre de 1993

Publicaciones ordinarias: **Lunes, Miércoles y Viernes**

# Sumario



## PODER LEGISLATIVO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN.

ACUERDO NÚM. 450. SE AUTORIZA AL AYUNTAMIENTO DE SAN PEDRO GARZA GARCÍA, NUEVO LEÓN, A DESINCORPORAR PARA CONCESIÓN, USO, APROVECHAMIENTO Y EXPLOTACIÓN, A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD DE MONTERREY, ÁREA MUNICIPAL CON UNA SUPERFICIE DE 6,587.00 M2 IDENTIFICADO CON EXPEDIENTES CATASTRALES NÚMEROS 25-198-001, 25-198-002 Y 06-014-046, UBICADO EN LA CALLE CORREGIDORA S/N EN EL FRACCIONAMIENTO EL OBISPO EN EL MUNICIPIO DE SAN PEDRO GARZA GARCÍA, NUEVO LEÓN..... 5-8



## PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN.

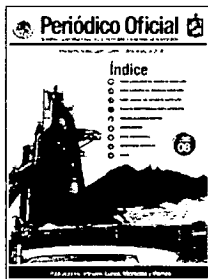
### SECRETARÍA DE FINANZAS Y TESORERÍA GENERAL DEL ESTADO.

ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER EL CALENDARIO DE ENTREGA, LAS FÓRMULAS Y LAS VARIABLES, ASÍ COMO LOS PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE LAS PARTICIPACIONES FEDERALES Y ESTATALES, QUE RECIBIRÁ CADA MUNICIPIO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2017..... 9-49

### SECRETARÍA DE EDUCACIÓN.

RESOLUTIVO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN ACUERDO NÚMERO AD-III 068/2016 EXPEDIENTE NÚMERO L-166/2015, SE OTORGA A LA ASOCIACIÓN CIVIL “CULTURAL Y EDUCACIÓN DE MONTERREY, A.C.” RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL AL PLAN Y PROGRAMAS DE ESTUDIOS DE DOCTORADO EN ADMINISTRACIÓN, A IMPARTIRSE EN SEIS TETRAMESTRES, MODALIDAD NO ESCOLARIZADA, POR LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA, “UNIVERSIDAD ATENEO DE MONTERREY”..... 50-58

RESOLUTIVO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN ACUERDO NÚMERO AD-II 048/2016 EXPEDIENTE NÚMERO L-160/2015, SE OTORGA A LA ASOCIACIÓN CIVIL “CULTURAL Y EDUCACIÓN DE MONTERREY, A.C.” RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL AL PLAN Y PROGRAMAS DE ESTUDIOS DE DOCTORADO EN EDUCACIÓN, A IMPARTIRSE EN SIETE TETRAMESTRES, MODALIDAD NO ESCOLARIZADA, POR LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA, “UNIVERSIDAD ATENEO DE MONTERREY”..... 59-67



**Jaime Heliodoro Rodríguez Calderón**  
Gobernador Constitucional del  
Estado de Nuevo León


## Directorio

**Manuel Florentino González Flores**  
Secretario General de Gobierno

**Homero Antonio Cantú Ochoa**  
Subsecretario de Asuntos Jurídicos y  
Atención Ciudadana

**Pedro Quezada Bautista**  
Coordinador de Asuntos Jurídicos

**Verónica Dávila Moya**  
Responsable del Periódico Oficial del  
Estado

RESOLUTIVO DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN ACUERDO NÚMERO ABT-169/2016 EXPEDIENTE NÚMERO B-066/2016, SE OTORGA A LA ASOCIACIÓN CIVIL “INSTITUTO DE COMUNICACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES DE MONTERREY, A.C.” RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL AL PLAN Y PROGRAMAS DE BACHILLERATO TÉCNICO EN GASTRONOMÍA, CON DURACIÓN DE SEIS SEMESTRES, MODALIDAD ESCOLARIZADA, POR LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA, “INSTITUTO DE COMUNICACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES DE MONTERREY”.....	68-76
 <b>▪ SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN.</b>	
ACUERDO PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO, INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LICENCIA DE SERVICIO WEB PARA CONSULTA DE NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN VEHICULAR (NIV), SOLICITADO POR EL INSTITUTO DE CONTROL VEHICULAR.....	77-80
ACUERDO PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE FORMAS HITUV-1-A Y MICAS HOLOGRÁFICAS, SOLICITADO POR EL INSTITUTO DE CONTROL VEHICULAR.....	81-83
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES, RESUMEN DE CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL NÚMERO DGASG-DC-006/2017 RELATIVA AL SUMINISTRO, INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LICENCIA DE SERVICIO WEB PARA CONSULTA DE NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN VEHICULAR (NIV), SOLICITADO POR EL INSTITUTO DE CONTROL VEHICULAR. ....	84-86
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES, RESUMEN DE CONVOCATORIA DE LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL NÚMERO DGASG-DC-007/2017 RELATIVA AL SUMINISTRO DE FORMAS HITUV-1-A Y MICAS HOLOGRÁFICAS, SOLICITADO POR EL INSTITUTO DE CONTROL VEHICULAR.....	87-89
  <b>ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS.</b>	
 <b>▪ SERVICIOS DE SALUD, O.P.D.</b>	
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA, SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES CONVOCATORIA NO. 05 DE LICITACIONES PÚBLICAS NACIONALES PRESENCIALES NÚMEROS, LP-919044992-N17-2017, LP- 919044992-118-2017, RELATIVAS A SERVICIO DE LAVANDERÍA; REACTIVO Y EQUIPO EN COMODATO PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS IGG E IGM ANTÍGENO NS1 EN CONTRA DEL VIRUS DEL DENGUE. ....	90-91
 <b>▪ MUSEO DE HISTORIA MEXICANA.</b>	
MÚLTIPLE CONVOCATORIA PÚBLICA NACIONAL DE LICITACIONES PÚBLICAS NÚMEROS LA-919037993-E1-2017, LA-919037993-E2-2017, RELATIVAS AL SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA; SERVICIOS DE LIMPIEZA. ....	92-93

**ÓRGANOS CONSTITUCIONALMENTE AUTÓNOMOS.**▪ **INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL.**

ACUERDO DEL CONSEJO GENERAL DEL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL MEDIANTE EL CUAL SE ESTABLECE EL PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES SOBRE LA PROPAGANDA GUBERNAMENTAL A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 41, BASE III, APARTADO C DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS..... 94-112

**AYUNTAMIENTOS.**▪ **R. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEÓN.**

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN, RESUMEN DE CONVOCATORIA DE LICITACIONES PÚBLICAS NACIONALES PRESENCIALES SA-DA-/09/2017, SA-DA-/10/2017, SA-DA-/11/2017, SA-DA-/12/2017, SA-DA-/13/2017, SA-DA-/14/2017 RELATIVAS A DIVERSOS SERVICIOS..... 113-115

▪ **R. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CADEREYTA JIMÉNEZ, NUEVO LEÓN.**

ACUERDO DE LA SESIÓN ORDINARIA DE FECHA 09 DE FEBRERO DE 2017, SE APRUEBA EL REGLAMENTO DE LA MEJORA REGULATORIA DE CADEREYTA JIMÉNEZ, N.L..... 116-130

▪ **R. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE DOCTOR ARROYO, NUEVO LEÓN.**

BASES GENERALES PARA EL OTORGAMIENTO DE SUBSIDIOS, ASÍ COMO LOS CRITERIOS APROBADOS POR EL R. AYUNTAMIENTO DE DOCTOR ARROYO, PARA SU APLICACIÓN EN EL AÑO 2017..... 131-135

▪ **R. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE SANTA CATARINA, NUEVO LEÓN.**

PRIMERA MODIFICACIÓN A PRESUPUESTO DE EGRESOS PARA EL CIERRE DEL EJERCICIO FISCAL 2016..... 136-137



ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER EL CALENDARIO DE ENTREGA, LAS FÓRMULAS Y LAS VARIABLES, ASÍ COMO LOS PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE LAS PARTICIPACIONES FEDERALES Y ESTATALES, QUE RECIBIRÁ CADA MUNICIPIO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2017.

CARLOS ALBERTO GARZA IBARRA, SECRETARIO DE FINANZAS Y TESORERO GENERAL DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 134 de la Constitución Política del Estado; 18 fracción III, y 21 fracciones XIX y XXXIV, de la Ley Orgánica de la Administración Pública para el Estado; 2°, 2-A, 3-A, 3-B, 4°, 4-A y 6° de la Ley de Coordinación Fiscal; 14, 15, 16, 17, 18, 19 y Tercero Transitorio de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Nuevo León; y 1, 2 y 4°, fracciones XIV y XXVIII, del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas y Tesorería General del Estado; y en el numeral 5 de los Lineamientos para la publicación de la información a que se refiere el artículo 6 de la Ley de Coordinación Fiscal publicados en el Diario Oficial de la Federación en fecha 14 de febrero de 2014; se emite el siguiente:

ACUERDO:

SECCIÓN PRIMERA  
DE LAS PARTICIPACIONES FEDERALES

PRIMERO: Según el Acuerdo por el que se da a conocer a los Gobiernos de las Entidades Federativas la Distribución y Calendarización para la Ministración durante el Ejercicio Fiscal 2017, de los Recursos Correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de diciembre de 2016, por concepto de participaciones federales, corresponden al Estado de Nuevo León las siguientes cantidades:

ESTIMACIÓN DE LAS PARTICIPACIONES FEDERALES PARA EL ESTADO DE NUEVO LEÓN  
EN EL AÑO 2017

FONDO	ESTIMACIÓN
Fondo General de Participaciones (FGP)	24,736,765,524
Fondo de Fomento Municipal (FFM)	645,972,762
Fondo de Fiscalización y Recaudación (FOFIR)	1,168,357,169
Fondo de Extracción de Hidrocarburos (FEXHI)	109,412,144
Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS)	962,315,607
Impuesto sobre Adquisición de Vehículos Nuevos (ISAN)	820,985,733
IEPS sobre la Venta Final de Gasolinas y Diesel (IEPSGYD)	1,169,434,462

Las estimaciones de participaciones federales que corresponden al Estado de Nuevo León, se realizaron por parte de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, considerando la Recaudación Federal Participable para el año 2017, derivada de la estimación contenida



en el artículo 1o. de la Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio fiscal de 2017, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 15 de noviembre de 2016.

La distribución por entidades federativas de dichas estimaciones se realizó considerando los coeficientes aplicados en el mes de diciembre de 2016, los cuales fueron obtenidos con las fórmulas que establece la Ley de Coordinación Fiscal. Estos coeficientes serán modificados en el mes de junio de 2017, de acuerdo con lo establecido en el artículo 7° de la propia Ley de Coordinación Fiscal, una vez que se cuente con la información correspondiente y se aplicarán retroactivamente a partir del mes de enero del presente ejercicio fiscal.

El total de participaciones federales, así como los montos que finalmente reciba cada entidad federativa, pueden verse modificados por la variación de los ingresos efectivamente captados respecto a la estimación, por el cambio de los coeficientes de participación, por la población según cifras oficiales que publique el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) de conformidad con el artículo 2° de la Ley de Coordinación Fiscal y, en su caso, por la diferencia de los ajustes a los pagos provisionales correspondientes al ejercicio fiscal 2017, motivo por el cual la estimación no significa compromiso de pago.

**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:

I.- 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, 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<sub>i,t-1</sub>* es la recaudación del Impuesto Predial del Municipio *i* del ejercicio fiscal *t-1*.

*BG<sub>i,t-2</sub>* 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 al último censo poblacional proporcionado por 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:*

$$CIMP_{i,t} = 85\% (CS_{2i}) + 15\% (MS_i / \sum MS_i)$$

*Dónde:*

*CIMP<sub>i,t</sub> representa el coeficiente de participación del índice municipal de pobreza del Municipio i para el ejercicio a presupuestar.*

*CS<sub>2i</sub> representa la Carencia Social, es el coeficiente obtenido del Municipio i al utilizar la fórmula ( $\beta R_{1i} + \beta R_{2i} + \beta R_{3i} + \beta R_{4i}$ ) con la última información oficial que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.*

*Dónde:*

*$\beta$  representa un ponderador del 25%.*

*R<sub>1i</sub> es la población ocupada del Municipio i que perciba menos de dos salarios mínimos, dividida entre la población del Estado en similar condición.*

*R<sub>2i</sub> 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.*

*R<sub>3i</sub> 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.*

*R<sub>4i</sub> 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  $[(CS_{2i} - CS_{1i})/CS_{1i}]$ . 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.

*CPMt, 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.

**Artículo 19.-** Durante el ejercicio fiscal a presupuestar, los Municipios recibirán por concepto del total de participaciones federales y estatales a que se refieren los artículos 14 y 16 de esta Ley, por lo menos la misma suma percibida en términos reales durante el ejercicio fiscal del año previo, conforme al siguiente procedimiento:

- I.- Se hace un cálculo preliminar para cuantificar lo que corresponde a cada Municipio conforme a la fórmula prevista en esta Ley;
- II.- Se identifica a los Municipios que del cálculo preliminar efectuado conforme a la fracción I, les corresponde menos de lo que recibieron en el año anterior al año para el que se presupuesta más la inflación anual correspondiente;
- III.- Se suma la disminución que corresponde a cada Municipio según las dos fracciones anteriores;
- IV.- Del total de participaciones correspondientes al ejercicio a presupuestar se separa una cantidad equivalente al resultado de la fracción III anterior, denominada "Compensación", y se asigna a cada uno de los Municipios que del cálculo preliminar efectuado conforme a la fracción I, les corresponde menos de lo que recibieron en el ejercicio fiscal del año previo más la inflación anual, a fin de que en términos reales, reciban la misma cantidad correspondiente a dicho año.
- V.- La "Compensación" prevista en la fracción IV, se integrará reasignando una porción de la parte que al efectuarse el cálculo preliminar previsto en la fracción I, corresponde a cada uno de los Municipios que resulten con una cantidad mayor en términos reales a la recibida en el ejercicio previo.
- VI.- Para estos efectos, se obtendrá el porcentaje que representa la "Compensación" respecto de la suma de incrementos reales que al efectuarse el cálculo preliminar previsto en la fracción I, hayan obtenido los Municipios que se encuentren en el supuesto previsto en la fracción V; y
- VII.- El importe que se disminuirá a cada Municipio que se encuentre en el supuesto precisado en la fracción V, para integrar la "Compensación", se obtendrá aplicando el porcentaje obtenido conforme a la fracción VI al incremento real que cada uno de estos Municipios haya obtenido al efectuarse el cálculo preliminar.

Para estos efectos, la inflación anual que se utilizara para establecer los valores reales se calculará conforme al procedimiento de actualización previsto en el Artículo 18 Bis del Código Fiscal del Estado.



*Las fechas de pago de las participaciones federales y estatales a Municipios, los montos efectivamente pagados, las formulas y las variables utilizadas para su cálculo y distribución, así como las memorias de cálculo se deberán difundir mensualmente en el portal de Internet del Gobierno del Estado y serán publicadas de manera trimestral en el Periódico Oficial del Estado, en el mes siguiente al periodo que corresponda.*

*Adicionalmente, la Secretaría de Finanzas y Tesorería General del Estado enviará dicha información al Congreso del Estado en forma impresa y en formato electrónico de texto modificable de base de datos, en forma trimestral en el mes siguiente al periodo a que corresponda.*

*Si durante un ejercicio fiscal se redujeran los montos reales totales a participar a los Municipios de los fondos referidos en el artículo 14 y 16 de esta Ley, la distribución se hará utilizando los respectivos coeficientes efectivos del año previo para cada municipio"*

**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:** Conforme a lo señalado en los puntos anteriores, la estimación total del porcentaje y monto de participaciones federales correspondientes a los Municipios del Estado para el ejercicio 2017, se detalla en el **ANEXO II** de este Acuerdo.

**QUINTO:** Según lo establecido en el artículo 6°, segundo párrafo, de la Ley de Coordinación Fiscal, y de conformidad al Acuerdo publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 30 de enero de 2017, el calendario de entrega de participaciones federales a los Municipios será el siguiente:

**CALENDARIO DE ENTREGA DE PARTICIPACIONES FEDERALES A LOS MUNICIPIOS CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO 2017**

MES	FECHA LÍMITE
Enero	01 de febrero de 2017
Febrero	06 de marzo de 2017
Marzo	03 de abril de 2017
Abril	03 de mayo de 2017
Mayo	01 de junio de 2017

Junio	03 de julio de 2017
Julio	01 de agosto de 2017
Agosto	01 de septiembre de 2017
Septiembre	02 de octubre de 2017
Octubre	01 de noviembre de 2017
Noviembre	04 de diciembre de 2017
Diciembre	02 de enero de 2018

NOTA: En cumplimiento a lo establecido en el primer párrafo del artículo 3o. de la Ley de Coordinación Fiscal, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público publicó el 30 de enero de 2017 en el Diario Oficial de la Federación el calendario de entrega, porcentaje, fórmulas y variables utilizadas, así como el monto, estimados, que recibirá cada Entidad Federativa del fondo general y del fondo de fomento municipal.

**SEXTO:** La entrega de las participaciones federales en las fechas indicadas está sujeta a que se reciban del Gobierno Federal, por parte del Estado, las cantidades correspondientes.

**SECCIÓN SEGUNDA  
DE LAS PARTICIPACIONES ESTATALES**

**SÉPTIMO.-** De acuerdo con lo establecido en los artículos 16, 17 y Tercero Transitorio de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Nuevo León, el Estado participará a los Municipios, en los siguientes términos:

- a) La participación municipal del Impuesto Sobre Nómina será del 6.28% de la cantidad que efectivamente recaude el Estado por este concepto.

Al respecto se da a conocer la estimación de la cantidad total que recaudará el Estado por concepto de Impuesto Sobre Nómina en el ejercicio 2017, como sigue:

CONCEPTO	ESTIMACIÓN 2017
Impuesto sobre Nóminas	\$7,143,165,671

- b) El Ejecutivo del Estado participará a los Municipios de un 0.6 cuotas por concepto de los Derechos de Control Vehicular por cada vehículo que realice el pago según su domicilio registrado.

Al respecto se da a conocer la estimación del número total de vehículos que pagarán los Derechos de Control Vehicular en el ejercicio 2017, como sigue:

CONCEPTO	ESTIMACIÓN 2017 (Número de vehículos)
Derechos de Control Vehicular	1,140,00



- c) Durante el ejercicio fiscal 2017, la participación municipal del Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos, será del 35% de la cantidad que efectivamente recaude el Estado por este concepto.

Al respecto se da a conocer la estimación de la cantidad total que recaudará el Estado por concepto de Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos en el ejercicio 2017, como sigue:

CONCEPTO	ESTIMACIÓN 2017
Impuesto sobre Tenencia o Uso de Vehículos*	\$1,596,015,802

\* No incluye el subsidio de Apoyo a la Economía Familiar

**OCTAVO:** El porcentaje a distribuir, las fórmulas y variables y demás estipulaciones consideradas para la distribución de las participaciones estatales a que se refiere el punto anterior, se encuentran establecidos conforme a los artículos 16, 17, 18, 19, y Tercero Transitorio de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Nuevo León.

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

Asimismo la descripción detallada del procedimiento de cálculo correspondiente a la distribución del Impuesto sobre Tenencia o Uso de Vehículos se realiza mediante una memoria de cálculo para obtener el coeficiente de distribución mensual, como se muestra en el **ANEXO IV** de este Acuerdo.

**DÉCIMO:** Conforme a lo señalado en los puntos anteriores, la estimación total del porcentaje y monto de participaciones estatales correspondientes a los Municipios del Estado para cada mes del ejercicio 2017, incluyendo la participación de 0.6 cuotas por concepto de los Derechos de Control Vehicular, se detalla en el **ANEXO V** de este Acuerdo.

**ONCEAVO.-** De acuerdo con el artículo 18, tercer párrafo, de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado, el calendario de entrega de las participaciones estatales a los municipios, será el siguiente:





**CALENDARIO DE ENTREGA DE PARTICIPACIONES ESTATALES A LOS MUNICIPIOS CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO 2017**





<i>MES</i>	<i>FECHA LÍMITE</i>
<i>Enero</i>	<i>13 de enero de 2017</i>
<i>Febrero</i>	<i>15 de febrero de 2017</i>
<i>Marzo</i>	<i>15 de marzo de 2017</i>
<i>Abril</i>	<i>14 de abril de 2017</i>
<i>Mayo</i>	<i>15 de mayo de 2017</i>
<i>Junio</i>	<i>15 de junio de 2017</i>
<i>Julio</i>	<i>14 de julio de 2017</i>
<i>Agosto</i>	<i>15 de agosto de 2017</i>
<i>Septiembre</i>	<i>15 de septiembre de 2017</i>
<i>Octubre</i>	<i>13 de octubre de 2017</i>
<i>Noviembre</i>	<i>15 de noviembre de 2017</i>
<i>Diciembre</i>	<i>15 de noviembre de 2017</i>

**TRANSITORIO**

ÚNICO.- Este Acuerdo entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el Periódico Oficial del Estado.

Dado en el Despacho del C. Secretario de Finanzas y Tesorero General del Estado, en Monterrey, su capital, a los 31 días del mes de enero del año 2017.

**EL C. SECRETARIO DE FINANZAS Y  
TESORERO GENERAL DEL ESTADO**

  **CARLOS ALBERTO GARZA IBARRA**  

ANEXO I

Estimación de Participaciones Federales 2017

Fondo del Estado	Monto	Porcentaje de distribución	Monto a distribuir
Fondo General de Participaciones (FGP)	24,736,765,524	20	4,947,353,105
Fondo de Fomento Municipal (FFM)	645,972,767	100	645,972,767
Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS)	962,315,607	20	192,463,121
Fondo de Fiscalización y Recaudación (FOFIR)	1,168,357,169	20	233,671,434
Fondo sobre Extracción de Hidrocarburos (FEXHI)	109,412,144	20	21,882,429
Impuesto sobre Adquisición de Vehículos Nuevos (ISAN) y su Compensación	820,985,733	20	164,197,147
Impuesto sobre la Venta Final de Gasolinas y Diesel (IEPSGD)	1,169,434,462	20	233,886,892
<b>TOTAL</b>	<b>29,613,243,406</b>		<b>6,439,426,895</b>

Acuerdo publicado en el DOF el 21 de diciembre de 2016

**EFFECTIVIDAD RECAUDACIÓN DE PREDIAL**

MUNICIPIO	FACTURACIÓN 2014 (2010-2014)	RECAUDACIÓN 2015	PROPORCIÓN DE RECAUDACIÓN	RECAUDACIÓN PONDERADO POR EFICIENCIA	COEFICIENTE EFFECTIVIDAD REC PREDIAL
	\$ 3G <sub>2</sub>	\$ RP <sub>1</sub>	P=RP/3G	ER=P*RP	CER= ER/ER
ABASOLO	444,639	89,336	0.200918	17,949	0.00001574
AGUALEGUAS	2,486,351	820,553	0.330023	270,801	0.00023743
ALDAMAS, LOS	926,161	238,922	0.257970	61,635	0.00005404
ALLENDE	31,501,914	11,924,794	0.378542	4,514,034	0.00395773
ANAHUAC	10,681,380	1,595,842	0.149404	238,425	0.00020904
APODACA	349,565,615	149,730,140	0.428332	64,134,211	0.05623036
ARAMBERRI	1,225,085	612,497	0.499963	306,226	0.00026849
BUSTAMANTE	4,977,441	733,808	0.147427	108,183	0.00009485
CADEREYTA JIMENEZ	57,941,949	21,406,376	0.369445	7,908,483	0.00693385
CARMEN	14,024,645	4,202,600	0.299658	1,259,344	0.00110414
CERRALVO	4,273,820	1,134,183	0.265379	300,989	0.00026389
CHINA	3,631,316	1,005,385	0.276865	278,356	0.00024405
CIENEGA DE FLORES	31,275,695	10,824,074	0.346086	3,746,058	0.00328440
DOCTOR ARROYO	5,180,132	550,772	0.106324	58,560	0.00005134
DOCTOR COSS	1,217,466	296,189	0.243283	72,058	0.00006318
DOCTOR GONZALEZ	1,622,662	482,900	0.297597	143,710	0.00012600
GALEANA	8,786,595	967,500	0.110111	106,532	0.00009340
GARCIA	229,242,090	61,051,716	0.266320	16,259,283	0.01425550
GENERAL BRAVO	4,284,299	3,074,683	0.717663	2,206,586	0.00193465
GENERAL ESCOBEDO	264,462,530	103,985,486	0.393196	40,886,629	0.03584779
GENERAL TERAN	11,471,540	3,603,611	0.314135	1,132,020	0.00099251
GENERAL TREVIÑO	927,926	211,142	0.227542	48,044	0.00004212
GENERAL ZARAGOZA	900,863	170,454	0.189212	32,252	0.00002828
GENERAL ZUAZUA	54,110,961	6,299,795	0.116424	733,445	0.00064306
GUADALUPE	397,751,929	173,857,063	0.437099	75,992,789	0.06662750
HERRERAS, LOS	739,202	186,618	0.252459	47,113	0.00004131
HIDALGO	1,957,239	509,597	0.260365	132,681	0.00011633
HIGUERAS	655,017	328,634	0.501718	164,882	0.00014456
HUALAHUISES	1,549,097	469,297	0.302949	142,173	0.00012465
ITURBIDE	430,027	78,659	0.182916	14,388	0.00001261
JUAREZ	162,865,275	41,768,775	0.256462	10,712,109	0.00939196
LAMPAZOS DE NARANJO	3,048,413	933,376	0.306184	285,785	0.00025057
LINARES	30,844,776	9,728,027	0.315387	3,068,089	0.00268998
MARIN	1,487,800	503,118	0.338162	170,136	0.00014917
MELCHOR OCAMPO	677,663	250,058	0.369001	92,272	0.00008090
MIER Y NORIEGA	606,526	85,886	0.141603	12,162	0.00001066
MINA	3,795,753	660,757	0.174078	115,023	0.00010085
MONTEMORELOS	47,161,228	15,067,491	0.319489	4,813,897	0.00422064
MONTERREY	1,334,465,690	747,581,961	0.560211	418,803,415	0.36719041
PARAS	1,741,263	424,914	0.244026	103,690	0.00009091
PESQUERIA	49,692,400	10,504,178	0.211384	2,220,415	0.00194677
RAMONES, LOS	2,618,348	654,730	0.250055	163,718	0.00014354
RAYONES	981,068	178,152	0.181590	32,351	0.00002836
SABINAS HIDALGO	16,749,276	6,309,101	0.376679	2,376,506	0.00208363
SALINAS VICTORIA	108,243,871	12,883,370	0.119022	1,533,401	0.00134443
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	492,137,958	247,180,256	0.502258	124,148,276	0.10884834
SAN PEDRO GARZA GARCIA	676,597,875	445,758,127	0.658823	293,675,630	0.25748328
SANTA CATARINA	205,448,481	92,647,511	0.450953	41,779,629	0.03663074
SANTIAGO	119,365,605	41,929,088	0.351266	14,728,266	0.01291317
VALLECILLO	4,537,153	1,171,487	0.258199	302,476	0.00026520
VILLALDAMA	2,806,578	547,696	0.195147	106,881	0.00009371
<b>TOTAL</b>	<b>4,764,118,586</b>	<b>2,237,210,684</b>	<b>0.469596</b>	<b>1,140,561,965</b>	<b>1.00000000</b>

FUENTE:

Facturación de Predial.- Instituto Registral y Catastral

Recaudación de Predial.- Municipios del Estado

Población y Territorio.- Censo de población y vivienda 2010, INEGI

Vairables de Carencia Social 2000 y 2010.- Censo de población y vivienda 2010, INEGI

Memoria de Cálculo

POBLACIÓN Y TERRITORIO

MUNICIPIO	POBLACIÓN 2010	ESTRUCTURA %	85%	TERRITORIO (KM2)	ESTRUCTURA %	15%	COEFICIENTE POBLACIÓN Y TERRITORIO
-----------	----------------	--------------	-----	------------------	--------------	-----	------------------------------------

$$PO \quad PO/\Sigma PO \quad 0.85(PO/\Sigma PO) \quad TE \quad TE/\Sigma TE \quad 0.15(TE/\Sigma TE) \quad CEPT=0.85(PO/\Sigma PO)+0.15(TE/\Sigma TE)$$

ABASOLO	2,791	0.000599769	0.000510	47	0.0007388648	0.000111	0.00062063
AGUALEGUAS	3,443	0.000739880	0.000629	979	0.0152442832	0.002287	0.00291554
ALDAMAS, LOS	1,374	0.000295264	0.000251	697	0.0108494002	0.001627	0.00187838
ALLENDE	32,593	0.007004039	0.005953	191	0.0029666706	0.000445	0.00639843
ANAHUAC	18,480	0.003971240	0.003376	4,573	0.0712061668	0.010681	0.01405648
APODACA	523,370	0.112469050	0.095599	238	0.0037064697	0.000556	0.09615466
ARAMBERRI	15,470	0.003324410	0.002826	2,665	0.0414947710	0.006224	0.00904996
BUSTAMANTE	3,773	0.000810795	0.000689	466	0.0072503735	0.001088	0.00177673
CADEREYTA JIMENEZ	86,445	0.018576508	0.015790	1,141	0.0177665449	0.002665	0.01845501
CARMEN	16,092	0.003458074	0.002939	102	0.0015942039	0.000239	0.00317849
CERRALVO	7,855	0.001687992	0.001435	1,007	0.0156787263	0.002352	0.00378660
CHINA	10,864	0.002334608	0.001984	4,292	0.0668333953	0.010025	0.01200943
CIENEGA DE FLORES	24,526	0.005270489	0.004480	147	0.0022821501	0.000342	0.00482224
DOCTOR ARROYO	35,445	0.007616916	0.006474	5,091	0.0792769994	0.011892	0.01836593
DOCTOR COSS	1,716	0.000368758	0.000313	721	0.0112229590	0.001683	0.00199689
DOCTOR GONZALEZ	3,345	0.000718820	0.000611	616	0.0095885808	0.001438	0.00204928
GALEANA	39,991	0.008593824	0.007305	7,011	0.1091680896	0.016375	0.02367996
GARCIA	143,668	0.030873385	0.026242	1,040	0.0161944524	0.002429	0.02867155
GENERAL BRAVO	5,527	0.001187719	0.001010	1,895	0.0295047628	0.004426	0.00543528
GENERAL ESCOBEDO	357,937	0.076918498	0.065381	151	0.0023554916	0.000353	0.06573405
GENERAL TERAN	14,437	0.003102424	0.002637	2,479	0.0386040890	0.005791	0.00842767
GENERAL TREVIÑO	1,277	0.000274420	0.000233	388	0.0060424969	0.000906	0.00113963
GENERAL ZARAGOZA	5,942	0.001276900	0.001085	1,315	0.0204689681	0.003070	0.00415571
GENERAL ZUAZUA	55,213	0.011864940	0.010085	185	0.0028786919	0.000432	0.01051700
GUADALUPE	678,006	0.145699392	0.123844	118	0.0018341598	0.000275	0.12411961
HERRERAS, LOS	2,030	0.000436235	0.000371	497	0.0077432095	0.001161	0.00153228
HIDALGO	16,604	0.003568099	0.003033	170	0.0026490132	0.000397	0.00343024
HIGUERAS	1,594	0.000342541	0.000291	444	0.0069154318	0.001037	0.00132847
HUALAHUISES	6,914	0.001485777	0.001263	128	0.0019900299	0.000299	0.00156141
ITURBIDE	3,558	0.000764593	0.000650	562	0.0087492802	0.001312	0.00196230
JUAREZ	256,970	0.055221300	0.046938	247	0.0038461455	0.000577	0.04751503
LAMPAZOS DE NARANJO	5,349	0.001149468	0.000977	3,429	0.0533894819	0.008008	0.00898547
LINARES	78,669	0.016905493	0.014370	2,540	0.0395463168	0.005932	0.02030162
MARIN	5,488	0.001179338	0.001002	264	0.0041144414	0.000617	0.00161960
MELCHOR OCAMPO	862	0.000185239	0.000157	208	0.0032376136	0.000486	0.00064309
MIER Y NORIEGA	7,095	0.001524673	0.001296	1,007	0.0156770135	0.002352	0.00364752
MINA	5,447	0.001170527	0.000995	3,872	0.0602966608	0.009044	0.01003945
MONTEMORELOS	59,113	0.012703026	0.010798	1,869	0.0291076911	0.004366	0.01516373
MONTERREY	1,135,550	0.244022832	0.207419	324	0.0050389177	0.000756	0.20817524
PARAS	1,034	0.000222200	0.000189	1,173	0.0182600038	0.002739	0.00292787
PESQUERIA	20,843	0.004479035	0.003807	309	0.0048098618	0.000721	0.00452866
RAMONES, LOS	5,359	0.001151617	0.000979	1,342	0.0208903313	0.003134	0.00411242
RAYONES	2,628	0.000564741	0.000480	674	0.0104914128	0.001574	0.00205374
SABINAS HIDALGO	34,671	0.007450588	0.006333	1,542	0.0240134948	0.003602	0.00993502
SALINAS VICTORIA	32,660	0.007018437	0.005966	1,658	0.0258186918	0.003873	0.00983847
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	443,273	0.095256689	0.080968	60	0.0009358435	0.000140	0.08110856
SAN PEDRO GARZA GARCIA	122,659	0.026358678	0.022405	72	0.0011212993	0.000168	0.02257307
SANTA CATARINA	268,955	0.057796804	0.049127	885	0.0137808793	0.002067	0.05119442
SANTIAGO	40,469	0.008696544	0.007392	746	0.0116237679	0.001744	0.00913563
VALLECILLO	1,971	0.000423556	0.000360	1,766	0.0275035215	0.004126	0.00448555
VILLALDAMA	4,113	0.000883859	0.000751	880	0.0136978836	0.002055	0.00280596
TOTAL	4,653,458	1.000000000	0.850000	64,220	1.000000000	0.150000	1.00000000

Memoria de Cálculo

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	B1=(R1/R2)	B2=(R3/R2)
ABASOLO	334	78	539	28	0.00019532	0.00022168
AGUALEGUAS	768	191	961	102	0.00044911	0.00054284
ALDAMAS, LOS	363	91	728	81	0.00021228	0.00025863
ALLENDE	3,420	773	6,993	216	0.00199995	0.00219595
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 TREVIÑO	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
PEQUERIA	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
VILLALDAMA	765	138	1,343	81	0.00044736	0.00039221
TOTAL	427,511	87,963	334,098	39,143	0.2500000	0.2500000

Memoria de Cálculo

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
	BR3=R3/R3	BR4=H4/R4	CS1	R1	R2	R3	R4
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	0.1532909%	209	60	193	19
ALLÉNDE	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	0.00063868	0.18361963%	158	83	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	0.00297296	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	0.00044069	0.15525524%	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	0.00179588	0.00295072	0.58444588%	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%	5858	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	0.00122147	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
VILLALDAMA	0.00100494	0.00051733	0.23618458%	610	123	468	34
TOTAL	0.25000000	0.25000000	100.00000000%	317878	73242	123116	13726

Memoria de Cálculo

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%
-----------	---------------------------------	-----------------------------------------------	--------------------------------	------------------------------------	---------------------------	-----

BR1=R1/ΣR1      BR2=R2/ΣR2      BR3=R3/ΣR3      BR4=R4/ΣR4      CS2      0.85(CS2/ΣCS2)

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
ALLENDE	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	0.16906449%	0.001437
CADEREYTA JIMENEZ	0.00397715	0.00541697	0.00708478	0.00839647	2.48753843%	0.021144
CARMEN	0.00056390	0.00086358	0.00055436	0.00278668	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	0.00266011	0.00056462	0.36514915%	0.003104
DOCTOR ARROYO	0.00580962	0.01082029	0.04832434	0.02522585	9.01801064%	0.076653
DOCTOR COSS	0.00012426	0.00028331	0.00038378	0.00045534	0.12466935%	0.001060
DOCTOR GONZALEZ	0.00021785	0.00046421	0.00064370	0.00152994	0.28557104%	0.002427
GALEANA	0.00592444	0.00841730	0.02767106	0.01302273	5.50355330%	0.046780
GARCIA	0.00683360	0.00617474	0.00481050	0.01426126	3.20800923%	0.027268
GENERAL BRAVO	0.00025167	0.00073728	0.00136254	0.00362451	0.59759951%	0.005080
GENERAL ESCOBEDO	0.01583626	0.01635332	0.01217145	0.01593691	6.02979422%	0.051253
GENERAL TERAN	0.00132441	0.00195243	0.00706651	0.00836005	1.87033922%	0.015898
GENERAL TREVIÑO	0.00010853	0.00015360	0.00033505	0.00054641	0.11435907%	0.000972
GENERAL ZARAGOZA	0.00087219	0.00098304	0.00673958	0.01105566	1.96504722%	0.016703
GENERAL ZUAZUA	0.00206840	0.00175104	0.00071071	0.00224027	0.67704339%	0.005755
GUADALUPE	0.02577247	0.03231752	0.00788078	0.00544587	7.14166637%	0.060704
HERRERAS, LOS	0.00029492	0.00033451	0.00033099	0.00043713	0.13975473%	0.001188
HIDALGO	0.00069838	0.00119126	0.00029444	0.00143888	0.36229504%	0.003080
HIGUERAS	0.00012269	0.00020480	0.00023758	0.00045534	0.10204102%	0.000867
HUALAHUISES	0.00051120	0.00063147	0.00191080	0.00076497	0.38184419%	0.003246
ITURBIDE	0.00052850	0.00064171	0.00291798	0.00646583	1.05540240%	0.008971
JUAREZ	0.01263692	0.00893954	0.00751730	0.00473554	3.38293056%	0.028755
LAMPAZOS DE NARANJO	0.00055996	0.00058027	0.00152092	0.00058284	0.32439903%	0.002757
LINARES	0.00839316	0.00580951	0.02319763	0.01617368	5.35739851%	0.045538
MARIN	0.00021549	0.00040277	0.00029038	0.00014571	0.10543513%	0.000896
MELCHOR OCAMPO	0.00009595	0.00009557	0.00003249	0.00005464	0.02786529%	0.000237
MIER Y NORIEGA	0.00086826	0.00223915	0.00641874	0.00440769	1.39338468%	0.011844
MINA	0.00042626	0.00084310	0.00100109	0.00233134	0.46017900%	0.003912
MONTEMORELOS	0.00461498	0.00489473	0.01496962	0.00899752	3.34768557%	0.028455
MONTERREY	0.06989631	0.06569318	0.01011648	0.01264024	15.83462142%	0.134594
PARAS	0.00007550	0.00014677	0.00017057	0.00049177	0.08846127%	0.000752
PESQUERIA	0.00039559	0.00148480	0.00226412	0.00282311	0.69676301%	0.005922
RAMONES, LOS	0.00040188	0.00090112	0.00202857	0.00089247	0.42240476%	0.003590
RAYONES	0.00047267	0.00072363	0.00177069	0.00163922	0.46062068%	0.003915
SABINAS HIDALGO	0.00273690	0.00287062	0.00311495	0.00331488	1.20373451%	0.010232
SALINAS VICTORIA	0.00141249	0.00264534	0.00462166	0.01229419	2.09736755%	0.017828
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.01427906	0.01439406	0.00032693	0.00165744	3.06574924%	0.026059
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.00385997	0.00437932	0.00028428	0.00038249	0.89060598%	0.007570
SANTA CATARINA	0.01655745	0.01469785	0.00472725	0.00653869	4.25212386%	0.036143
SANTIAGO	0.00219581	0.00227329	0.00248749	0.00591942	1.28760113%	0.010945
VALLECILLO	0.00020920	0.00029013	0.00130162	0.00083783	0.26387778%	0.002243
VILLALDAMA	0.00047974	0.00041984	0.00095032	0.00061926	0.24691709%	0.002099
TOTAL	0.2500000	0.2500000	0.2500000	0.2500000	100.00000000%	0.8500000

Memoria de Cálculo

**ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA**

MUNICIPIO	MEJORA SOCIAL 2010 vs 2000	APOYO	COEF APOYO MEJORA SOCIAL	15%	COEFICIENTE ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA
	[(CS2-CS1)/CS1]	MS	MS/MS	0.15(MS2/MS2)	CIMP=0.85(CS2/CS2)+0.15(MS/MS)
ABASOLO	41.58542255%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.00120246
AGUALEGUAS	-18.08681570%	-18.08681570%	0.033703	0.005055	0.00670038
ALDAMAS, LOS	-27.77927557%	-27.77927557%	0.051764	0.007765	0.00870567
ALLENDE	-31.98690151%	-31.98690151%	0.059605	0.008941	0.01518960
ANAHUAC	-0.21059719%	-0.21059719%	0.000392	0.000059	0.01489785
APODACA	18.96179791%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.03997129
ARAMBERRI	11.23162474%	0.0000000%	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%	0.0000000%	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%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.00310377
DOCTOR ARROYO	66.53396958%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.07665309
DOCTOR COSS	-32.10456316%	-32.10456316%	0.059824	0.008974	0.01003326
DOCTOR GONZALEZ	14.06745198%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.00242735
GALEANA	16.58973260%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.04678020
GARCIA	71.79643665%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.02726808
GENERAL BRAVO	0.68552997%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.00507960
GENERAL ESCOBEDO	-30.62784700%	-30.62784700%	0.057072	0.008561	0.00981406
GENERAL TERAN	24.88863402%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.01589788
GENERAL TREVIÑO	7.49637038%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.00097205
GENERAL ZARAGOZA	54.45167189%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.01670290
GENERAL ZUAZUA	117.50551812%	0.0000000%	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	0.006930	0.01000923
HIGUERAS	-21.94446469%	-21.94446469%	0.040891	0.006134	0.00700106
HUALAHUIS	-15.99502666%	-15.99502666%	0.029805	0.004471	0.00771646
ITURBIDE	80.58171760%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.00897092
JUAREZ	10.76400692%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.02875491
LAMPAZOS DE NARANJO	-20.12939438%	-20.12939438%	0.037509	0.005626	0.00838377
LINARES	13.03392635%	0.0000000%	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%	0.0000000%	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	0.13808867
PARAS	-1.05007136%	-1.05007136%	0.001957	0.000294	0.00104543
PESQUERIA	-4.88259326%	-4.88259326%	0.009098	0.001365	0.00728722
RAMONES, LOS	4.06625037%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.00359044
RAYONES	-24.26369824%	-24.26369824%	0.045213	0.006782	0.01069724
SABINAS HIDALGO	13.71662142%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.01023174
SALINAS VICTORIA	22.98649829%	0.0000000%	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%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.00224296
VILLALDAMA	4.54411776%	0.0000000%	0.000000	0.000000	0.00209880
<b>TOTAL</b>		<b>-536.65221245%</b>	<b>1.000000</b>	<b>0.150000</b>	<b>1.00000000</b>

Memoria de Cálculo



**COEFICIENTE DE DISTRIBUCIÓN ANTES DE GARANTÍA**

MUNICIPIO	DISTRIBUCIÓN POR EFECTIVIDAD RECAUDACIÓN PREDIAL	DISTRIBUCIÓN POR POBLACIÓN Y TERRITORIO	DISTRIBUCIÓN POR ÍNDICE DE POBREZA	MONTO ESTIMADO DE PARTICIPACIONES	COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN
	\$	\$	\$	\$	
	3 102,770,001	1 551,385,001	1,551,385,001	6 205,540,002	
	CER*50%	CEPT*25%	CIMP*25%	MAE1=(CEPT*25%)-(CIMP*25%)+(CER*50%)	CFP= MAE1/2MAE1
ABASOLO	48,829	962,841	1,865,481	2,877,151	0.00046364
AGUALEGUAS	736,685	4,523,126	10,394,875	15,654,686	0.00252270
ALDAMAS, LOS	167,670	2,914,098	13,505,845	16,587,613	0.00267303
ALLENDE	12,279,920	9,926,434	23,564,916	45,771,270	0.00737587
ANAHUAC	648,609	21,807,011	23,112,296	45,567,916	0.00734310
APODACA	174,469,876	149,172,902	62,010,853	385,653,632	0.06214667
ARAMBERRI	833,053	14,039,978	50,748,211	65,621,242	0.01057462
BUSTAMANTE	294,299	2,756,395	5,343,241	8,393,936	0.00135265
CADEREYTA JIMENEZ	21,514,136	28,630,831	33,005,027	83,149,994	0.01339932
CARMEN	3,425,902	4,931,067	6,288,124	14,645,092	0.00236000
CERRALVO	818,805	5,874,478	13,134,738	19,828,021	0.00319521
CHINA	757,236	18,631,243	24,613,749	44,002,229	0.00709080
CIENEGA DE FLORES	10,190,729	7,481,148	4,815,139	22,487,016	0.00362370
DOCTOR ARROYO	159,307	28,492,626	118,918,455	147,570,388	0.02378043
DOCTOR COSS	196,025	3,097,942	15,565,443	18,859,411	0.00303912
DOCTOR GONZALEZ	390,946	3,179,229	3,765,760	7,335,936	0.00118216
GALEANA	289,809	36,736,741	72,574,105	109,600,655	0.01766174
GARCIA	44,231,543	44,480,605	42,303,288	131,015,436	0.02111266
GENERAL BRAVO	6,002,769	8,432,205	7,880,409	22,315,383	0.00359604
GENERAL ESCOBEDO	111,227,456	101,978,815	92,794,635	306,000,905	0.04931092
GENERAL TERAN	3,079,532	13,074,567	24,663,738	40,817,837	0.00657764
GENERAL TREVIÑO	130,697	1,768,007	1,508,027	3,406,731	0.00054898
GENERAL ZARAGOZA	87,738	6,447,106	25,912,631	32,447,475	0.00522879
GENERAL ZUAZUA	1,995,254	16,315,920	8,928,017	27,239,192	0.00438950
GUADALUPE	206,729,799	192,557,296	105,348,552	504,635,648	0.08132018
HERRERAS, LOS	128,167	2,377,158	6,172,214	8,677,538	0.00139835
HIDALGO	360,945	5,321,617	15,528,165	21,210,727	0.00341803
HIGUERAS	448,542	2,060,976	10,861,339	13,370,857	0.00215466
HUALAHUISES	386,765	2,422,355	11,971,193	14,780,314	0.00238179
ITURBIDE	39,141	3,044,276	13,917,351	17,000,769	0.00273961
JUAREZ	29,141,082	73,714,100	44,609,936	147,465,117	0.02376346
LAMPAZOS DE NARANJO	777,446	13,939,923	13,006,457	27,723,826	0.00446759
LINARES	8,346,389	31,495,623	70,646,795	110,488,807	0.01780487
MARIN	462,835	2,512,629	21,663,794	24,639,257	0.00397053
MELCHOR OCAMPO	251,014	997,688	22,415,231	23,663,933	0.00381336
MIER Y NORIEGA	33,085	5,658,714	18,374,247	24,066,045	0.00387815
MINA	312,908	15,575,048	14,573,829	30,461,785	0.00490880
MONTEMORELOS	13,095,663	23,524,777	44,439,663	81,060,103	0.01306254
MONTERREY	1,139,307,387	322,959,952	214,228,685	1,676,496,024	0.27016118
PARAS	282,077	4,542,255	1,621,860	6,446,192	0.00103878
PESQUERIA	6,040,388	7,025,693	11,305,287	24,371,369	0.00392736
RAMONES, LOS	445,377	6,379,953	5,570,155	12,395,485	0.00199749
RAYONES	88,006	3,186,145	16,595,534	19,869,684	0.00320193
SABINAS HIDALGO	6,465,016	15,413,048	15,873,373	37,751,437	0.00608351
SALINAS VICTORIA	4,171,443	15,263,262	27,657,509	47,092,214	0.00758874
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	337,731,361	125,830,606	54,045,053	517,607,021	0.08341047
SAN PEDRO GARZA GARCIA	798,911,382	35,019,524	22,549,808	856,480,714	0.13801872
SANTA CATARINA	113,656,761	79,422,248	57,368,074	250,447,084	0.04035863
SANTIAGO	40,066,585	14,172,875	17,088,155	71,327,615	0.01149418
VALLECILLO	822,853	6,958,816	3,479,696	11,261,365	0.00181473
VILLALDAMA	290,759	4,353,128	3,256,039	7,899,926	0.00127304
<b>TOTAL</b>	<b>3,102,770,001</b>	<b>1,551,385,001</b>	<b>1,551,385,001</b>	<b>6,205,540,002</b>	<b>1.00000000</b>

Memoria de Cálculo

POBLACIÓN			PROYECCIÓN DE POBLACIÓN		ART. 14 FRACC. I	COEFICIENTE DE DISTRIBUCIÓN DE GASOLINAS ANTES DE GARANTÍA				
MUNICIPIO	POBLACIÓN 2016	COEFICIENTE POBLACIÓN	PROYECCIÓN DE POBLACIÓN 2016	COEFICIENTE PROYECCIÓN	COEFICIENTE ESTIMADO DE PARTICIPACIÓN	DISTRIBUCIÓN POR POBLACIÓN	DISTRIBUCIÓN POR PROYECCIÓN DE POBLACIÓN	DISTRIBUCIÓN POR COEFICIENTE REGLA I	MONTO ESTIMADO DE GASOLINAS	COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN
	PO	PO/PC	PO	PO/PC	CEP, MUY, FUM, E	\$	\$	\$	\$	
						ESTADO	MUNICIPIO	TOTAL MUNICIPIO	MUNICIPIO	ESTADO
ABASOLO	2,639	0.00051548	2,932	0.00056846	0.00046364	42,197	46,534	32,532	121,263	0.00051847
AGUALGUAS	2,439	0.00047841	3,463	0.00067143	0.00252270	38,999	54,964	177,008	270,971	0.00115855
ALDAMAS, LOS	1,292	0.00025237	1,255	0.00024332	0.00267303	20,659	19,918	187,556	228,134	0.00097540
ALLEÑE	34,353	0.00671022	35,661	0.00691408	0.00737587	549,301	565,989	517,536	1,632,826	0.00698127
ANAHUAC	18,194	0.00355386	19,398	0.00376111	0.00734310	290,920	307,886	515,237	1,114,043	0.00476317
APODACA	597,207	0.11665329	613,751	0.11899525	0.06214667	9,549,287	9,741,000	4,360,587	23,650,874	0.10112099
ARAMBERRI	16,152	0.00315499	16,133	0.00312796	0.01057462	258,269	256,056	741,980	1,256,305	0.00537142
BUSTAMANTE	3,977	0.00077683	4,126	0.00080005	0.00135265	63,592	65,492	94,910	223,994	0.00095770
CADEREYTA JIMÉNEZ	95,534	0.01866079	97,888	0.01897872	0.01339932	1,527,580	1,553,606	940,177	4,021,364	0.01719363
CARMEN	38,306	0.00748237	22,043	0.00427374	0.00236000	612,510	348,850	165,592	1,127,952	0.00482264
CERRALVO	7,757	0.00151519	8,030	0.00155687	0.00319521	124,034	127,446	224,196	475,675	0.00203378
CHINA	10,835	0.00211642	11,369	0.00220422	0.00709080	173,251	180,438	497,533	851,223	0.00363946
CIENEGA DE FLORES	42,715	0.00834358	33,301	0.00645655	0.00362370	683,009	528,536	254,261	1,465,806	0.00626716
DOCTOR ARROYO	34,110	0.00668275	37,317	0.00723514	0.02378043	545,416	592,272	1,668,579	2,806,267	0.01199839
DOCTOR COSS	1,632	0.00031878	1,802	0.00034939	0.00303912	26,096	28,601	213,243	267,940	0.00114560
DOCTOR GONZALEZ	2,861	0.00055894	3,583	0.00069469	0.00182126	45,747	56,868	82,947	185,562	0.00079338
GALEANA	41,130	0.00803398	41,703	0.00808537	0.01766174	657,665	661,872	1,239,255	2,558,792	0.01094030
GARCÍA	247,370	0.04831913	194,434	0.03769727	0.02111266	3,955,424	3,085,914	1,481,392	8,522,730	0.00364394
GENERAL BRAVO	5,479	0.00107022	5,747	0.00111419	0.00359604	87,609	91,208	252,320	431,137	0.00184335
GENERAL ESCOBEDO	425,148	0.08304476	411,504	0.07978323	0.04931092	6,798,079	6,531,088	3,459,954	16,789,120	0.07178307
GENERAL TERÁN	14,795	0.00288993	14,985	0.00290533	0.00657764	236,571	237,831	461,527	935,929	0.00400163
GENERAL TREVIÑO	1,044	0.00020393	1,219	0.00023625	0.00054898	16,693	19,340	38,520	74,553	0.00031876
GENERAL ZARAGOZA	6,011	0.00117414	6,237	0.00120927	0.00522879	96,115	98,991	366,884	561,990	0.00240283
GENERAL ZUAZUA	67,294	0.01314463	78,129	0.01514771	0.00438950	1,076,025	1,239,990	307,994	2,624,017	0.01121917
GUADALUPE	682,880	0.13387892	706,989	0.13707233	0.08132018	10,919,190	11,220,787	5,705,917	27,845,905	0.11805714
HERRERAS, LOS	1,764	0.00034456	2,106	0.00040832	0.00139835	28,206	33,425	98,117	159,748	0.00068301
HIDALGO	13,836	0.00270261	18,007	0.00349123	0.00341803	221,236	285,794	239,830	746,860	0.00319325
HIGUERAS	1,511	0.00029515	1,746	0.00033849	0.00215466	24,161	27,709	151,184	203,054	0.00086817
HUALAHUISES	6,921	0.00135189	7,295	0.00141441	0.00238179	110,666	115,784	167,121	393,572	0.00168274
ITURBIDE	3,571	0.00069753	3,664	0.00071034	0.00273961	57,100	58,149	192,228	307,477	0.00131464
JUAREZ	333,481	0.06513932	345,867	0.06705735	0.02376346	5,332,331	5,489,342	1,667,389	12,489,062	0.05339787
LAMPÁZOS DE NARANJO	5,238	0.00102315	6,100	0.00118268	0.00446759	83,755	96,815	313,473	494,043	0.00211232
LINARES	79,853	0.01559780	86,373	0.01674606	0.01780487	1,276,842	1,370,840	1,249,297	3,896,979	0.01666181
MARIN	5,630	0.00109972	5,777	0.00112006	0.00397053	90,023	91,688	278,596	460,308	0.00196808
MELCHOR OCAMPO	955	0.00018654	806	0.00015627	0.00381336	15,270	12,782	267,568	295,631	0.00126399
MIER Y NORIEGA	6,996	0.00136654	7,305	0.00141634	0.00387815	111,865	115,942	272,115	499,922	0.00213745
MINA	5,326	0.00104034	5,701	0.00110534	0.00490880	85,162	90,484	344,432	520,078	0.00222363
MONTEMORELOS	60,829	0.01188182	64,850	0.01253441	0.01306254	972,650	1,026,072	918,547	2,915,270	0.01246444
MONTERREY	1,109,171	0.21665595	1,193,831	0.23142338	0.27016118	17,735,545	18,944,413	18,956,148	55,636,106	0.23787612
PARÁS	971	0.00018967	1,118	0.00021669	0.00103878	15,526	17,738	72,887	105,152	0.00045386
PESQUERIA	87,168	0.01702665	28,562	0.00553759	0.00392736	1,393,809	453,309	275,567	2,122,685	0.00907569
RAMONES, LOS	4,469	0.00087294	5,070	0.00098298	0.00199749	71,459	80,467	140,156	292,082	0.00124682
RAYONES	2,640	0.00051567	2,739	0.00053104	0.00320193	42,213	43,471	224,667	310,351	0.00132693
SABINAS HIDALGO	35,456	0.00692567	37,641	0.00729791	0.00608351	566,938	597,410	426,856	1,591,204	0.00680330
SALINAS VICTORIA	54,192	0.01058540	36,903	0.00715475	0.00758874	866,525	585,691	532,472	1,984,688	0.00848568
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	430,143	0.08402044	452,452	0.08772229	0.08341047	6,877,948	7,180,983	5,852,585	19,911,516	0.08513310
SAN PEDRO GARZA GARCÍA	123,156	0.02405624	132,298	0.02565011	0.13801872	1,969,253	2,099,728	9,684,231	13,753,213	0.05880284
SANTA CATARINA	296,954	0.05800445	289,036	0.05603875	0.04035863	4,748,268	4,587,355	2,831,806	12,167,430	0.05202271
SANTIAGO	42,407	0.00828342	43,833	0.00845983	0.01149418	678,084	692,509	806,502	2,177,095	0.00930832
VALLERCILLO	1,632	0.00031878	2,079	0.00040308	0.00181473	26,096	32,996	127,332	186,424	0.00079707
VILLALDAMA	4,080	0.00079695	4,222	0.00081857	0.00127304	65,239	67,008	89,325	221,572	0.00094735
TOTAL	6,119,604	1.00000000	6,167,781	1.00000000	1.00000000	81,860,412	81,860,412	70,166,068	233,886,892	1.00000000

FUENTE: Población 2015, Encuesta Intercensal, INEGI Proyecciones de la Población 2010-2030, CONSEJO NACIONAL DE POBLACIÓN

Memoria de Cálculo

# DETERMINACIÓN DEL COEFICIENTE DE DISTRIBUCIÓN MENSUAL DE PARTICIPACIONES PARA EL 1ER SEMESTRE 2017 (ARTÍCULO 19 LCHNL)

MUNICIPIO	PARTICIPACIONES PAGADAS 2016 FGP, FFM, FOFIR, IEPS, ISAN, FEHFI, IEPSGYD	PARTICIPACIONES PAGADAS 2016 MÁS % CRECIMIENTO	PARTICIPACIONES ESTIMADAS 2017	Art 19 - I	DIFERENCIA ENTRE PARTICIPACIONES ESTIMADAS 2017 MENOS PARTICIPACIONES 2016 MÁS % CRECIMIENTO	MONTOS 2016 MÁS % CRECIMIENTO DE MUNICIPIOS CON PARTICIPACION EN 2017 1.08%	MONTO NECESARIO PARA ALCANZAR 2016 MÁS % CRECIMIENTO "COMPENSACIÓN"	Art 19 - II y IV	MONTOS 2017 DE MUNICIPIOS CON PARTICIPACION SUPERIOR A 2016 MÁS % CRECIMIENTO	Art 19 - V	MONTO POR ENCIMA DE 2016 MÁS % CRECIMIENTO	Art 19 - VI	MONTO A DISMINUIR EN MUNICIPIOS CON CRECIMIENTO SUPERIOR A 2016 MÁS % CRECIMIENTO	Art 19 - VII	MONTO A DISTRIBUIR EN 2017 PARA GARANTIZAR AL MENOS EL PAGO DE 2016 MÁS % CRECIMIENTO	DETERMINACIÓN INCREMENTO 2017 vs PAGO 2016 MÁS % CRECIMIENTO	COEFICIENTE 2017
				Art 19 - I		Art 19 - II y III	Art 19 - II y IV		Art 19 - V		Art 19 - VI		Art 19 - VII				Art 20
ABASOLO	8,797,852	8,892,956	2,998,414		-5,894,542	-0.8628	8,892,956	5,894,542	0			0		8,892,956	0.0108	0.00138102	
AGUALEGUAS	17,426,587	17,614,966	15,925,656		-1,689,310	-0.0959	17,614,966	1,689,310	0			0		17,614,966	0.0108	0.00273549	
ALDAMAS, LOS	17,052,406	17,236,740	18,815,747		-420,993	-0.0244	17,236,740	420,993	0			0		17,236,740	0.0108	0.00267675	
ALLENDE	46,613,303	47,117,187	47,404,096		286,909	0.0061	0	0	47,404,096	286,909		286,909		47,117,187	0.0108	0.00731698	
ANAHUAC	63,328,477	64,014,060	46,681,959		-17,332,100	-0.2708	64,014,060	17,332,100	0			0		64,014,060	0.0108	0.00994096	
APODACA	403,891,954	408,257,971	409,304,506		1,046,535	0.0026	0	0	409,304,506	1,046,535		1,046,535		408,257,971	0.0108	0.06339974	
ARAMBERRI	70,592,118	71,355,207	66,877,547		-4,477,660	-0.0628	71,355,207	4,477,660	0			0		71,355,207	0.0108	0.01108099	
BUSTAMANTE	11,494,653	11,618,909	8,617,930		-3,000,979	-0.2583	11,618,909	3,000,979	0			0		11,618,909	0.0108	0.00180434	
CADEREYTA JIMENEZ	114,259,102	115,494,227	87,171,358		-28,322,869	-0.2452	115,494,227	28,322,869	0			0		115,494,227	0.0108	0.01793548	
CARMÉN	16,323,541	16,499,996	15,773,044		-726,952	-0.0441	16,499,996	726,952	0			0		16,499,996	0.0108	0.00256234	
CERRILLO	23,002,586	23,251,241	20,303,696		-2,947,544	-0.1268	23,251,241	2,947,544	0			0		23,251,241	0.0108	0.00361076	
CHINA	58,008,784	58,633,829	44,853,452		-13,780,377	-0.2350	58,633,829	13,780,377	0			0		58,633,829	0.0108	0.00910544	
CIENEGA DE FLORES	29,514,406	29,833,452	23,952,821		-5,880,631	-0.1971	29,833,452	5,880,631	0			0		29,833,452	0.0108	0.00463294	
DOCTOR ARROYO	154,015,273	155,680,158	150,376,654		-5,303,503	-0.0341	155,680,158	5,303,503	0			0		155,680,158	0.0108	0.02417609	
DOCTOR COSS	19,285,210	19,493,681	19,127,351		-366,330	-0.0188	19,493,681	366,330	0			0		19,493,681	0.0108	0.00302724	
DOCTOR GONZALEZ	14,371,629	14,526,984	7,521,498		-7,005,486	-0.4822	14,526,984	7,005,486	0			0		14,526,984	0.0108	0.00225564	
IGALEANA	128,041,112	127,403,599	112,159,448		-15,244,151	-0.1197	127,403,599	15,244,151	0			0		127,403,599	0.0108	0.01978493	
GARCIA	134,743,502	136,200,061	139,538,166		3,338,105	0.0245	0	0	139,538,166	3,338,105		3,338,105		136,200,061	0.0108	0.02115096	
GENERAL BRAVO	24,225,145	24,487,016	22,746,519		-1,740,497	-0.0711	24,487,016	1,740,497	0			0		24,487,016	0.0108	0.00380287	
GENERAL ESCOBEDO	329,693,374	333,257,315	322,790,025		-10,467,289	-0.0314	333,257,315	10,467,289	0			0		333,257,315	0.0108	0.05175264	
GENERAL TERAN	48,892,072	49,420,588	41,753,766		-7,666,822	-0.1551	49,420,588	7,666,822	0			0		49,420,588	0.0108	0.00767469	
GENERAL TREVINO	7,842,309	7,927,083	3,481,284		-4,445,799	-0.5608	7,927,083	4,445,799	0			0		7,927,083	0.0108	0.00123102	
GENERAL ZARAGOZA	35,888,715	36,274,646	33,009,485		-3,265,161	-0.0900	36,274,646	3,265,161	0			0		36,274,646	0.0108	0.00563321	
GENERAL ZUAZUA	34,566,305	34,939,962	29,863,209		-5,076,753	-0.1453	34,939,962	5,076,753	0			0		34,939,962	0.0108	0.00542594	
GUADALUPE	557,348,679	563,374,553	532,481,553		-30,893,000	-0.0548	563,374,553	30,893,000	0			0		563,374,553	0.0108	0.08748631	
HERRERAS, LOS	14,583,522	14,741,168	8,837,286		-5,903,882	-0.4005	14,741,168	5,903,882	0			0		14,741,168	0.0108	0.00228920	
HIDALGO	25,103,278	25,374,641	21,957,586		-3,417,055	-0.1347	25,374,641	3,417,055	0			0		25,374,641	0.0108	0.00394051	
HIGUERAS	13,558,319	13,704,882	13,573,911		-130,972	-0.0096	13,704,882	130,972	0			0		13,704,882	0.0108	0.00212828	
HUALAHUISES	20,096,691	20,313,934	15,173,888		-5,140,048	-0.2530	20,313,934	5,140,048	0			0		20,313,934	0.0108	0.00315482	
ITURBIDE	18,479,484	18,679,245	17,308,245		-1,371,000	-0.0734	18,679,245	1,371,000	0			0		18,679,245	0.0108	0.00290076	
JUAREZ	175,718,190	177,615,658	159,954,180		-17,661,479	-0.0994	177,615,658	17,661,479	0			0		177,615,658	0.0108	0.02758253	
LAMPAZOS DE NARANJO	34,243,099	34,613,262	28,217,870		-6,395,393	-0.1848	34,613,262	6,395,393	0			0		34,613,262	0.0108	0.00537521	
LINARES	125,548,149	128,906,318	114,385,786		-12,520,532	-0.0987	128,906,318	12,520,532	0			0		128,906,318	0.0108	0.01970770	
MARIN	25,019,329	25,289,785	25,099,565		-190,220	-0.0075	25,289,785	190,220	0			0		25,289,785	0.0108	0.00392733	
MELCHOR OCAMPO	23,063,568	23,312,882	23,959,584		646,682	0.0277	0	0	23,959,584	646,682		646,682		23,312,882	0.0108	0.00362033	
MIER Y NORIEGA	27,035,789	27,328,042	24,565,967		-2,762,075	-0.1011	27,328,042	2,762,075	0			0		27,328,042	0.0108	0.00424366	
MINA	38,081,080	38,492,732	30,981,863		-7,510,869	-0.1951	38,492,732	7,510,869	0			0		38,492,732	0.0108	0.00597766	
MÓNTEMORELOS	89,341,731	90,307,503	83,975,372		-6,332,131	-0.0701	90,307,503	6,332,131	0			0		90,307,503	0.0108	0.01402415	
MÓNTERREY	1,572,579,932	1,589,579,307	1,732,132,131		142,552,824	0.0897	0	0	1,732,132,131	142,552,824		142,552,824		1,589,579,307	0.0108	0.024685105	
PARAS	9,549,070	9,652,295	6,552,344		-3,096,951	-0.3212	9,652,295	3,096,951	0			0		9,652,295	0.0108	0.00149894	
PESQUERÍA	25,848,381	26,127,796	26,494,054		366,256	0.0140	0	0	26,494,054	366,256		366,256		26,127,796	0.0108	0.00405747	
RAMÓNES, LOS	20,253,288	20,472,223	12,887,567		-7,784,656	-0.3803	20,472,223	7,784,656	0			0		20,472,223	0.0108	0.00317920	
RAYONES	21,907,365	22,144,181	20,180,036		-1,964,145	-0.0887	22,144,181	1,964,145	0			0		22,144,181	0.0108	0.00343884	
SABINAS HIDALGO	65,297,980	66,003,842	39,342,641		-26,661,201	-0.4039	66,003,842	26,661,201	0			0		66,003,842	0.0108	0.01024996	
SALINAS VICTORIA	56,192,335	58,799,766	49,076,902		-7,722,864	-0.1360	58,799,766	7,722,864	0			0		58,799,766	0.0108	0.00882062	
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	508,459,163	513,855,537	537,518,537		23,563,000	0.0458	0	0	537,518,537	23,563,000		23,563,000		513,855,537	0.0108	0.07881386	
SAN PEDRO GARZA GARCIA	727,372,676	735,235,478	870,233,926		134,998,451	0.1836	0	0	870,233,926	134,998,451		134,998,451		735,235,478	0.0108	0.11471716	
SANTÁ CATARINA	257,922,929	260,711,041	262,614,513		1,903,472	0.0073	0	0	262,614,513	1,903,472		1,903,472		260,711,041	0.0108	0.04048658	
SANTIAGO	67,775,834	68,508,481	73,504,709		4,996,228	0.0729	0	0	73,504,709	4,996,228		4,996,228		68,508,481	0.0108	0.0673681	
VALLCILLLO	18,955,262	17,138,546	11,447,790		-5,690,757	-0.3320	17,138,546	5,690,757	0			0		17,138,546	0.0108	0.0026150	
VILLADAMA	23,358,452	23,611,965	8,121,498		-15,490,487	-0.6560	23,611,965	15,490,487	0			0		23,611,965	0.0108	0.00366678	
TOTAL	6,370,561,987	6,439,426,895	6,439,426,895		-0	0.0000	2,630,421,153	313,698,461	4,122,704,203	313,698,461		313,698,461		6,439,426,895	0.0108	1.00000000	

\*3.36% INFLACIÓN ANUAL 2016

\*1.08% DE CRECIMIENTO DE ESTIMACIÓN 2017 RESPECTO A PARTICIPACIONES PAGADAS EN 2016

1.08%

Memoria de Cálculo

Poder Ejecutivo

ANEXO II

DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES ESTIMADAS PARA 2017

MUNICIPIO	FGP	FFM	IEPS	FOFIR	FEXHI	ISAN	IEPSGYD	TOTAL	Porcentaje de Distribución
ABASOLO	6,832,377	892,099	265,795	322,704	30,220	226,759	323,002	8,892,956	0.14
AGUALEGUAS	13,533,418	1,767,050	526,480	639,205	59,859	449,159	639,794	17,614,966	0.27
ALDAMAS, LOS	13,242,830	1,729,108	515,176	625,480	58,574	439,515	626,057	17,236,740	0.27
ALLENDE	36,199,706	4,726,573	1,408,250	1,709,770	160,113	1,201,428	1,711,347	47,117,187	0.73
ANAHUAC	49,181,420	6,421,587	1,913,267	2,322,917	217,532	1,632,277	2,325,059	64,014,060	0.99
APODACA	313,660,885	40,954,503	12,202,111	14,814,707	1,387,340	10,410,056	14,828,367	408,257,971	6.34
ARAMBERRI	54,821,556	7,158,016	2,132,681	2,589,310	242,479	1,819,466	2,591,698	71,355,207	1.11
BUSTAMANTE	8,926,702	1,165,554	347,269	421,622	39,483	296,267	422,011	11,618,909	0.18
CADEREYTA JIMENEZ	88,733,164	11,585,833	3,451,919	4,191,010	392,472	2,944,955	4,194,874	115,494,227	1.79
CARMEN	12,676,797	1,655,201	493,156	598,745	56,070	420,729	599,298	16,499,996	0.26
CERRALVO	17,863,717	2,332,454	694,939	843,732	79,012	592,877	844,510	23,251,241	0.36
CHINA	45,047,837	5,881,868	1,752,462	2,127,682	199,249	1,495,088	2,129,644	58,633,829	0.91
CIENEGA DE FLORES	22,920,770	2,992,750	891,669	1,082,585	101,380	760,715	1,083,583	29,833,452	0.46
DOCTOR ARROYO	119,607,649	15,617,095	4,653,006	5,649,261	529,032	3,969,645	5,654,470	155,680,158	2.42
DOCTOR COSS	14,976,818	1,955,514	582,532	707,379	66,243	497,064	708,031	19,493,681	0.30
DOCTOR GONZALEZ	11,160,950	1,457,278	434,186	527,150	49,366	370,420	527,636	14,526,984	0.23
GALEANA	97,883,026	12,780,525	3,807,869	4,623,173	432,942	3,248,629	4,627,435	127,403,599	1.98
GARCIA	104,641,268	13,662,944	4,070,780	4,942,375	462,834	3,472,927	4,946,932	136,200,061	2.12
GENERAL BRAVO	18,813,152	2,456,421	731,874	888,575	83,212	624,388	889,395	24,487,016	0.38
GENERAL ESCOBEDO	256,038,563	33,430,783	9,960,474	12,093,113	1,132,473	8,497,635	12,104,263	333,257,315	5.18
GENERAL TERAN	37,969,388	4,957,639	1,477,094	1,793,355	167,941	1,280,162	1,795,009	49,420,588	0.77
GENERAL TREVIÑO	6,090,306	795,207	236,927	287,655	26,938	202,130	287,920	7,927,083	0.12
GENERAL ZARAGOZA	27,869,480	3,638,900	1,084,185	1,316,320	123,268	924,957	1,317,534	36,274,646	0.56
GENERAL ZUAZUA	26,844,055	3,605,011	1,044,294	1,267,888	118,733	890,924	1,269,057	34,939,962	0.54
GUADALUPE	432,835,544	56,515,063	16,838,273	20,443,518	1,914,457	14,365,330	20,462,368	563,374,553	8.75
HERRERAS, LOS	11,325,505	1,478,764	440,588	534,922	50,093	375,881	535,415	14,741,168	0.23
HIDALGO	19,495,106	2,545,464	758,403	920,785	86,228	647,021	921,634	25,374,641	0.39
HIGUERAS	10,529,337	1,374,809	409,615	497,317	46,572	349,457	497,776	13,704,882	0.21
HUALAHUISES	15,607,010	2,037,797	607,148	737,144	69,031	517,979	737,824	20,313,934	0.32
ITURBIDE	14,351,094	1,873,813	558,290	677,825	63,476	476,297	678,450	18,679,245	0.29
JUAREZ	136,460,494	17,817,560	5,308,619	6,445,248	603,573	4,528,972	6,451,191	177,615,658	2.76
LAMPAZOS DE NARANJO	26,593,054	3,472,238	1,034,529	1,256,033	117,623	882,594	1,257,191	34,613,262	0.54
LINARES	97,500,970	12,730,640	3,793,006	4,605,127	431,252	3,235,949	4,609,374	126,906,318	1.97
MARIN	19,429,911	2,536,951	755,867	917,706	85,940	644,857	918,552	25,289,785	0.39
MELCHOR OCAMPO	17,911,075	2,338,638	696,781	845,969	79,222	594,449	846,749	23,312,882	0.36
MIER Y NORIEGA	20,995,886	2,741,420	816,787	991,669	92,866	696,830	992,584	27,328,042	0.42
MINA	29,573,615	3,861,408	1,150,480	1,396,809	130,806	981,515	1,398,097	38,492,732	0.60
MONTEMORELOS	69,382,433	9,059,220	2,699,132	3,277,044	306,883	2,302,726	3,280,065	90,307,503	1.40
MONTERREY	1,221,259,321	159,459,057	47,509,724	57,682,039	5,401,701	40,532,238	57,735,226	1,589,579,307	24.69
PARAS	7,415,770	968,272	288,490	350,259	32,800	246,121	350,582	9,652,295	0.15
PESQUERIA	20,073,750	2,621,017	780,914	948,115	88,787	665,225	948,990	26,127,799	0.41
RAMONES, LOS	15,728,623	2,053,676	611,879	742,888	69,569	522,016	743,573	20,472,223	0.32
RAYONES	17,013,173	2,221,399	661,851	803,559	75,250	564,648	804,300	22,144,181	0.34
SABINAS HIDALGO	50,710,151	6,621,192	1,972,739	2,395,122	224,294	1,683,014	2,397,330	66,003,842	1.02
SALINAS VICTORIA	43,638,744	5,697,883	1,697,645	2,061,128	193,017	1,448,321	2,063,028	56,799,766	0.88
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	394,867,364	51,557,582	15,361,252	18,650,220	1,746,521	13,105,209	18,667,416	513,955,537	7.98
SAN PEDRO GARZA GARCIA	564,874,728	73,755,336	21,974,893	26,679,941	2,498,474	18,747,564	26,704,541	735,235,476	11.42
SANTA CATARINA	200,301,921	26,153,295	7,792,194	9,460,581	885,947	6,647,798	9,469,305	260,711,041	4.05
SANTIAGO	52,634,443	6,872,446	2,047,598	2,486,009	232,805	1,746,879	2,488,302	68,508,481	1.06
VALLECILLO	13,167,389	1,719,258	512,241	621,917	58,240	437,011	622,490	17,138,546	0.27
VILLADAMA	18,140,858	2,368,640	705,720	856,822	80,238	602,075	857,612	23,611,965	0.37
<b>TOTAL</b>	<b>4,947,353,105</b>	<b>645,972,767</b>	<b>192,463,121</b>	<b>233,671,434</b>	<b>21,882,429</b>	<b>164,197,147</b>	<b>233,886,892</b>	<b>6,439,426,895</b>	<b>100.00</b>

Monlos Estimados Participaciones

ANEXO III

Estimación de Participaciones para 2017

Fondo del Estado	Monto	Porcentaje de distribución	Monto
Impuesto sobre Nóminas	7,143,165,671	6.28	448,590,804
50 % en proporción a la recaudación por Municipio		50	224,295,402
50% en proporción a coef distribución del Art 14o. Fracción I		50	224,295,402

✓  
B.

Memoria de Cálculo ISN

RECAUDACIÓN DE IMPUESTO SOBRE NÓMINAS POR MUNICIPIO EN 2015

Municipio	Acumulado 2015	COEF
ABASOLO	480,589	0.0000827
AGUALEGUAS	610,606	0.0001050
ALDAMAS, LOS	8,214	0.0000014
ALLENDE	26,904,584	0.0046282
ANAHUAC	2,105,085	0.0003621
APODACA	601,931,873	0.1035469
ARAMBERRI	85,361	0.0000147
BUSTAMANTE	18,461	0.0000032
CADEREYTA JIMENEZ	100,124,986	0.0172239
CARMEN	18,002,366	0.0030968
CERRALVO	1,327,861	0.0002284
CHINA	778,102	0.0001339
CIENEGA DE FLORES	113,968,166	0.0196053
DOCTOR ARROYO	942,640	0.0001622
DOCTOR COSS	6,230	0.0000011
DOCTOR GONZALEZ	1,014,590	0.0001745
GALEANA	1,822,182	0.0003135
GARCIA	103,789,588	0.0178543
GENERAL BRAVO	1,405,022	0.0002417
GENERAL ESCOBEDO	168,438,206	0.0289755
GENERAL TERAN	1,469,523	0.0002528
GENERAL TREVIÑO	4,748	0.0000008
GENERAL ZARAGOZA	-	-
GENERAL ZUAZUA	1,603,988	0.0002759
GUADALUPE	342,621,389	0.0589392
HERRERAS, LOS	36,821	0.0000063
HIDALGO	960,647	0.0001653
HIGUERAS	41,167	0.0000071
HUALAHUISES	286,954	0.0000494
ITURBIDE	8,748	0.0000015
JUAREZ	21,873,435	0.0037628
LAMPAZOS DE NARANJO	347,193	0.0000597
LINARES	57,110,636	0.0098244
MARIN	231,020	0.0000397
MELCHOR OCAMPO	3,484	0.0000006
MIER Y NORIEGA	-	-
MINA	96,207	0.0000165
MONTEMORELOS	16,264,052	0.0027978
MONTERREY	2,587,401,815	0.4450959
PARAS	8,978	0.0000015
PESQUERIA	23,926,039	0.0041159
RAMONES, LOS	1,467,224	0.0002524
RAYONES	34,209	0.0000059
SABINAS HIDALGO	5,304,518	0.0009125
SALINAS VICTORIA	14,845,290	0.0025538
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	496,320,835	0.0853792
SAN PEDRO GARZA GARCIA	811,456,137	0.1395902
SANTA CATARINA	276,488,230	0.0475627
SANTIAGO	8,849,496	0.0015223
VALLECILLO	150,767	0.0000259
VILLALDAMA	154,479	0.0000266
TOTAL	5,813,132,742	1.0000000

Fuente: Con Información de la Dir. de Recaudación SFyTGE

Memoria de Cálculo ISN

**EFFECTIVIDAD RECAUDACIÓN DE PREDIAL**

MUNICIPIO	FACTURACIÓN 2014 (2010-2014)	RECAUDACIÓN 2015	PROPORCIÓN DE RECAUDACIÓN	RECAUDACIÓN PONDERADO POR EFICIENCIA	COEFICIENTE EFFECTIVIDAD REC PREDIAL
-----------	------------------------------------	---------------------	---------------------------------	--------------------------------------------	--------------------------------------------

$BC_2$                        $RP_1$                        $P=RP/BC$                        $ER=P*RP$                        $CER=ER/ER$

ABASOLO	444,639	89,336	0.200918	17,949	0.00001574
AGUALEGUAS	2,486,351	820,553	0.330023	270,801	0.00023743
ALDAMAS, LOS	926,161	238,922	0.257970	61,635	0.00005404
ALLENDE	31,501,914	11,924,794	0.378542	4,514,034	0.00395773
ANAHUAC	10,681,380	1,595,842	0.149404	238,425	0.00020904
APODACA	349,565,615	149,730,140	0.428332	64,134,211	0.05623036
ARAMBERRI	1,225,085	612,497	0.499963	306,226	0.00026849
BUSTAMANTE	4,977,441	733,808	0.147427	108,183	0.00009485
CADEREYTA JIMENEZ	57,941,949	21,406,376	0.369445	7,908,483	0.00693385
CARMEN	14,024,645	4,202,600	0.299658	1,259,344	0.00110414
CERRALVO	4,273,820	1,134,183	0.265379	300,989	0.00026389
CHINA	3,631,315	1,005,385	0.276865	278,356	0.00024405
CIENEGA DE FLORES	31,275,695	10,824,074	0.346086	3,746,058	0.00328440
DOCTOR ARROYO	5,180,132	550,772	0.106324	58,560	0.00005134
DOCTOR COSS	1,217,466	296,189	0.243283	72,058	0.00006318
DOCTOR GONZALEZ	1,622,662	482,900	0.297597	143,710	0.00012600
GALEANA	8,786,595	967,500	0.110111	106,532	0.00009340
GARCIA	229,242,090	61,051,716	0.266320	16,259,283	0.01425550
GENERAL BRAVO	4,284,299	3,074,683	0.717663	2,206,586	0.00193465
GENERAL ESCOBEDO	264,462,530	103,985,486	0.393196	40,886,629	0.03584779
GENERAL TERAN	11,471,540	3,603,611	0.314135	1,132,020	0.00099251
GENERAL TREVIÑO	927,926	211,142	0.227542	48,044	0.00004212
GENERAL ZARAGOZA	900,863	170,454	0.189212	32,252	0.00002828
GENERAL ZUAZUA	54,110,961	6,299,795	0.116424	733,445	0.00064306
GUADALUPE	397,751,929	173,857,063	0.437099	75,992,789	0.06662750
HERRERAS, LOS	739,202	186,618	0.252459	47,113	0.00004131
HIDALGO	1,957,239	509,597	0.260365	132,681	0.00011633
HIGUERAS	655,017	328,634	0.501718	164,882	0.00014456
HUALAHUISES	1,549,097	469,297	0.302949	142,173	0.00012465
ITURBIDE	430,027	78,659	0.182916	14,388	0.00001261
JUAREZ	162,865,275	41,768,775	0.256462	10,712,109	0.00939196
LAMPAZOS DE NARANJO	3,048,413	933,376	0.306184	285,785	0.00025057
LINARES	30,844,776	9,728,027	0.315387	3,068,089	0.00268998
MARIN	1,487,800	503,118	0.338162	170,136	0.00014917
MELCHOR OCAMPO	677,663	250,058	0.369001	92,272	0.00008090
MIER Y NORIEGA	606,526	85,886	0.141603	12,162	0.00001066
MINA	3,795,753	660,757	0.174078	115,023	0.00010085
MONTEMORELOS	47,161,228	15,067,491	0.319489	4,813,897	0.00422064
MONTERREY	1,334,465,690	747,581,961	0.560211	418,803,415	0.36719041
PARAS	1,741,263	424,914	0.244026	103,690	0.00009091
PESQUERIA	49,692,400	10,504,178	0.211384	2,220,415	0.00194677
RAMONES, LOS	2,618,348	654,730	0.250055	163,718	0.00014354
RAYONES	981,068	178,152	0.181590	32,351	0.00002836
SABINAS HIDALGO	16,749,276	6,309,101	0.376679	2,376,506	0.00208363
SALINAS VICTORIA	108,243,871	12,883,370	0.119022	1,533,401	0.00134443
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	492,137,958	247,180,256	0.502258	124,148,276	0.10884834
SAN PEDRO GARZA GARCIA	676,597,875	445,758,127	0.658623	293,675,630	0.25748328
SANTA CATARINA	205,448,481	92,647,511	0.450953	41,779,629	0.03663074
SANTIAGO	119,365,605	41,929,088	0.351266	14,728,266	0.01291317
VALLECILLO	4,537,153	1,171,487	0.258199	302,476	0.00026520
VILLALDAMA	2,806,578	547,696	0.195147	106,881	0.00009371
<b>TOTAL</b>	<b>4,764,118,586</b>	<b>2,237,210,684</b>	<b>15.449303</b>	<b>1,140,561,965</b>	<b>1.00000000</b>

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

Memoria de Cálculo ISN

POBLACIÓN Y TERRITORIO

MUNICIPIO	POBLACIÓN 2010	ESTRUCTURA %	85%	TERRITORIO (KM2)	ESTRUCTURA %	15%	COEFICIENTE POBLACIÓN Y TERRITORIO
	$P_0$	$P_0/\sum P_0$	$0.85(P_0/\sum P_0)$	TE	$TE/\sum TE$	$0.15(TE/\sum TE)$	$CEPT = 0.85(P_0/\sum P_0) - 0.15(TE/\sum TE)$
ABASOLO	2,791	0.000599769	0.000510	47	0.0007388648	0.000111	0.00062063
AGUALEGUAS	3,443	0.000739880	0.000629	979	0.0152442832	0.002287	0.00291554
ALDAMAS, LOS	1,374	0.000295264	0.000251	697	0.0108494002	0.001627	0.00187838
ALLENDE	32,593	0.007004039	0.005953	191	0.0029666706	0.000445	0.00639843
ANAHUAC	18,480	0.003971240	0.003376	4,573	0.0712061668	0.010681	0.01405648
APODACA	523,370	0.112469050	0.095599	238	0.0037064697	0.000556	0.09615466
ARAMBERRI	15,470	0.003324410	0.002826	2,665	0.0414947710	0.006224	0.00904996
BUSTAMANTE	3,773	0.000810795	0.000689	466	0.0072503735	0.001088	0.00177673
CADEREYTA JIMENEZ	86,445	0.018576508	0.015790	1,141	0.0177665449	0.002665	0.01845501
CARMEN	16,092	0.003458074	0.002939	102	0.0015942039	0.000239	0.00317849
CERRALVO	7,855	0.001687992	0.001435	1,007	0.0156787263	0.002352	0.00378660
CHINA	10,864	0.002334608	0.001984	4,292	0.0668333953	0.010025	0.01200943
CIENEGA DE FLORES	24,526	0.005270489	0.004480	147	0.0022821501	0.000342	0.00482224
DOCTOR ARROYO	35,445	0.007616916	0.006474	5,091	0.0792769994	0.011892	0.01836593
DOCTOR COSS	1,716	0.000368758	0.000313	721	0.0112229590	0.001683	0.00199689
DOCTOR GONZALEZ	3,345	0.000718820	0.000611	616	0.0095885808	0.001438	0.00204928
GALEANA	39,991	0.008593824	0.007305	7,011	0.1091680896	0.016375	0.02367996
GARCIA	143,668	0.030873385	0.026242	1,040	0.0161944524	0.002429	0.00199689
GENERAL BRAVO	5,527	0.001187719	0.001010	1,895	0.0295047628	0.004426	0.00543528
GENERAL ESCOBEDO	357,937	0.076918498	0.065381	151	0.0023554916	0.000353	0.06573405
GENERAL TERAN	14,437	0.003102424	0.002637	2,479	0.0386040890	0.005791	0.00842767
GENERAL TREVIÑO	1,277	0.000274420	0.000233	388	0.0060424969	0.000906	0.00113963
GENERAL ZARAGOZA	5,942	0.001276900	0.001085	1,315	0.0204689681	0.003070	0.00415571
GENERAL ZUAZUA	55,213	0.011864940	0.010085	185	0.0028786919	0.000432	0.00517000
GUADALUPE	678,006	0.145699392	0.123844	118	0.0018341598	0.000275	0.12411961
HERRERAS, LOS	2,030	0.000436235	0.000371	497	0.0077432095	0.001161	0.00153228
HIDALGO	16,604	0.003568099	0.003033	170	0.0026490132	0.000397	0.00343024
HIGUERAS	1,594	0.000342541	0.000291	444	0.0069154318	0.001037	0.00132847
HUALAHUIS	6,914	0.001485777	0.001263	128	0.0019900299	0.000299	0.00156141
ITURBIDE	3,558	0.000764593	0.000650	562	0.0087492802	0.001312	0.00196230
JUAREZ	256,970	0.055221300	0.046938	247	0.0038461455	0.000577	0.04751503
LAMPAZOS DE NARANJO	5,349	0.001149468	0.000977	3,429	0.0533894819	0.008008	0.00898547
LINARES	78,669	0.016905493	0.014370	2,540	0.0395463168	0.005932	0.02030162
MARIN	5,488	0.001179338	0.001002	264	0.0041144414	0.000617	0.00161960
MELCHOR OCAMPO	862	0.000185239	0.000157	208	0.0032376136	0.000486	0.00064309
MIER Y NORIEGA	7,095	0.001524673	0.001296	1,007	0.0156770135	0.002352	0.00364752
MINA	5,447	0.001170527	0.000995	3,872	0.0602966608	0.009044	0.01003945
MONTEMORELOS	59,113	0.012703026	0.010798	1,869	0.0291076911	0.004366	0.01516373
MONTERREY	1,135,550	0.244022832	0.207419	324	0.0050389177	0.000756	0.20817524
PARAS	1,034	0.000222200	0.000189	1,173	0.0182600038	0.002739	0.00292787
PESQUERÍA	20,843	0.004479035	0.003807	309	0.0048098618	0.000721	0.00452866
RAMONES, LOS	5,359	0.001151617	0.000979	1,342	0.0208903313	0.003134	0.00411242
RAYONES	2,628	0.000564741	0.000480	674	0.0104914128	0.001574	0.00205374
SABINAS HIDALGO	34,671	0.007450588	0.006333	1,542	0.0240134948	0.003602	0.00993502
SALINAS VICTORIA	32,660	0.007018437	0.005966	1,658	0.0258186918	0.003873	0.00983847
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	443,273	0.095256689	0.080968	60	0.0009358435	0.000140	0.08110856
SAN PEDRO GARZA GARCIA	122,659	0.026358678	0.022405	72	0.0011212993	0.000168	0.02257307
SANTA CATARINA	268,955	0.057796804	0.049127	885	0.0137808793	0.002067	0.05119442
SANTIAGO	40,469	0.008696544	0.007392	746	0.0116237679	0.001744	0.00913563
VALLECILLO	1,971	0.000423556	0.000360	1,766	0.0275035215	0.004126	0.00448555
VILLALDAMA	4,113	0.000883859	0.000751	880	0.0136978836	0.002055	0.00280596
TOTAL	4,653,458	1.000000000	0.850000	64,220	1.000000000	0.150000	1.00000000

Memona de Cálculo ISN



**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	COEF POBL SIN ACCESO DRENAJE
	R1	R2	R3	R4	BR1=R1/ΣR1	BR2=R2/ΣR2	BR3=R3/ΣR3

ABASOLO	334	78	539	28	0.00019532	0.00022168	0.00040332
AGUALEGUAS	768	191	961	102	0.00044911	0.00054284	0.00071910
ALDAMAS, LOS	363	91	728	81	0.00021228	0.00025863	0.00054475
ALLENDE	3,420	773	6,993	216	0.00199995	0.00219695	0.00523275
ANAHUAC	3,207	706	5,696	1,464	0.00187539	0.00200653	0.00426222
APODACA	27,572	4,134	4,960	1,244	0.01612356	0.01174926	0.00371149
ARAMBERRI	3,888	1,372	11,340	3,122	0.00227363	0.00389937	0.00848553
BUSTAMANTE	739	153	789	57	0.00043215	0.00043484	0.00059040
CADEREYTA JIMENEZ	6,662	2,055	14,558	683	0.00389581	0.00584052	0.01089351
CARMEN	981	219	1,075	108	0.00057367	0.00062242	0.00080440
CERRALVO	1,343	344	1,532	359	0.00078536	0.00097768	0.00114637
CHINA	2,046	494	4,758	898	0.00119646	0.00140400	0.00356033
CIENEGA DE FLORES	1,162	349	489	43	0.00067951	0.00099189	0.00036591
DOCTOR ARROYO	7,369	3,474	27,910	2,988	0.00430925	0.00987347	0.02088459
DOCTOR COSS	381	111	881	100	0.00022280	0.00031547	0.00065924
DOCTOR GONZALEZ	519	176	1,034	145	0.00030350	0.00050021	0.00077373
GALEANA	6,824	2,866	26,645	2,369	0.00399054	0.00814547	0.01993801
GARCIA	3,671	1,263	9,334	932	0.00214673	0.00358958	0.00698448
GENERAL BRAVO	814	270	1,738	531	0.00047601	0.00076737	0.00130052
GENERAL ESCOBEDO	25,525	4,815	33,044	5,258	0.01492652	0.01368473	0.02472628
GENERAL TERAN	3,166	724	6,502	971	0.00185141	0.00205768	0.00486534
GENERAL TREVIÑO	248	63	357	74	0.00014503	0.00017905	0.00026714
GENERAL ZARAGOZA	1,391	407	3,581	1,264	0.00081343	0.00115674	0.00267960
GENERAL ZUAZUA	870	295	1,873	57	0.00050876	0.00083842	0.00140153
GUADALUPE	69,698	12,447	14,729	1,417	0.04075802	0.03537567	0.01102147
HERRERAS, LOS	525	111	654	69	0.00030701	0.00031547	0.00048938
HIDALGO	1,777	482	1,571	193	0.00103915	0.00136989	0.00117555
HIGUERAS	236	70	392	106	0.00013801	0.00019895	0.00029333
HUALAHUISES	1,201	234	2,745	176	0.00070232	0.00066505	0.00205404
ITURBIDE	779	226	2,400	462	0.00045554	0.00064232	0.00179588
JUAREZ	7,826	1,628	22,499	705	0.00457649	0.00462695	0.01683563
LAMPAZOS DE NARANJO	900	209	2,198	203	0.00052630	0.00059400	0.00164473
LINARES	12,929	2,053	23,315	2,592	0.00756062	0.00583484	0.01744623
MARIN	549	170	368	141	0.00032104	0.00048316	0.00027537
MELCHOR OCAMPO	166	24	127	48	0.00009707	0.00006821	0.00009503
MIER Y NORIEGA	1,457	857	6,591	540	0.00085202	0.00243568	0.00493194
MINA	871	298	2,364	407	0.00050934	0.00084695	0.00176894
MONTEMORELOS	9,097	1,608	18,077	1,611	0.00531975	0.00457010	0.01352672
MONTERREY	123,398	25,536	28,126	2,378	0.07216072	0.07257597	0.02104622
PARAS	244	60	375	47	0.00014269	0.00017053	0.00028061
PESQUERIA	1,423	462	3,867	358	0.00083214	0.00131305	0.00289361
RAMONES, LOS	1,104	274	2,326	140	0.00064560	0.00077874	0.00174051
RAYONES	671	247	1,766	574	0.00039239	0.00070200	0.00132147
SABINAS HIDALGO	4,789	909	4,749	258	0.00280051	0.00258347	0.00355360
SALINAS VICTORIA	2,382	572	6,969	1,381	0.00139295	0.00162568	0.00521479
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	40,580	5,745	2,165	472	0.02373038	0.01632789	0.00162003
SAN PEDRO GARZA GARCIA	9,903	1,776	642	85	0.00579108	0.00504758	0.00048040
SANTA CATARINA	25,924	5,313	11,983	721	0.01515984	0.01510010	0.00896668
SANTIAGO	4,577	1,003	3,403	757	0.00267654	0.00285063	0.00254641
VALLECILLO	477	88	1,037	127	0.00027894	0.00025011	0.00077597
VILLALDAMA	765	138	1,343	81	0.00044736	0.00039221	0.00100494
<b>TOTAL</b>	<b>427,511</b>	<b>87,963</b>	<b>334,098</b>	<b>39,143</b>	<b>0.2500000</b>	<b>0.2500000</b>	<b>0.2500000</b>

Memoria de Cálculo ISN

ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA

MUNICIPIO	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	COEF POB ING < A 2 SALARIOS MIN
	BR4-R4:TR4	CS1	R1	R2	R3	R4	BR1-R1:TR1
ABASOLO	0.00017883	0.09991570%	195	51	69	52	0.00015336
AGUALEGUAS	0.00065146	0.23625110%	469	120	175	44	0.00036885
ALDAMAS, LOS	0.00051733	0.15329909%	209	60	193	19	0.00016437
ALLENDE	0.00137956	1.08091981%	2055	629	1238	59	0.00161619
ANAHUAC	0.00935033	1.74944691%	2802	510	1865	534	0.00220368
APODACA	0.00794523	3.95295323%	34239	3826	1071	267	0.02692778
ARAMBERRI	0.01993971	3.45982349%	3560	1140	7405	920	0.00279982
BUSTAMANTE	0.00036405	0.18214399%	519	104	89	41	0.00040818
CADEREYTA JIMENEZ	0.00436221	2.49920507%	5057	1587	3489	461	0.00397715
CARMEN	0.00068978	0.26902734%	717	253	273	153	0.00056390
CERRALVO	0.00229287	0.52022888%	655	319	345	110	0.00051513
CHINA	0.00573538	1.18961730%	788	378	1925	123	0.00061973
CIENEGA DE FLORES	0.00027463	0.23119536%	2033	358	131	31	0.00159888
DOCTOR ARROYO	0.01908387	5.41511781%	7387	3170	23798	1385	0.00580962
DOCTOR COSS	0.00063868	0.18361963%	158	83	189	25	0.00012426
DOCTOR GONZALEZ	0.00092609	0.25035279%	277	136	317	84	0.00021785
GALEANA	0.01513042	4.72044423%	7533	2466	13627	715	0.00592444
GARCIA	0.00595253	1.86733165%	8689	1809	2369	783	0.00683360
GENERAL BRAVO	0.00339141	0.59353068%	320	216	671	199	0.00025167
GENERAL ESCOBEDO	0.03358199	8.69195197%	20136	4791	5994	875	0.01583626
GENERAL TERAN	0.00620162	1.49760563%	1684	572	3480	459	0.00132441
GENERAL TREVIÑO	0.00047263	0.10638413%	138	45	165	30	0.00010853
GENERAL ZARAGOZA	0.00807296	1.27227319%	1109	288	3319	607	0.00087219
GENERAL ZUAZUA	0.00036405	0.31127642%	2630	513	350	123	0.00206840
GUADALUPE	0.00905015	9.62053011%	32770	9468	3881	299	0.02577247
HERRERAS, LOS	0.00044069	0.15525524%	375	98	163	24	0.00029492
HIDALGO	0.00123266	0.48172617%	888	349	145	79	0.00069838
HIGUERAS	0.00067700	0.13072874%	156	60	117	25	0.00012269
HUALAHUISSES	0.00112408	0.45454950%	650	185	941	42	0.00051120
ITURBIDE	0.00295072	0.58444588%	672	188	1437	355	0.00052850
JUAREZ	0.00450272	3.05417857%	16068	2619	3702	260	0.01263692
LAMPAZOS DE NARANJO	0.00129653	0.40615571%	712	170	749	32	0.00055996
LINARES	0.01655468	4.73963763%	10672	1702	11424	888	0.00839316
MARIN	0.00090054	0.19801145%	274	118	143	8	0.00021549
MELCHOR OCAMPO	0.00030657	0.05668842%	122	28	16	3	0.00009595
MIER Y NORIEGA	0.00344889	1.16685367%	1104	656	3161	242	0.00086826
MINA	0.00259944	0.57246757%	542	247	493	128	0.00042626
MONTEMORELOS	0.01028920	3.37057652%	5868	1434	7372	494	0.00461498
MONTERREY	0.01518790	18.09708065%	88874	19246	4982	694	0.06989631
PARAS	0.00030018	0.08940003%	96	43	84	27	0.00007550
PESQUERIA	0.00228649	0.73252945%	503	435	1115	155	0.00039559
RAMONES, LOS	0.00089416	0.40589985%	511	264	999	49	0.00040188
RAYONES	0.00386605	0.60819008%	601	212	872	90	0.00047267
SABINAS HIDALGO	0.00164780	1.05853876%	3480	841	1534	182	0.00273690
SALINAS VICTORIA	0.00882022	1.70536407%	1796	775	2276	675	0.00141249
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.00301459	4.46928926%	18156	4217	161	91	0.01427906
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.00054288	1.18619351%	4908	1283	140	21	0.00385997
SANTA CATARINA	0.00460491	4.38315334%	21053	4306	2328	359	0.01655745
SANTIAGO	0.00483484	1.29084146%	2792	666	1225	325	0.00219561
VALLECILLO	0.00081113	0.21161437%	266	85	641	46	0.00020920
VILLALDAMA	0.00051733	0.23618458%	610	123	468	34	0.00047974
TOTAL	0.25000000	100.00000000%	317878	73242	123116	13726	0.25000000

Memoria de Cálculo ISN

INDICE MUNICIPAL DE POBREZA

MUNICIPIO	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%	MEJORA SOCIAL 2010 vs 2000
-----------	-----------------------------------------------	--------------------------------	------------------------------------	---------------------------	-----	----------------------------

BR2=R2/R2

BR3=R3/R3

BR4=R4/R4

CS2

0.85(CS2/CS2)

[(CS2-CS1)/CS1]

ABASOLO	0.00017408	0.00014011	0.00094711	0.14146606%	0.001202	41.58542255%
AGUALEGUAS	0.00040960	0.00035536	0.00080140	0.19352080%	0.001645	-18.08681570%
ALDAMAS, LOS	0.00020480	0.00039191	0.00034606	0.11071372%	0.000941	-27.77927557%
ALLEDE	0.00214699	0.00251389	0.00107460	0.73516705%	0.006249	-31.98690151%
ANAHUAC	0.00174080	0.00378708	0.00972607	1.74576263%	0.014839	-0.21059719%
APODACA	0.01305945	0.00217478	0.00486303	4.70250423%	0.039971	18.96179791%
ARAMBERRI	0.00389121	0.01503663	0.01675652	3.84841788%	0.032712	11.23162474%
BUSTAMANTE	0.00035499	0.00018072	0.00074676	0.16906449%	0.001437	-7.18086026%
CADEREYTA JIMENEZ	0.00541697	0.00708478	0.00839647	2.48753843%	0.021144	-0.46681399%
CARMEN	0.00086358	0.00055436	0.00278668	0.47685086%	0.004053	77.24995931%
CERRALVO	0.00108886	0.00070056	0.00200350	0.43080467%	0.003662	-17.18939725%
CHINA	0.00129024	0.00390892	0.00224027	0.80591670%	0.006850	-32.25412041%
CIENEGA DE FLORES	0.00122198	0.00026601	0.00056462	0.36514915%	0.003104	57.93965046%
DOCTOR ARROYO	0.01082029	0.04832434	0.02522585	9.01801064%	0.076653	66.53396958%
DOCTOR COSS	0.00028331	0.00038378	0.00045534	0.12466935%	0.001060	-32.10456316%
DOCTOR GONZALEZ	0.00046421	0.00064370	0.00152994	0.28557104%	0.002427	14.06745198%
GALEANA	0.00841730	0.02767106	0.01302273	5.50355330%	0.046780	16.58973260%
GARCIA	0.00617474	0.00481050	0.01426126	3.20800923%	0.027268	71.79643665%
GENERAL BRAVO	0.00073728	0.00136254	0.00362451	0.59759951%	0.005080	0.68552997%
GENERAL ESCOBEDO	0.01635332	0.01217145	0.01593691	6.02979422%	0.051253	-30.62784700%
GENERAL TERAN	0.00195243	0.00706651	0.00836005	1.87033922%	0.015898	24.88863402%
GENERAL TREVIÑO	0.00015360	0.00033505	0.00054641	0.11435907%	0.000972	7.49637038%
GENERAL ZARAGOZA	0.00098304	0.00673958	0.01105566	1.96504722%	0.016703	54.45167189%
GENERAL ZUAZUA	0.00175104	0.00071071	0.00224027	0.67704339%	0.005755	117.50551812%
GUADALUPE	0.03231752	0.00788078	0.00544587	7.14166372%	0.060704	-25.76642208%
HERRERAS, LOS	0.00033451	0.00033099	0.00043713	0.13975473%	0.001188	-9.98388940%
HIDALGO	0.00119126	0.00029444	0.00143888	0.36229504%	0.003080	-24.79232759%
HIGUERAS	0.00020480	0.00023758	0.00045534	0.10204102%	0.000867	-21.94446469%
HUALAHUISES	0.00063147	0.00191080	0.00076497	0.38184419%	0.003246	-15.99502666%
ITURBIDE	0.00064171	0.00291798	0.00846583	1.05540240%	0.008971	80.58171760%
JUAREZ	0.00893954	0.00751730	0.00473554	3.38293056%	0.028755	10.76400692%
LAMPAZOS DE NARANJO	0.00058027	0.00152092	0.00058284	0.32439903%	0.002757	-20.12939438%
LINARES	0.00580951	0.02319763	0.01617368	5.35739851%	0.045538	13.03392635%
MARIN	0.00040277	0.00029038	0.00014571	0.10543513%	0.000896	-46.75301566%
MELCHOR OCAMPO	0.00009557	0.00003249	0.00005464	0.02786529%	0.000237	-50.84484120%
MIER Y NORIEGA	0.00223915	0.00641874	0.00440769	1.39338468%	0.011844	19.41383149%
MINA	0.00084310	0.00100109	0.00233134	0.46017900%	0.003912	-19.61483508%
MONTEMORELOS	0.00489473	0.01496962	0.00899752	3.34768557%	0.028455	-0.67914058%
MONTERREY	0.06569318	0.01011648	0.01264024	15.83462142%	0.134594	-12.50179115%
PARAS	0.00014677	0.00017057	0.00049177	0.08846127%	0.000752	-1.05007136%
PESQUERIA	0.00148480	0.00226412	0.00282311	0.69676301%	0.005922	-4.88259326%
RAMONES, LOS	0.00090112	0.00202857	0.00089247	0.42240476%	0.003590	4.06625037%
RAYONES	0.00072363	0.00177069	0.00163922	0.46062068%	0.003915	-24.26369824%
SABINAS HIDALGO	0.00287062	0.00311495	0.00331488	1.20373451%	0.010232	13.71662142%
SALINAS VICTORIA	0.00264534	0.00462166	0.01229419	2.09736755%	0.017828	22.98649829%
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.01439406	0.00032693	0.00165744	3.06574924%	0.026059	-31.40409881%
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.00437932	0.00028428	0.00038249	0.89060598%	0.007570	-24.91899689%
SANTA CATARINA	0.01469785	0.00472725	0.00653869	4.25212386%	0.036143	-2.98938836%
SANTIAGO	0.00227329	0.00248749	0.00591942	1.28760113%	0.010945	-0.25102500%
VALLCILLO	0.00029013	0.00130162	0.00083783	0.26387778%	0.002243	24.69747878%
VILLADAMA	0.00041984	0.00095032	0.00061926	0.24691709%	0.002099	4.54411776%
TOTAL	0.2500000	0.2500000	0.2500000	100.0000000%	0.850000	

Memoria de Cálculo ISN

ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA

MUNICIPIO	APOYO	COEF APOYO MEJORA SOCIAL	15%	COEFICIENTE ÍNDICE MUNICIPAL DE POBREZA
-----------	-------	--------------------------	-----	-----------------------------------------

$CIMP = \frac{MS}{MS/\sum MS} \cdot 0.15 \cdot \frac{MS2/\sum MS2}{0.95 \cdot \frac{CS2/\sum CS2}{5 \cdot (MS/\sum MS)} + 0.1}$

ABASOLO	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00120246
AGUALEGUAS	-18.08681570%	0.033703	0.005055	0.00670038
ALDAMAS, LOS	-27.77927557%	0.051764	0.007765	0.00870567
ALLÉNDE	-31.98690151%	0.059605	0.008941	0.01518960
ANAHUAC	-0.21059719%	0.000392	0.000059	0.01489785
APODACA	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.03997129
ARAMBERRI	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.03271155
BUSTAMANTE	-7.18086026%	0.013381	0.002007	0.00344417
CADEREYTA JIMENEZ	-0.46681399%	0.000870	0.000130	0.02127456
CARMEN	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00405323
CERRALVO	-17.18939725%	0.032031	0.004805	0.00846646
CHINA	-32.25412041%	0.060102	0.009015	0.01586566
CIENEGA DE FLORES	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00310377
DOCTOR ARROYO	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.07665309
DOCTOR COSS	-32.10456318%	0.059824	0.008974	0.01003326
DOCTOR GONZALEZ	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00242735
GALEANA	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.04678020
GARCIA	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.02726808
GENERAL BRAVO	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00507960
GENERAL ESCOBEDO	-30.62784700%	0.057072	0.008561	0.05981406
GENERAL TERAN	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01589788
GENERAL TREVIÑO	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00097205
GENERAL ZARAGOZA	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01670290
GENERAL ZUAZUA	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00575487
GUADALUPE	-25.76642208%	0.048013	0.007202	0.06790613
HERRERAS, LOS	-9.98388940%	0.018604	0.002791	0.00397852
HIDALGO	-24.79232759%	0.046198	0.006930	0.01000923
HIGUERAS	-21.94446469%	0.040891	0.006134	0.00700106
HUALAHUISES	-15.99502666%	0.029805	0.004471	0.00771646
ITURBIDE	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00897092
JUAREZ	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.02875491
LAMPAZOS DE NARANJO	-20.12939438%	0.037509	0.005626	0.00838377
LINARES	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.04553789
MARIN	-46.75301566%	0.087120	0.013068	0.01396416
MELCHOR OCAMPO	-50.84484120%	0.094744	0.014212	0.01444853
MIER Y NORIEGA	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01184377
MINA	-19.61483508%	0.036550	0.005483	0.00939408
MONTEMORELOS	-0.67914058%	0.001266	0.000190	0.02864515
MONTERREY	-12.50179115%	0.023296	0.003494	0.13808867
PARAS	-1.05007136%	0.001957	0.000294	0.00104543
PESQUERIA	-4.88259326%	0.009098	0.001365	0.00728722
RAMONES, LOS	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00359044
RAYONES	-24.26369824%	0.045213	0.006782	0.01069724
SABINAS HIDALGO	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01023174
SALINAS VICTORIA	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.01782762
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	-31.40409881%	0.058519	0.008778	0.03483665
SAN PEDRO GARZA GARCIA	-24.91899689%	0.046434	0.006965	0.01453528
SANTA CATARINA	-2.98938836%	0.005570	0.000836	0.03697862
SANTIAGO	-0.25102500%	0.000468	0.000070	0.01101477
VALLECILLO	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00224296
VILLALDAMA	0.00000000%	0.000000	0.000000	0.00209880
TOTAL	-536.65221245%	1.000000	0.150000	1.00000000

Memoria de Cálculo ISN

**COEFICIENTE PRELIMINAR ART 14 FI**

MUNICIPIO	DISTRIBUCIÓN POR EFECTIVIDAD RECAUDACIÓN PREDIAL	DISTRIBUCIÓN POR POBLACIÓN Y TERRITORIO	DISTRIBUCIÓN POR ÍNDICE DE POBREZA	MONTO ESTIMADO DE PARTICIPACIONES	COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN
	3,217,926,431	1,608,963,215	1,608,963,215	6,435,852,861	
	CER*50%	CEPT*25%	CIMP*25%	MAE1+(CEPT*25%)+(CIMP*25%)+(CER*50%)	CEP= MAE1/ΣMAE1
ABASOLO	50,641	998,576	1,934,716	2,983,934	0.00046364
AGUALEGUAS	764,026	4,690,997	10,780,672	16,235,695	0.00252270
ALDAMAS, LOS	173,893	3,022,252	14,007,102	17,203,247	0.00267303
ALLENDE	12,735,678	10,294,844	24,439,506	47,470,028	0.00737587
ANAHUAC	672,682	22,616,358	23,970,087	47,259,127	0.00734310
APODACA	180,945,164	154,709,316	64,312,329	399,966,808	0.06214667
ARAMBERRI	863,971	14,561,059	52,631,684	68,056,713	0.01057462
BUSTAMANTE	305,222	2,858,696	5,541,551	8,705,469	0.00135265
CADEREYTA JIMENEZ	22,312,613	29,693,438	34,229,978	86,236,029	0.01339932
CARMEN	3,553,051	5,114,078	6,521,502	15,188,631	0.00236000
CERRALVO	849,195	6,092,504	13,622,221	20,563,919	0.00319521
CHINA	785,340	19,322,725	25,527,268	45,635,331	0.00709080
CIENEGA DE FLORES	10,568,948	7,758,804	4,993,848	23,321,600	0.00362370
DOCTOR ARROYO	165,219	29,550,104	123,332,003	153,047,326	0.02378043
DOCTOR COSS	203,300	3,212,920	16,143,140	19,559,360	0.00303912
DOCTOR GONZALEZ	405,456	3,297,223	3,905,523	7,608,202	0.00118216
GALEANA	300,565	38,100,191	75,267,626	113,668,382	0.01766174
GARCIA	45,873,156	46,131,461	43,873,335	135,877,952	0.02111266
GENERAL BRAVO	6,225,556	8,745,158	8,172,883	23,143,597	0.00359604
GENERAL ESCOBEDO	115,355,559	105,763,664	96,238,622	317,357,845	0.04931092
GENERAL TERAN	3,193,826	13,559,817	25,579,109	42,332,753	0.00657764
GENERAL TREVIÑO	135,548	1,833,625	1,563,996	3,533,169	0.00054898
GENERAL ZARAGOZA	90,994	6,686,385	26,874,354	33,651,733	0.00522879
GENERAL ZUAZUA	2,069,306	16,921,471	9,259,372	28,250,149	0.00438950
GUADALUPE	214,402,384	199,703,882	109,258,466	523,364,732	0.08132018
HERRERAS, LOS	132,923	2,465,384	6,401,290	8,999,597	0.00139835
HIDALGO	374,341	5,519,124	16,104,478	21,997,943	0.00341803
HIGUERAS	465,189	2,137,467	11,264,448	13,867,104	0.00215466
HUALAHUISES	401,120	2,512,259	12,415,493	15,328,872	0.00238179
ITURBIDE	40,594	3,157,262	14,433,881	17,631,736	0.00273961
JUAREZ	30,222,626	76,449,930	46,265,592	152,938,148	0.02376346
LAMPAZOS DE NARANJO	806,300	14,457,291	13,489,180	28,752,771	0.00446759
LINARES	8,656,157	32,864,554	73,268,786	114,589,497	0.01780487
MARIN	480,012	2,605,883	22,467,826	25,553,720	0.00397053
MELCHOR OCAMPO	260,330	1,034,716	23,247,151	24,542,198	0.00381336
MIER Y NORIEGA	34,313	5,868,732	19,056,190	24,959,234	0.00387815
MINA	324,521	16,153,102	15,114,724	31,592,346	0.00490880
MONTEMORELOS	13,581,696	24,397,878	46,089,000	84,068,573	0.01306254
MONTERREY	1,181,591,724	334,946,311	222,179,584	1,738,717,618	0.27016118
PARAS	292,547	4,710,837	1,682,053	6,685,436	0.00103878
PESQUERIA	6,264,572	7,286,445	11,724,873	25,275,890	0.00392736
RAMONES, LOS	461,907	6,616,739	5,776,887	12,855,532	0.00199749
RAYONES	91,272	3,304,395	17,211,462	20,607,129	0.00320193
SABINAS HIDALGO	6,704,959	15,985,089	16,462,499	39,152,547	0.00608351
SALINAS VICTORIA	4,326,262	15,829,744	28,683,992	48,839,998	0.00758874
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	350,265,948	130,500,693	56,050,885	536,817,525	0.08341047
SAN PEDRO GARZA GARCIA	828,562,236	36,319,241	23,386,724	888,268,201	0.13801872
SANTA CATARINA	117,875,027	82,369,931	59,497,237	259,742,195	0.04035863
SANTIAGO	41,553,619	14,698,888	17,722,366	73,974,873	0.01149418
VALLECILLO	853,392	7,217,086	3,608,842	11,679,321	0.00181473
VILLADAMA	301,550	4,514,691	3,376,884	8,193,125	0.00127304
<b>TOTAL</b>	<b>3,217,926,431</b>	<b>1,608,963,215</b>	<b>1,608,963,215</b>	<b>6,435,852,861</b>	<b>1.00000000</b>

Memoria de Cálculo ISN

### DETERMINACIÓN DEL COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN DE IMPUESTO SOBRE NÓMINAS PARA EL PRIMER SEMESTRE DE 2017 (ARTÍCULO 19 LCHNL)

MUNICIPIO	PARTICIPACIÓN DE ISN PAGADA 2016	PARTICIPACIÓN ISN PAGADA 2016 MÁS INFLACIÓN	PARTICIPACIÓN DE ISN ESTIMADA 2017	DIFERENCIA ENTRE PARTICIPACIONES ESTIMADAS 2017 MENOS PARTICIPACIONES 2016 MÁS INFLACIÓN	MONTO 2016 MÁS INFLACIÓN DE MUNICIPIOS CON PARTICIPACIÓN INFERIOR EN 2017	MONTO NECESARIO PARA ALCANZAR 2016 MÁS INFLACIÓN "COMPENSACIÓN"	MONTO 2017 DE MUNICIPIOS CON PARTICIPACIÓN SUPERIOR A 2016 MÁS INFLACIÓN	MONTO 2017 POR ENCIMA DE 2016 MÁS INFLACIÓN	MONTO A DISMINUIR EN MUNICIPIOS CON CRECIMIENTO SUPERIOR A 2016 MÁS INFLACIÓN	MONTO A DISTRIBUIR EN 2017 PARA GARANTIZAR AL MENOS EL PAGO DE 2016 MÁS INFLACIÓN	DETERMINACIÓN INCREMENTO 2017 vs PAGO 2016 MÁS INFLACIÓN	COEFICIENTE PRIMER SEMESTRE 2017 ISN
					Art 19 - II y III		Art 19 - III y IV	Art 19 - V	Art 19 - VI	Art 19 - VII		
					3.36%				53.42%			
ABASOLO	589,195	588,320	122,536	-465,783	-0.7917	588,320	0	0	0	588,320	0.0336	0.00131148
AGUALEGUAS	1,129,589	1,167,543	589,389	-578,154	-0.4952	1,167,543	578,154	0	0	1,167,543	0.0336	0.00260269
ALDAMAS, LOS	1,105,288	1,142,426	599,866	-542,560	-0.4749	1,142,426	542,560	0	0	1,142,426	0.0336	0.00254670
ALLENDE	2,992,545	3,093,094	2,692,468	-400,627	-0.1295	3,093,094	400,627	0	0	3,093,094	0.0336	0.00689514
ANAHUAC	4,110,756	4,248,878	1,728,247	-2,520,631	-0.5932	4,248,878	2,520,631	0	0	4,248,878	0.0336	0.00947181
APODACA	26,141,796	27,020,161	37,164,305	10,144,145	0.3754	0	0	37,164,305	10,144,145	5,410,231	0.2143	0.07076822
ARAMBERRI	4,582,431	4,736,400	2,375,133	-2,361,268	-0.4985	4,736,400	2,361,268	0	0	4,736,400	0.0336	0.01055840
BUSTAMANTE	744,339	769,348	304,106	-465,242	-0.6047	769,348	465,242	0	0	769,348	0.0336	0.00171503
CADEREYTA JIMENEZ	7,418,386	7,667,644	6,868,653	-798,991	-0.1042	7,667,644	798,991	0	0	7,667,644	0.0336	0.01709274
CARMEN	1,057,951	1,093,498	1,223,946	130,447	0.1193	0	0	1,223,946	130,447	69,688	0.0910	0.00257308
CERRILVO	1,491,722	1,541,844	767,808	-773,938	-0.5020	1,541,844	773,938	0	0	1,541,844	0.0336	0.00343708
CHINA	3,765,074	3,891,580	1,620,456	-2,271,124	-0.5838	3,891,580	2,271,124	0	0	3,891,580	0.0336	0.00867512
CIENEGA DE FLORES	1,820,478	1,865,004	5,210,156	3,225,152	1.6248	0	0	5,210,156	3,225,152	1,722,949	0.8158	0.00777369
DOCTOR ARROYO	10,000,362	10,336,374	5,370,211	-4,966,162	-0.4805	10,336,374	4,966,162	0	0	10,336,374	0.0336	0.02304188
DOCTOR COSS	1,250,288	1,292,308	681,802	-610,406	-0.4723	1,292,308	610,406	0	0	1,292,308	0.0336	0.00288082
DOCTOR GONZALEZ	931,184	962,472	304,300	-658,172	-0.6838	962,472	658,172	0	0	962,472	0.0336	0.00214555
GALEANA	8,183,572	8,458,540	4,031,755	-4,426,785	-0.5234	8,458,540	4,426,785	0	0	8,458,540	0.0336	0.01885580
GARCIA	8,383,354	8,665,035	8,740,116	75,081	0.0087	0	0	8,740,116	75,081	40,110	0.0378	0.01939408
GENERAL BRAVO	1,671,122	1,623,911	860,787	-763,124	-0.4699	1,623,911	763,124	0	0	1,623,911	0.0336	0.00362203
GENERAL ESCOBEDO	21,406,788	22,129,157	17,559,276	-4,569,881	-0.2085	22,129,157	4,569,881	0	0	22,129,157	0.0336	0.014933039
GENERAL TERAN	3,175,118	3,279,734	1,532,038	-1,747,698	-0.5329	3,279,734	1,747,698	0	0	3,279,734	0.0336	0.00731119
GENERAL TREVINO	507,137	524,177	123,917	-400,859	-0.7647	524,177	400,859	0	0	524,177	0.0336	0.00116850
GENERAL ZARAGOZA	2,328,483	2,406,721	1,172,794	-1,233,927	-0.5127	2,406,721	1,233,927	0	0	2,406,721	0.0336	0.00536507
GENERAL ZUAZUA	2,242,731	2,318,086	1,046,432	-1,271,654	-0.5488	2,318,086	1,271,654	0	0	2,318,086	0.0336	0.00516749
GUADALUPE	36,194,948	37,411,098	31,459,535	-5,951,564	-0.1591	37,411,098	5,951,564	0	0	37,411,098	0.0336	0.08339694
HERRERAS, LOS	944,945	976,696	315,065	-661,631	-0.6774	976,696	661,631	0	0	976,696	0.0336	0.00217725
HIDALGO	1,628,152	1,682,856	803,714	-879,144	-0.5224	1,682,856	879,144	0	0	1,682,856	0.0336	0.00375143
HIGUERAS	878,364	907,877	484,870	-423,007	-0.4659	907,877	423,007	0	0	907,877	0.0336	0.00202384
HUALAHUISES	1,302,869	1,346,780	545,297	-801,482	-0.5951	1,346,780	801,482	0	0	1,346,780	0.0336	0.00300225
ITURBIDE	1,197,969	1,238,221	614,620	-823,401	-0.5035	1,238,221	623,401	0	0	1,238,221	0.0336	0.00276025
JUAREZ	11,409,728	11,793,094	6,174,006	-5,619,089	-0.4765	11,793,094	5,619,089	0	0	11,793,094	0.0336	0.00268920
LAMPAZOS DE NARANJO	2,221,739	2,296,389	1,015,457	-1,280,933	-0.5578	2,296,389	1,280,933	0	0	2,296,389	0.0336	0.00511912
LINARES	8,151,619	8,425,514	6,197,121	-2,228,393	-0.2645	8,425,514	2,228,393	0	0	8,425,514	0.0336	0.01878218
MARIN	1,622,701	1,677,223	899,484	-777,739	-0.4637	1,677,223	777,739	0	0	1,677,223	0.0336	0.00373887
MELCHOR OCAMPO	1,421,938	1,489,715	855,453	-614,262	-0.4179	1,489,715	614,262	0	0	1,489,715	0.0336	0.00327629
MIER Y NORIEGA	1,753,659	1,812,582	869,852	-942,730	-0.5201	1,812,582	942,730	0	0	1,812,582	0.0336	0.00404061
MINA	2,470,997	2,554,022	1,104,734	-1,449,288	-0.5675	2,554,022	1,449,288	0	0	2,554,022	0.0336	0.00569343
MONTEMORELOS	5,800,125	5,995,009	3,557,404	-2,437,605	-0.4066	5,995,009	2,437,605	0	0	5,995,009	0.0336	0.01336408
MONTERREY	88,160,060	89,055,038	160,428,885	71,373,847	0.8015	0	0	160,428,885	71,373,847	38,129,521	0.4194	0.27263012
PARAS	617,983	638,747	233,340	-405,407	-0.6347	638,747	405,407	0	0	638,747	0.0336	0.00142390
PESQUERIA	1,637,859	1,692,891	1,804,056	111,165	0.0657	0	0	1,804,056	111,165	59,387	0.0652	0.00389922
RAMONES, LOS	1,313,169	1,357,291	504,639	-852,653	-0.6282	1,357,291	852,653	0	0	1,357,291	0.0336	0.00302568
RAYONES	1,420,593	1,468,325	719,497	-748,828	-0.5100	1,468,325	748,828	0	0	1,468,325	0.0336	0.00327319
SABINAS HIDALGO	4,238,601	4,381,018	1,569,173	-2,811,845	-0.6418	4,381,018	2,811,845	0	0	4,381,018	0.0336	0.00976618
SALINAS VICTORIA	3,647,234	3,769,781	2,274,913	-1,494,868	-0.3965	3,769,781	1,494,868	0	0	3,769,781	0.0336	0.00840361
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	30,362,777	31,382,967	37,858,756	6,475,789	0.2063	0	0	37,858,756	6,475,789	3,459,513	0.1329	0.07668290
SAN PEDRO GARZA GARCIA	32,046,232	33,122,985	62,266,397	29,143,411	0.8798	0	0	62,266,397	29,143,411	15,568,069	0.4572	0.10409783
SANTA CATERINA	16,537,328	17,092,982	19,720,347	2,627,365	0.1537	0	0	19,720,347	2,627,365	1,403,598	0.1076	0.04093175
SANTIAGO	3,835,529	3,964,403	2,919,544	-1,044,859	-0.2638	3,964,403	1,044,859	0	0	3,964,403	0.0336	0.00883746
VALLECILLO	1,098,978	1,135,904	412,852	-723,052	-0.6365	1,135,904	723,052	0	0	1,135,904	0.0336	0.00253216
VILLALDAMA	1,514,899	1,565,800	291,498	-1,274,301	-0.8138	1,565,800	1,274,301	0	0	1,565,800	0.0336	0.00349049
<b>TOTAL</b>	<b>378,441,821</b>	<b>391,157,466</b>	<b>448,590,804</b>	<b>67,433,338</b>	<b>0.1468</b>	<b>180,046,905</b>	<b>65,873,065</b>	<b>334,416,964</b>	<b>123,306,403</b>	<b>65,873,065</b>	<b>0.1854</b>	<b>1.00000000</b>

\* 3.36% INFLACIÓN ANUAL 2016

\*\* 18.53% DE CRECIMIENTO DE ESTIMACIÓN 2016 RESPECTO A 2015

CÁLCULO DE PARTICIPACIONES DE ISN ESTIMADAS PARA 2017

MUNICIPIO	ISN
ABASOLO	588,320
AGUALEGUAS	1,167,543
ALDAMAS, LOS	1,142,426
ALLENDE	3,093,094
ANAHUAC	4,248,878
APODACA	31,745,074
ARAMBERRI	4,736,400
BUSTAMANTE	769,348
CADEREYTA JIMENEZ	7,667,644
CARMEN	1,154,258
CERRALVO	1,541,844
CHINA	3,891,580
CIENEGA DE FLORES	3,487,207
DOCTOR ARROYO	10,336,374
DOCTOR COSS	1,292,308
DOCTOR GONZALEZ	962,472
GALEANA	8,458,540
GARCIA	8,700,006
GENERAL BRAVO	1,623,911
GENERAL ESCOBEDO	22,129,157
GENERAL TERAN	3,279,734
GENERAL TREVIÑO	524,177
GENERAL ZARAGOZA	2,406,721
GENERAL ZUAZUA	2,318,086
GUADALUPE	37,411,098
HERRERAS, LOS	976,696
HIDALGO	1,682,858
HIGUERAS	907,877
HUALAHUISES	1,346,780
ITURBIDE	1,238,221
JUAREZ	11,793,094
LAMPAZOS DE NARANJO	2,296,389
LINARES	8,425,514
MARIN	1,677,223
MELCHOR OCAMPO	1,469,715
MIER Y NORIEGA	1,812,582
MINA	2,554,022
MONTEMORELOS	5,995,009
MONTERREY	122,299,364
PARAS	638,747
PESQUERIA	1,744,669
RAMONES, LOS	1,357,291
RAYONES	1,468,325
SABINAS HIDALGO	4,381,018
SALINAS VICTORIA	3,769,781
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	34,399,243
SAN PEDRO GARZA GARCIA	46,697,328
SANTA CATARINA	18,316,750
SANTIAGO	3,964,403
VALLECILLO	1,135,904
VILLALDAMA	1,565,800
<b>TOTAL</b>	<b>448,590,804</b>

Los montos no incluyen descuentos ni compensación alguna.

Memoria de Cálculo ISN

ANEXO IV

Participaciones por el Impuesto sobre Tenencia o uso de Vehículos Estimación 2017

Fondo del Estado	Recaudación	Porcentaje de distribución	Participación
Impuesto sobre Tenencia o uso de Vehículos	1,596,015,802	35	558,605,531



MUNICIPIO	RECAUDACIÓN TENENCIA 2015	COEFICIENTE RECAUDACIÓN DE TENENCIA	POBLACIÓN 2010	ESTRUCTURA %	85%	TERRITORIO (KM2)	ESTRUCTURA %	15%	COEFICIENTE POBLACIÓN Y TERRITORIO
	RT	RT/RT	PO	PO/PO	85% PO/PO	T	T/T	0.15(T) T	0.15(T) T
ABASOLO	366,064	0.00019657	2,791	0.0005997690	0.000510	47	0.0007388648	0.000111	0.00062063
AGUALEGUAS	375,180	0.00020454	3,443	0.0007398799	0.000629	979	0.0152442832	0.002287	0.00291554
ALDAMAS, LOS	14,484	0.00000790	1,374	0.0002952643	0.000251	697	0.0108494002	0.001627	0.00187838
ALLENDE	15,535,882	0.00848990	32,593	0.0070040387	0.005653	191	0.0029666708	0.000445	0.00639843
ANAHUAC	1,282,609	0.00068926	18,480	0.0039712403	0.003378	4,573	0.0712061698	0.010681	0.01405648
APODACA	112,185,748	0.06118176	523,370	0.1124690499	0.095599	238	0.0037064687	0.000556	0.09615466
ARAMBERRI	553,607	0.00030182	15,470	0.00332444095	0.002826	2,665	0.0414847710	0.006224	0.00904996
BUSTAMANTE	81,007	0.00004962	3,773	0.0008107949	0.000689	466	0.0072503735	0.001088	0.00177873
CADEREYTA JIMENEZ	24,670,588	0.01344998	86,445	0.0185765081	0.015790	1,141	0.0177665449	0.002695	0.01845501
CARMEN	2,067,286	0.00112705	16,092	0.0034580735	0.002939	102	0.0015942039	0.000239	0.00317849
CERRALVO	1,324,754	0.00072233	7,855	0.001897290	0.001435	1,007	0.0156787263	0.002352	0.00378960
CHINA	1,447,394	0.00078909	10,864	0.0023346079	0.001984	4,292	0.0568333953	0.010025	0.01200943
CIENEGA DE FLORES	7,815,828	0.00428108	24,526	0.0052704892	0.004480	147	0.0022821501	0.000342	0.00462224
DOCTOR ARROYO	1,758,284	0.00095859	35,445	0.0076169163	0.006474	5,091	0.0792769994	0.011892	0.01836593
DOCTOR COSS	42,603	0.00002323	1,718	0.0003687580	0.000313	721	0.0112228560	0.001683	0.00199689
DOCTOR GONZALEZ	252,741	0.00013779	3,345	0.0007188203	0.000611	618	0.0095885808	0.001438	0.00204928
GALEANA	1,338,194	0.00072847	39,991	0.0085938242	0.007305	7,011	0.1091880898	0.016375	0.02387996
GARCIA	17,958,871	0.00979054	143,668	0.0308733849	0.026242	1,040	0.0161944524	0.002429	0.02867155
GENERAL BRAVO	694,814	0.00037880	5,527	0.0011871789	0.001010	1,895	0.0295047628	0.004428	0.00543528
GENERAL ESCOBEDO	67,181,254	0.03862607	357,937	0.0769184980	0.065381	151	0.0023554816	0.000353	0.09573405
GENERAL TERAN	1,417,204	0.00077284	14,437	0.0031024240	0.002637	2,479	0.0386040890	0.005791	0.00842767
GENERAL TREVIÑO	73,382	0.00004001	1,277	0.0002744196	0.000233	388	0.0060424969	0.000906	0.00113963
GENERAL ZARAGOZA	141,103	0.00007693	5,842	0.0012768999	0.001085	1,315	0.0204689681	0.003070	0.00415571
GENERAL ZUAZUA	2,260,932	0.00123262	55,213	0.0118649400	0.010085	185	0.0028786919	0.000432	0.01051700
GUADALUPE	188,019,096	0.10250480	678,006	0.1456993917	0.123844	118	0.0018341588	0.000275	0.12411961
HERRERAS, LOS	73,858	0.00004027	2,030	0.0004362347	0.000371	497	0.0077432095	0.001161	0.00153228
HIDALGO	2,454,079	0.00133792	16,804	0.0035680993	0.003033	170	0.0026490132	0.000397	0.00343024
HIGUERAS	167,342	0.00008123	1,594	0.0003425410	0.000291	444	0.0069154318	0.001037	0.00132847
HUALAHUISES	559,202	0.00030487	8,914	0.0014857768	0.001293	128	0.0019900299	0.000299	0.00156141
ITURBIDE	80,020	0.00004363	3,598	0.0007645927	0.000650	562	0.0087492802	0.001312	0.00196230
JUAREZ	11,919,413	0.00649926	256,970	0.0552212999	0.046938	247	0.0038461455	0.000577	0.04751503
LAMPAZOS DE NARANJO	493,849	0.00028924	5,349	0.0011494678	0.000977	3,429	0.0533894819	0.008008	0.00888547
LINARES	8,109,137	0.00442096	78,869	0.0169054926	0.014370	2,540	0.0395463168	0.005932	0.02030162
MARIN	530,821	0.00028939	5,488	0.0011793380	0.001002	264	0.0041144414	0.000617	0.00161960
MELCHOR OCAMPO	102,620	0.00005595	862	0.0001852386	0.000157	208	0.0032378136	0.000488	0.00084309
MIER Y NORIEGA	63,470	0.00003460	7,095	0.0015246726	0.001298	1,007	0.0156770135	0.002352	0.00364752
MINA	531,003	0.00028949	5,447	0.0011705274	0.000995	3,872	0.0602966608	0.009044	0.01003949
MONTEMORELOS	10,012,341	0.00545856	59,113	0.0127030264	0.010798	1,869	0.0291076911	0.004366	0.01516373
MONTERREY	780,827,994	0.42569410	1,135,550	0.2440228321	0.207418	324	0.0050389177	0.000756	0.20817524
PARAS	26,969	0.00001470	1,034	0.0002220004	0.000189	1,173	0.0182600038	0.002739	0.00292787
PESQUERIA	3,334,448	0.00181788	20,843	0.0044790347	0.003807	309	0.0048098618	0.000721	0.00452866
RAMONES, LOS	232,660	0.00012684	5,359	0.0011518167	0.000979	1,342	0.0208903313	0.003134	0.00411242
RAYONES	80,400	0.00004383	2,828	0.0005647413	0.000480	674	0.0104914128	0.001574	0.00205374
SABINAS HIDALGO	5,415,812	0.00295266	34,671	0.0074505984	0.006333	1,542	0.0240134949	0.003802	0.00993502
SABINAS VICTORIA	3,552,920	0.00193999	32,800	0.0070184366	0.005986	1,658	0.0258186918	0.003873	0.00983847
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	205,557,782	0.11206960	443,273	0.0952566887	0.080968	60	0.0009358435	0.000140	0.08110856
SAN PEDRO GARZA GARCIA	275,849,774	0.15038859	122,659	0.0263588778	0.022405	72	0.0011212893	0.000168	0.02257307
SANTA CATARINA	59,167,283	0.03225699	298,955	0.0577988040	0.049127	885	0.0137808793	0.002067	0.05119442
SANTIAGO	15,886,193	0.00866088	40,469	0.0088955435	0.007392	746	0.0116237679	0.001744	0.00913563
VALLECILLO	52,428	0.00002858	1,971	0.0004235560	0.000360	1,766	0.0275035215	0.004126	0.00448555
VILLADAMA	298,471	0.00016272	4,113	0.0008838588	0.000751	880	0.0136978836	0.002055	0.00280596
TOTAL	1,834,246,697	1.00000000	4,653,458	1.0000000000	0.850000	64,220	1.0000000000	0.160000	1.00000000

FUENTE:  
Censo de población y vivienda, INEGI  
Recaudación de tenencia 2014, DIRECCION DE CONTABILIDAD

Memoria de Cálculo Tenencia

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 CARENCIA SOCIAL 2000	POB ING < A 2 SALARIOS MIN 2010	POB 15 MAS AÑOS NO SABE LEER NI ESCRIBIR	POBL SIN ACCESO A DRENAJE	POB SIN ACCESO A ELECTRICIDAD	COEF CARENCIA SOCIAL 2010	% 85	MEJORA SOCIAL 2010 vs 2000	APOYO
	R1	R2	R3	R4	C51	R1	R2	R3	R4	C52	0.85*(C52/C51)	(R52-C51)*C51	I43

ABASOLO	334	78	539	28	0.0991570%	195	51	69	52	0.14146606%	0.001202	0.4158542255	0.000000
AGUALEGUAS	768	191	961	102	0.23625110%	469	120	175	44	0.19352080%	0.001645	-0.1808881570	-0.1808662
ALDAMAS, LOS	363	91	728	81	0.15329909%	209	60	193	19	0.11071372%	0.000941	-0.2777927557	-0.2777928
ALLENDE	3,420	773	6,993	216	1.08091981%	2,055	629	1,238	59	0.73516705%	0.006249	-0.3198690151	-0.3198690
ANAHUAC	3,207	706	5,666	1,464	1.74944691%	2,802	510	1,865	534	1.74576263%	0.014839	-0.0021059719	-0.0021060
APODACA	27,572	4,134	4,960	1,244	3.95265323%	34,239	9826	10,71	267	4.70250423%	0.039971	0.1896179791	0.0000000
ARAMBERRI	3,888	1,372	11,340	3,122	3.45982349%	3,560	1,140	7,405	920	3.84841788%	0.032712	0.1123162474	0.0000000
BUSTAMANTE	739	153	789	57	0.18214386%	519	104	89	41	0.16906449%	0.001437	-0.0718086026	-0.0718086
CADEREYTA JIMENEZ	6,662	2,055	14,558	683	2.49920507%	5,057	1,587	3,489	461	2.48753843%	0.021144	-0.0046681399	-0.0046681
CARMEN	981	219	1,075	108	0.26902734%	717	253	273	153	0.47685086%	0.004053	0.772495931	0.0000000
CERRALVO	1,343	344	1,532	359	0.52022888%	655	319	345	110	0.43080467%	0.003662	-0.171839725	-0.1718940
CHINA	2,046	494	4,758	888	1.18961730%	788	378	1,925	123	0.80591670%	0.006850	-0.3225412041	-0.3225412
CIENEGA DE FLORES	1,162	349	489	43	0.23119536%	2,033	308	1,31	31	0.38514915%	0.003104	0.5793965048	0.0000000
DOCTOR ARROYO	7,369	3,474	27,810	2,888	5.41511781%	7,387	3,170	23,798	1,385	9.01801064%	0.076653	0.6653398958	0.0000000
DOCTOR COSS	381	111	881	100	0.18361963%	158	83	189	25	0.12466935%	0.001060	-0.3210459316	-0.3210458
DOCTOR GONZALEZ	519	176	1,034	145	0.25035279%	277	136	317	84	0.28557104%	0.002427	0.1406745198	0.0000000
GALEANA	6,824	2,868	26,845	2,369	4.72044423%	7,533	2,466	13,627	715	5.50355330%	0.046780	0.1658973260	0.0000000
GARCIA	3,671	1,263	9,334	932	1.86793165%	8,689	1,809	23,69	783	3.20800923%	0.027268	0.7179643665	0.0000000
GENERAL BRAVO	814	270	1,738	531	0.59353068%	320	216	671	199	0.59759951%	0.005080	0.008852997	0.0000000
GENERAL ESCOBEDO	25,525	4,815	33,044	6,258	8.69195197%	20,136	4,815	5,984	875	6.02978422%	0.051253	-0.3062784700	-0.3062785
GENERAL TERAN	3,168	724	6,502	971	1.49760563%	1,684	572	3,480	459	1.87039322%	0.015898	0.2488863402	0.0000000
GENERAL TREVIÑO	248	63	357	74	0.10638413%	138	45	165	30	0.11435907%	0.000972	0.0748637038	0.0000000
GENERAL ZARAGOZA	1,391	407	3,581	1,264	1.27227318%	1,109	288	3,319	607	1.86504722%	0.016703	0.5445167189	0.0000000
GENERAL ZUAZUA	870	295	1,873	57	0.31127842%	2,630	513	350	123	0.87704338%	0.005755	1.1750551812	0.0000000
GUADALUPE	69,698	12,447	14,729	1,417	9.82053011%	32,770	9,468	3,881	299	7.14166372%	0.060704	-0.2576642208	-0.2576642
HERRERAS, LOS	525	111	654	69	0.15525524%	375	99	163	24	0.13975473%	0.001188	-0.0998388480	-0.0998388
HIDALGO	1,777	482	1,571	193	0.48172617%	888	349	145	79	0.36229504%	0.003080	-0.2479232759	-0.2479233
HIGUERAS	236	70	392	106	0.13072874%	156	60	117	25	0.10204102%	0.000867	-0.2194464669	-0.2194464
HUALAHUIS	1,201	234	2,745	176	0.45454950%	650	185	941	42	0.38184419%	0.003246	-0.1589502666	-0.1589503
ITURBIDE	779	226	2,400	462	0.58444588%	672	188	1,437	355	1.05640240%	0.008971	0.8058171780	0.0000000
JUAREZ	7,826	1,628	22,499	705	3.05417857%	16,068	2,619	3,702	260	3.38283056%	0.028755	0.1076400692	0.0000000
LAMPAZOS DE NARANJO	800	209	2,198	203	0.40615571%	712	170	749	32	0.32439803%	0.002757	-0.2012938438	-0.2012939
LINARES	12,929	2,053	23,315	2,582	4.73963763%	10,672	1,702	11,424	888	5.35739851%	0.045538	-0.1303392635	0.0000000
MARIN	549	170	368	141	0.19801145%	274	118	143	8	0.10543513%	0.000896	-0.4675301566	-0.4675302
MELCHOR OCAMPO	166	24	127	48	0.05668842%	122	28	16	3	0.02788529%	0.000237	-0.5084484120	-0.5084484
MIER Y NORIEGA	1,457	857	6,591	540	1.16685387%	1,104	656	3,161	242	1.39338468%	0.011844	0.1941383149	0.0000000
MINA	871	298	2,364	407	0.57246575%	542	247	493	128	0.46017900%	0.003912	-0.1861483508	-0.1861484
MONTEMORELOS	9,097	1,608	18,077	1,611	3.37057852%	5,666	1,434	7,372	494	3.34768557%	0.028455	-0.0087914058	-0.0087914
MONTERREY	123,398	25,536	28,126	2,378	18.09708065%	88,874	19,246	4,982	694	15.83482142%	0.134594	-0.1250179115	-0.1250179
PARAS	244	60	375	47	0.08940003%	96	43	84	27	0.08846127%	0.000752	-0.0105007136	-0.0105007
PESQUERIA	1,423	462	3,867	358	0.73252945%	503	435	1,115	155	0.69876301%	0.005922	-0.0488259326	-0.0488259
RAMONES, LOS	1,104	274	2,326	140	0.40589885%	511	264	999	49	0.42240476%	0.003590	0.0408625037	0.0000000
RAYONES	671	247	1,766	574	0.60819008%	601	212	872	90	0.46062068%	0.003915	-0.2426368924	-0.2426370
SABINAS HIDALGO	4,789	909	4,749	258	1.05853876%	3,480	841	1,534	182	1.20373451%	0.010232	0.1371662142	0.0000000
SALINAS VICTORIA	2,382	572	6,989	1,381	1.70536407%	1,796	776	2,276	675	2.09736755%	0.017828	0.2298649829	0.0000000
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	40,580	5,745	2,185	472	4.46928926%	18,156	4,217	161	91	3.06574924%	0.026059	-0.3140408811	-0.3140410
SAN PEDRO GARZA GARCIA	9,803	1,776	642	85	1.18619351%	4,908	1,283	140	21	0.89060598%	0.007570	-0.2491899689	-0.2491900
SANTA CECILIA	25,924	5,313	11,983	721	4.38315334%	21,053	4,306	23,28	359	4.25212386%	0.036143	-0.0288938836	-0.0288939
SANTIAGO	4,577	1,003	3,403	757	1.29084146%	2,792	666	1,225	325	1.28760113%	0.010945	-0.0025102500	-0.0025103
VALLECILLO	477	88	1,037	127	0.21161437%	266	85	641	46	0.26387778%	0.002243	0.2469747878	0.0000000
VILLADAMA	785	138	1,343	81	0.23618458%	610	123	468	34	0.24681709%	0.002099	0.0454411776	0.0000000
TOTAL	427,511	87,963	334,098	39,143	100.00000000%	317,878	73,242	123,116	13,726	100.00000000%	6.850000		-6.3666221

MUNICIPIO	COEF APOYO MEJORA SOCIAL	15%	COEFICIENTE INDICE MUNICIPAL DE POBREZA
	MSJMS		CMP=0.95(CS2) / (0.15(MS)ZMS)
ABASOLO	0.000000000	0.000000	0.00120246
AGUALEGUAS	0.0337030488	0.005055	0.00670038
ALDAMAS, LOS	0.0517640195	0.007765	0.00870567
ALLENDE	0.0596045274	0.008941	0.01618960
ANAHUAC	0.0003924277	0.000059	0.01489785
APODACA	0.000000000	0.000000	0.03997129
ARAMBERRI	0.000000000	0.000000	0.03271155
BUSTAMANTE	0.0133808453	0.002007	0.00344417
CADEREYTA JIMENEZ	0.0008698632	0.000130	0.02127456
CARMEN	0.000000000	0.000000	0.00405323
CERRALVO	0.0320307855	0.004805	0.00846646
CHINA	0.0601024642	0.008015	0.01586566
CIENEGA DE FLORES	0.000000000	0.000000	0.00310377
DOCTOR ARROYO	0.000000000	0.000000	0.07665309
DOCTOR COSS	0.0598237786	0.008974	0.01003328
DOCTOR GONZALEZ	0.000000000	0.000000	0.00242735
GALEANA	0.000000000	0.000000	0.04678020
GARCIA	0.000000000	0.000000	0.02726808
GENERAL BRAVO	0.000000000	0.000000	0.00507960
GENERAL ESCOBEDO	0.0570720595	0.008561	0.05981408
GENERAL TERAN	0.000000000	0.000000	0.01589758
GENERAL TREVIÑO	0.000000000	0.000000	0.00097205
GENERAL ZARAGOZA	0.000000000	0.000000	0.01670290
GENERAL ZUAZUA	0.000000000	0.000000	0.00575487
GUADALUPE	0.0480132598	0.007202	0.06790613
HERRERAS, LOS	0.0186040217	0.002791	0.00397852
HIDALGO	0.0461981280	0.006930	0.01000623
HIGUERAS	0.0408914082	0.006134	0.00700105
HUALAHUISES	0.0298052002	0.004471	0.00771648
ITURBIDE	0.000000000	0.000000	0.00897092
JUAREZ	0.000000000	0.000000	0.02875491
LAMPAZOS DE NARANJO	0.0375091985	0.005826	0.00838377
LINARES	0.000000000	0.000000	0.04553789
MARIN	0.0871197669	0.013068	0.01386416
MELCHOR OCAMPO	0.0947444919	0.014212	0.01444853
MIER Y NORIEGA	0.000000000	0.000000	0.01184377
MINA	0.0385503866	0.005483	0.00939408
MONTEMORELOS	0.0012655134	0.000180	0.02864515
MONTERREY	0.0232958905	0.003494	0.13808867
PARAS	0.0019567074	0.000294	0.00104543
PESQUERIA	0.0090882449	0.001365	0.00728722
RAMONES, LOS	0.000000000	0.000000	0.00359044
RAYONES	0.0452130778	0.006782	0.01068724
SABINAS HIDALGO	0.000000000	0.000000	0.01023174
SALINAS VICTORIA	0.000000000	0.000000	0.01782762
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	0.0585185304	0.008778	0.03483665
SAN PEDRO GARZA GARCIA	0.0464341641	0.006965	0.01453528
SANTA CATARINA	0.0055704389	0.000836	0.03697862
SANTIAGO	0.0004677611	0.000070	0.01101477
VALLECILLO	0.000000000	0.000000	0.00242296
VILLADAMA	0.000000000	0.000000	0.00209880
TOTAL	1.00000000	0.150000	1.00000000

DISTRIBUCIÓN POR RECAUDACIÓN DE TENENCIA	DISTRIBUCIÓN POR POBLACIÓN Y TERRITORIO	DISTRIBUCIÓN POR INDICE DE POBREZA	MONTO ESTIMADO DE PARTICIPACIÓN	COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN
279,302,765	139,651,383	139,651,383	556,605,531	
CEP1*50%	CIN*25%	CER*25%	MAE1+(CEP1*50%)+(CIN*25%)+(CER*25%)	CEP+MAE1*(SAFI
55,741	86,672	167,825	310,339	0.00055556
57,129	407,159	935,718	1,400,006	0.00250625
2,205	262,319	1,215,759	1,480,283	0.00264996
2,365,666	893,550	2,121,249	5,380,464	0.00963196
195,304	1,963,007	2,080,505	4,238,816	0.00758821
17,082,647	13,428,132	5,582,045	36,092,824	0.06461237
84,298	1,263,840	4,568,213	5,916,352	0.01059129
13,858	248,123	480,984	742,965	0.00133003
3,756,618	2,577,268	2,971,021	9,304,907	0.01665738
314,788	443,881	566,039	1,324,708	0.00237146
201,722	528,804	1,182,353	1,912,879	0.00342438
220,396	1,677,133	2,215,862	4,113,191	0.00735332
1,190,125	673,432	433,445	2,297,003	0.00411203
267,795	2,564,827	10,704,710	13,537,273	0.02423405
6,487	279,868	1,401,158	1,686,514	0.00301915
38,485	286,185	338,983	663,654	0.00118805
203,464	3,306,940	6,532,920	10,043,323	0.01797928
2,734,525	4,004,021	3,808,025	10,546,571	0.01888018
105,800	759,044	709,373	1,574,216	0.00281812
10,229,763	9,179,851	8,353,116	27,762,730	0.04970006
215,799	1,176,938	2,220,161	3,612,897	0.00646771
11,174	159,161	135,748	306,073	0.00054792
21,486	580,351	2,332,583	2,934,420	0.00525312
344,275	1,468,714	803,675	2,616,664	0.00468428
28,629,875	17,333,475	9,483,185	55,446,535	0.09925884
11,246	213,985	555,606	780,837	0.00139783
373,685	479,037	1,397,802	2,250,525	0.00402883
25,461	185,523	977,708	1,188,712	0.00212800
85,150	218,054	1,077,614	1,380,818	0.00247190
12,185	274,037	1,252,801	1,539,023	0.00275512
1,814,982	6,635,539	4,015,663	12,466,184	0.02231681
75,199	1,254,833	1,170,805	2,500,838	0.00447693
1,234,787	2,835,149	6,358,429	10,429,365	0.01867036
80,829	226,180	1,950,115	2,257,123	0.00404064
15,625	89,809	2,017,757	2,123,182	0.00380088
9,665	509,382	1,653,989	2,173,045	0.00389012
80,856	1,402,023	1,311,896	2,794,775	0.00500313
1,524,590	2,117,635	4,000,335	7,642,561	0.01368150
118,887,539	29,071,961	19,284,273	167,253,773	0.29841303
4,107	408,881	145,995	558,983	0.00100668
507,740	632,433	1,017,671	2,157,844	0.00386291
35,427	574,306	501,410	1,111,143	0.00198914
12,243	288,808	1,493,884	1,792,935	0.00320966
824,887	1,387,440	1,428,877	3,641,004	0.00651802
541,007	1,373,957	2,489,652	4,404,616	0.00788502
31,300,510	11,326,923	4,864,986	47,492,419	0.08501960
42,003,949	3,152,361	2,029,871	47,186,181	0.08447138
9,009,487	7,149,371	5,164,115	21,322,953	0.03817175
2,419,008	1,275,803	1,538,228	5,233,039	0.00936804
7,983	626,413	313,233	947,629	0.00169642
45,449	391,857	293,100	730,405	0.00130755
279,302,765	139,651,383	139,651,383	556,605,531	1.00000000

Memoria de Cálculo Tenencia

CÁLCULO DE PARTICIPACIONES DE IMPUESTO SOBRE TENENCIA O USO DE VEHÍCULOS ESTIMACIÓN 2017

MUNICIPIO	PARTICIPACIÓN DE TENENCIA
ABASOLO	310,339
AGUALEGUAS	1,400,006
ALDAMAS, LOS	1,480,283
ALLENDE	5,380,464
ANAHUAC	4,238,816
APODACA	36,092,824
ARAMBERRI	5,916,352
BUSTAMANTE	742,965
CADEREYTA JIMENEZ	9,304,907
CARMEN	1,324,708
CERRALVO	1,912,879
CHINA	4,113,191
CIENEGA DE FLORES	2,297,003
DOCTOR ARROYO	13,537,273
DOCTOR COSS	1,686,514
DOCTOR GONZALEZ	663,654
GALEANA	10,043,323
GARCIA	10,546,571
GENERAL BRAVO	1,574,216
GENERAL ESCOBEDO	27,762,730
GENERAL TERAN	3,612,897
GENERAL TREVIÑO	306,073
GENERAL ZARAGOZA	2,934,420
GENERAL ZUAZUA	2,616,664
GUADALUPE	55,446,535
HERRERAS, LOS	780,837
HIDALGO	2,250,525
HIGUERAS	1,188,712
HUALAHUISES	1,380,818
ITURBIDE	1,539,023
JUAREZ	12,466,184
LAMPAZOS DE NARANJO	2,500,838
LINARES	10,429,365
MARIN	2,257,123
MELCHOR OCAMPO	2,123,192
MIER Y NORIEGA	2,173,045
MINA	2,794,775
MONTEMORELOS	7,642,561
MONTERREY	167,253,773
PARAS	558,983
PESQUERIA	2,157,844
RAMONES, LOS	1,111,143
RAYONES	1,792,935
SABINAS HIDALGO	3,641,004
SALINAS VICTORIA	4,404,616
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	47,492,419
SAN PEDRO GARZA GARCIA	47,186,181
SANTA CATARINA	21,322,953
SANTIAGO	5,233,039
VALLECILLO	947,629
VILLALDAMA	730,405
<b>TOTAL</b>	<b>558,605,531</b>

Los montos no incluyen descuentos ni compensación alguna.

Memoria de Cálculo Tenencia

## ESTIMACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE PARTICIPACIONES ESTATALES PARA 2017

MUNICIPIO	ISN	TENENCIA	0.6 CUOTAS POR DER. CTRL. VEHI	TOTAL
ABASOLO	588,320	310,339	19,848	918,506
AGUALEGUAS	1,167,543	1,400,006	55,330	2,622,879
ALDAMAS, LOS	1,142,426	1,480,283	10,778	2,633,487
ALLENDE	3,093,094	5,380,464	524,538	8,998,097
ANAHUAC	4,248,878	4,238,816	116,155	8,603,849
APODACA	31,745,074	36,092,824	3,880,656	71,718,555
ARAMBERRI	4,736,400	5,916,352	53,462	10,706,214
BUSTAMANTE	769,348	742,965	22,890	1,535,202
CADEREYTA JIMENEZ	7,667,644	9,304,907	1,070,046	18,042,596
CARMEN	1,154,258	1,324,708	98,494	2,577,461
CERRALVO	1,541,844	1,912,879	115,888	3,570,611
CHINA	3,891,580	4,113,191	118,449	8,123,220
CIENEGA DE FLORES	3,487,207	2,297,003	187,278	5,971,488
DOCTOR ARROYO	10,336,374	13,537,273	229,589	24,103,236
DOCTOR COSS	1,292,308	1,686,514	23,690	3,002,511
DOCTOR GONZALEZ	962,472	663,654	27,692	1,653,817
GALEANA	8,458,540	10,043,323	223,026	18,724,890
GARCIA	8,700,006	10,546,571	652,005	19,898,582
GENERAL BRAVO	1,623,911	1,574,216	59,011	3,257,139
GENERAL ESCOBEDO	22,129,157	27,762,730	2,368,933	52,260,821
GENERAL TERAN	3,279,734	3,612,897	164,442	7,057,073
GENERAL TREVIÑO	524,177	306,073	15,153	845,403
GENERAL ZARAGOZA	2,406,721	2,934,420	16,007	5,357,147
GENERAL ZUAZUA	2,318,086	2,616,664	139,898	5,074,649
GUADALUPE	37,411,098	55,446,535	7,101,891	99,959,524
HERRERAS, LOS	976,696	780,837	16,914	1,774,447
HIDALGO	1,682,858	2,250,525	130,508	4,063,891
HIGUERAS	907,877	1,188,712	12,378	2,108,968
HUALAHUISES	1,346,780	1,380,818	55,970	2,783,567
ITURBIDE	1,238,221	1,539,023	12,645	2,789,890
JUAREZ	11,793,094	12,466,184	868,042	25,127,320
LAMPAZOS DE NARANJO	2,296,389	2,500,838	34,468	4,831,694
LINARES	8,425,514	10,429,365	506,504	19,361,383
MARIN	1,677,223	2,257,123	47,326	3,981,673
MELCHOR OCAMPO	1,469,715	2,123,192	10,831	3,603,738
MIER Y NORIEGA	1,812,582	2,173,045	26,464	4,012,092
MINA	2,554,022	2,794,775	30,359	5,379,157
MONTEMORELOS	5,995,009	7,642,561	634,611	14,272,181
MONTERREY	122,299,364	167,253,773	17,813,820	307,366,957
PARAS	638,747	558,983	10,298	1,208,027
PESQUERIA	1,744,669	2,157,844	151,476	4,053,990
RAMONES, LOS	1,357,291	1,111,143	54,263	2,522,697
RAYONES	1,468,325	1,792,935	9,497	3,270,757
SABINAS HIDALGO	4,381,018	3,641,004	371,782	8,393,803
SALINAS VICTORIA	3,769,781	4,404,616	175,486	8,349,884
SAN NICOLAS DE LOS GARZA	34,399,243	47,492,419	6,671,365	88,563,027
SAN PEDRO GARZA GARCIA	46,697,328	47,186,181	3,700,261	97,583,770
SANTA CATARINA	18,316,750	21,322,953	2,278,442	41,918,145
SANTIAGO	3,964,403	5,233,039	661,929	9,859,371
VALLECILLO	1,135,904	947,629	16,007	2,099,540
VILLALDAMA	1,565,800	730,405	38,363	2,334,567
<b>TOTAL</b>	<b>448,590,804</b>	<b>558,605,531</b>	<b>51,635,160</b>	<b>1,058,831,495</b>