



PERIÓDICO OFICIAL

DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

Martes 23 de Enero de 2024

Año CV

Edición No. 07 Alcance III

CONTENIDO

PODER EJECUTIVO

ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA DISTRIBUCIÓN DE LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, ENTRE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE GUERRERO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024.....	3
---	---

PODER EJECUTIVO

ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA DISTRIBUCIÓN DE LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, ENTRE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE GUERRERO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024.

Al margen un sello con el Escudo Oficial que dice: Gobierno del Estado Libre y Soberano de Guerrero.- Poder Ejecutivo.

MAESTRA EVELYN CECIA SALGADO PINEDA, GOBERNADORA CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE GUERRERO, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 25, 26 Y 115 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 27, 31 Y 32 DE LA LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL; 33, 34 Y 35 DE LA LEY DE PLANEACIÓN; 25, 32, 33, 34 Y 35 DE LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL Y 1, 3, 6, QUINTO Y SEXTO TRANSITORIO DEL DECRETO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024, Y EN EJERCICIO DE LAS FACULTADES QUE ME CONFIEREN LOS ARTÍCULOS 71, 87, 88, 90 NUMERAL 2 Y 91 FRACCIONES XVII Y XLVI DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE GUERRERO, 1, 2, 4, 8, 12, 14, 22 APARTADO A FRACCIONES I, II Y III, 23 FRACCIÓN III, 24 Y 25 DE LA LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 242; 4, 34 FRACCIONES I, V, IX, X, XI, XLIII Y 35 DE LA LEY NÚMERO 994 DE PLANEACIÓN DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE GUERRERO; 3 PÁRRAFO SEGUNDO FRACCIÓN IV, 23, 25, 26, 43 FRACCIÓN I, 44 Y 45 DE LA LEY NÚMERO 427 DEL SISTEMA DE COORDINACIÓN HACENDARIA DEL ESTADO DE GUERRERO.

CONSIDERANDO

Que el artículo 6 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2024, prevé recursos en el Ramo 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, para el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal.

Que los recursos de dicho Fondo deben ser distribuidos entre los Municipios del estado de Guerrero, mediante la fórmula y metodología señaladas en el Capítulo V de la Ley de Coordinación Fiscal y con base en la información establecida en el artículo 34 de dicha Ley.

Que la misma Ley de Coordinación Fiscal establece que los Estados deben publicar antes del 31 de enero de cada ejercicio fiscal, previo convenio con la Secretaría de Desarrollo Social (ahora Secretaría de Bienestar), la distribución municipal del Fondo de Aportaciones para la

Infraestructura Social Municipal, así como la fórmula y metodología aplicada, justificando cada uno de sus elementos.

Que la fórmula debe ser igual a la indicada en la mencionada Ley, con el propósito de enfatizar el carácter redistributivo de estos recursos hacia aquellos Municipios con mayor magnitud y profundidad de pobreza extrema.

Con fecha 15 de enero 2024, se celebró el Convenio para acordar la Metodología, Fuentes de Información, Mecanismos de Distribución y Acciones para la Operación del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN) 2024 y su Anexo que tiene por objeto dar a conocer la metodología que el estado de Guerrero debe aplicar para la distribución porcentual del fondo, así como la metodología de distribución para los municipios que no disponen de pobreza extrema dada a conocer por el Consejo Nacional de Evaluación de Política de Desarrollo Social (CONEVAL).

Es de conocimiento público que se han creado cuatro nuevos municipios en el estado de Guerrero. Sin embargo, únicamente dos de ellos reúnen las condiciones necesarias para ser considerados en el proceso de distribución. Ya que cumplen con los criterios del numeral 2.3.2. de los Lineamientos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, sin embargo, dado a que no cuentan con información sobre pobreza extrema en los años 2015 y 2020, proporcionada por el Consejo Nacional de Evaluación de Política de Desarrollo Social (CONEVAL), se aplicará el procedimiento establecido en el Anexo del Convenio fechado el 15 de enero de 2024, antes mencionado.

Los municipios en cuestión son los siguientes:

- **12083_Ñuu Savi**, cabe señalar que el municipio se encuentra legalmente constituido, en virtud de las siguientes consideraciones:
 - Decreto número 861, mediante el cual se crea el municipio de Ñuu Savi, Guerrero, publicado el 28 de septiembre de 2021, en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guerrero, Año CII, Edición No. 78, Alcance V.
 - Decreto número 474 mediante el cual se designa el H. Ayuntamiento instituyente del municipio Ñuu savi, Guerrero, publicado el 29 agosto de 2023, en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guerrero, Año CIV, Edición No. 69.
- **12084_Santa Cruz Del Rincón**, cabe señalar que el municipio se encuentra legalmente constituido, en virtud de las siguientes consideraciones:
 - Decreto número 863, mediante el cual se crea el municipio de Santa Cruz del Rincón, Guerrero, publicado el 28 de septiembre de 2021, en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guerrero, Año CII, Edición No. 78, Alcance III.
 - Decreto número 476 mediante el cual se designa el H. Ayuntamiento instituyente del municipio de Santa Cruz del Rincón, Guerrero, publicado el

29 de septiembre de 2023, en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guerrero, Año CIV, Edición No. 78 Alcance I.

Por lo anteriormente expuesto y fundado, he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER LA DISTRIBUCIÓN DE LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, ENTRE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE GUERRERO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024.

ARTÍCULO PRIMERO. El presente Acuerdo tiene por objeto dar a conocer la fórmula y la metodología para la distribución entre los Municipios del estado de Guerrero, susceptibles de las aportaciones federales previstas en el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal para el Ejercicio Fiscal 2024, así como, las asignaciones presupuestales resultantes de la aplicación de dicha metodología, de conformidad con lo establecido en los artículos 34 y 35 de la Ley de Coordinación Fiscal.

ARTÍCULO SEGUNDO. Referente a la publicación de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público realizada en el Diario Oficial de la Federación el día viernes 15 de diciembre de 2023, en la que se publica 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 2024, de los Recursos correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios", para el ejercicio fiscal 2024, corresponden a el Estado de Guerrero, la cantidad de \$ 9,556,387,780.00 (nueve mil quinientos cincuenta y seis millones treientos ochenta y siete mil setecientos ochenta pesos 00/M.N.), por concepto del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, compuesto de la siguiente manera: \$1,158,372,932.00 (un mil ciento cincuenta y ocho millones treientos setenta y dos mil novecientos treinta y dos pesos 00/M.N.), para el Fondo de Infraestructura Social para las Entidades, y \$8,398,014,848.00 (ocho mil trescientos noventa y ocho millones catorce mil ochocientos cuarenta y ocho pesos 00/M.N.), para el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal; montos que consideran las deducciones realizadas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, para la fiscalización y evaluación del desempeño, a las que hacen referencia las fracciones IV y V del artículo 49 de la Ley de Coordinación Fiscal.

ARTÍCULO TERCERO. Las aportaciones de este Fondo sólo podrán ser utilizadas en el financiamiento de obras, acciones sociales básicas y a inversiones que beneficien directamente a población en pobreza extrema, localidades con alto o muy alto nivel de rezago social conforme a lo previsto en la Ley General de Desarrollo Social, y en las zonas de atención prioritaria señaladas en el artículo 33 del Capítulo V de la Ley de Coordinación Fiscal.

ARTÍCULO CUARTO. Para efectos de la aplicación de la fórmula del artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal, se utiliza como fuente de información el Presupuesto de Egresos de la Federación y los informes de la medición de la pobreza multidimensional municipal dados a conocer por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL).

ARTÍCULO QUINTO. De conformidad con los artículos 34 y 35 de la Ley de Coordinación Fiscal, la fórmula para el cálculo del FISMDF se describe de la siguiente manera:

$$F_{i,t} = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t} (0.8 * Z_{i,t} + 0.2 * e_{i,t})$$

Donde:

$$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$$

$$x_{i,t} = CPPE_i \frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$$

$$e_{i,t} = \frac{\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}{\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}$$

Y las variables de cálculo se definen de la siguiente manera:

$F_{i,t}$ = Monto del FAISMUN del municipio o alcaldía i en el año t.

$F_{i,2013}$ = Monto del FAISMUN del municipio o alcaldía i en 2013.

$\Delta F_{2013,t}$ = $FAISMUN_{i,t} - F_{i,2013}$, donde $FAISMUN_{i,t}$ corresponde a los recursos del FAISMUN en el año de cálculo t, para la entidad i, y $FAISMUN_{i,2013}$ corresponde a los recursos del FAISMUN recibidos por la entidad i en 2013.

$Z_{i,t}$ = La participación del municipio o alcaldía i, en el promedio estatal de las carencias de la población en pobreza extrema más reciente publicada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social al año t.

$CPPE_i$ = Número de carencias promedio de la población en pobreza extrema en el municipio o delegación i más reciente publicada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social al año t.

$e_{i,t}$ = Participación del municipio o alcaldía i, en la bolsa de recursos asignados por su eficacia en el abatimiento de la pobreza extrema;

$PPE_{i,T}$ = Población en Pobreza Extrema del municipio o delegación i, de acuerdo con la información más reciente provista por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social; y

$PPE_{i,T-1}$ = Población en Pobreza Extrema del municipio o delegación i , de acuerdo con la información inmediata anterior a la más reciente provista por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social;

ARTÍCULO SEXTO. Excepción para el caso de $e_{i,t}$.

Para aquellos municipios que no observen valores de mediciones de pobreza multidimensional 2015 o 2020 emitidos por el CONEVAL, las entidades transferirán a los municipios o delegaciones, los recursos por concepto del FAIS, de acuerdo con lo dispuesto en el primer párrafo del artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal, mediante la aplicación de la siguiente fórmula para su distribución, de conformidad con el artículo Décimo Primero transitorio del DECRETO por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de la Ley de Coordinación Fiscal y de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de diciembre de 2013:

$$F_{i,t} = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t} (0.8 * z_{i,t} + 0.2 * e_{i,t}) = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t} (z_{it})$$

ARTÍCULO SÉPTIMO. Fuentes de información.

Componente $F_{i,2013}$	
Nombre:	Línea Basal
Descripción:	Se refiere al monto que los municipios o delegaciones recibieron por concepto de FAISMUN en el año 2013.
Fuente de Información	Última publicación oficial de las entidades donde dan a conocer o se actualiza el monto asignado a sus municipios por concepto de FAISMUN para el ejercicio fiscal 2013.
Indicaciones:	Identificar en el periódico oficial de la entidad federativa la última publicación correspondiente a la asignación del FAISMUN para el año fiscal 2013 o su actualización, para cada municipio o alcaldía de la Ciudad de México; verificar que la sumatoria de cada asignación para la entidad federativa, corresponda al total del FAISMUN asignado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. La información del FAISMUN correspondiente al total estatal 2013 se encuentra en el tabulado que contiene los montos asignados a cada entidad federativa, por concepto de Ramo 33 del año presupuestal 2013, que puede ser consultado en la siguiente liga:
	https://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2013/temas/tomos/33/r33_rsfef.pdf
	(enlace verificado el 10 de enero de 2024)

<http://periodicooficial.guerrero.gob.mx/wp-content/uploads/2013/02/PERIODICO-09-ALCANCE-II.pdf>

Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guerrero, No. 09, Alcance II, Año XCIV, de fecha 29 de enero de 2013.

(enlace verificado el 10 de enero de 2024)

Componente $Z_{i,t}$

Nombre:

Pobreza

Descripción:

Se refiere a la participación de cada municipio en la pobreza extrema de la Entidad, ponderada por las carencias promedio de las personas en pobreza extrema del respectivo municipio.

Fuente de Información:

Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (**CONEVAL**).

Sitio Electrónico:

<https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Pobreza-municipio-2010-2020.aspx>

(enlace verificado el 10 de enero de 2024)

Indicaciones:

En el sitio electrónico al que direcciona la liga anterior, bajar con la barra de desplazamiento y dar clic en el cuadro "Anexo estadístico 2010-2020", comenzará la descarga de la carpeta "Concentrado_indicadores_de_pobreza_2020". La carpeta contiene el documento "Concentrado_indicadores_de_pobreza_2020.xlsx". Abrir el archivo y seleccionar la hoja de trabajo "Concentrado municipal". Para construir el indicador utilice los valores para "pobreza extrema", columnas "Personas 2020" y "Carencias promedio 2020".

Componente $e_{i,t}$

Nombre:

Eficacia

Descripción:

Es una medida de la disminución de la pobreza extrema que ha logrado un municipio en un periodo determinado. Para el caso del FAISMUN, se compara el número de pobres extremos en la medición vigente de pobreza multidimensional hecha por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, respecto de la misma medición inmediata anterior a la vigente. La medición de pobreza multidimensional municipal más reciente es la 2020 y la inmediata anterior es la 2015. Si este indicador es mayor a uno se considera que la entidad federativa ha sido eficaz, si es menor a uno se considera que no lo ha sido.

Fuente de Información:

Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (**CONEVAL**).

Sitio Electrónico:

<https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Pobreza-municipio-2010-2020.aspx>

(enlace verificado el 10 de enero de 2024)

Indicaciones:

En el sitio electrónico al que direcciona la liga anterior, bajar con la barra de desplazamiento y dar clic en el cuadro "Anexo estadístico 2010-2020", comenzará la descarga de la carpeta "Concentrado_indicadores_de_pobreza_2020". La carpeta contiene el documento "Concentrado_indicadores_de_pobreza_2020.xlsx". Abrir el archivo y seleccionar la hoja de trabajo "Concentrado municipal". Para construir el indicador utilice los valores para "pobreza extrema", columnas "Personas 2015" y "Personas 2020".

Componente $\Delta F_{2013,t}$ **Nombre:**

Incremento FAISMUN

Descripción:

Es el diferencial del Monto Total asignado al FAISMUN en el año actual, respecto del monto total asignado al FAISMUN en 2013. Para el caso de la Ciudad de México el monto FAISMUN 2013 se considerará igual a \$603,630,951 (lo anterior se respalda por lo estipulado en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal, considerando un 87.88% de los \$686,880,919.32 del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social que hipotéticamente hubiese recibido la Ciudad de México en 2013).

Fuente de Información:

Para el Monto FAISMUN 2013, consultar el Presupuesto de Egresos de la Federación 2013.
Para el monto FAISMUN 2024, consultar el Presupuesto de Egresos de la Federación 2024.

Sitio Electrónico:**Monto FAISMUN 2013:**

http://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2013/temas/tomos/33/r3_3_rsfef.pdf

(enlace verificado el 10 de enero de 2024)

Monto FAISMUN 2024:

https://www.ppef.hacienda.gob.mx/work/models/7183r4r/PPEF2024/oiqewbt4/paquete/egresos/Proyecto_Decreto.pdf

(enlace verificado el 10 de enero de 2024)

Indicaciones:

Para el caso del Monto FAISMUN 2013, tomar del archivo descargado del sitio electrónico mencionado el monto correspondiente al FAIS Municipal para cada estado.

Para el caso del Monto FAISMUN 2024, descargar el documento de la liga electrónica proporcionada y tomar el monto FAIS Municipal y de las delegaciones correspondiente a la Entidad.

El monto ya considera las deducciones a las que hace referencia el artículo 49 de la Ley de Coordinación Fiscal en sus fracciones IV y V.

ARTÍCULO OCTAVO. Cálculo de la Distribución del FAISMUN 2024, para los ochenta y tres municipios del estado de Guerrero susceptibles de las aportaciones federales señaladas en el Artículo Primero del presente Acuerdo.

Considerando que se cuenta con dos nuevos municipios que deben ser considerados en la distribución pero que no disponen de información de pobreza extrema dada a conocer por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), para determinar la distribución a todos los ochenta y tres municipios de la Entidad, primero se aplica la fórmula para asignar recursos descrita en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal, sin considerar los dos nuevos municipios que no disponen de información de pobreza extrema, y posteriormente una vez determinada la distribución que corresponde a los municipios de los cuales se segregan los nuevos, se aplicará la proporcionalidad obtenida de manera directa a la asignación FAISMUN 2024 resultante del municipio origen, conforme al procedimiento establecido en el Anexo del Convenio fechado el 15 de enero de 2024, antes mencionado.

Paso 1. Cálculo del componente $Z_{i,t}$:

Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
	(1) $PPE_{i,T}$	(2) $CPPE_{i,T}$	(3) $\frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	(4) $X_{i,t} = CPPE_i \frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	Personas en Pobreza Extrema 2020	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020			
Acapulco de Juárez	126,672	3.7790287938	0.1286719481	0.4862549968	0.1302163968
Ahuacuotzingo	16,073	3.6400140897	0.0163267669	0.0594296617	0.0159149345
Ajuchitlán del Progreso	11,043	3.8208565940	0.0112173513	0.0428598906	0.0114776415
Alcozauca de Guerrero	13,082	3.8320067157	0.0132885438	0.0509217892	0.0136365733
Alpoyeca	1,511	3.5278265512	0.0015348563	0.0054147067	0.0014500285
Apaxtla	4,874	3.6077786507	0.0049509527	0.0178619413	0.0047833290
Arcelia	6,558	3.5806615497	0.0066615403	0.0238527213	0.0063876267
Atenango del Río	1,979	3.5178152581	0.0020102452	0.0070716714	0.0018937545
Atlamajalcingo del Monte	3,996	3.8522736812	0.0040590904	0.0156367273	0.0041874290
Atlixnac	16,833	3.6192020386	0.0170987661	0.0618838892	0.0165721630
Atoyac de Álvarez	8,596	3.7504364651	0.0087317171	0.0327477501	0.0087696662
Ayutla de los Libres	20,998	3.6659522573	0.0213295248	0.0781930196	0.0209396579
Azoyú	2,710	3.6534650744	0.0027527866	0.0100572096	0.0026932651
Benito Juárez	749	3.8915780858	0.0007608255	0.0029608119	0.0007928890
Buenavista de Cuéllar	1,270	3.5630716599	0.0012900513	0.0045965451	0.0012309293
Coahuayutla de José María Izazaga	2,314	3.5198000476	0.0023505344	0.0082734109	0.0022155737
Cocula	2,796	3.7024538360	0.0028401444	0.0105155034	0.0028159936
Copala	3,220	3.7497342116	0.0032708386	0.0122647756	0.0032844390
Copalillo	9,321	3.7839394532	0.0094681637	0.0358269581	0.0095942611
Copanatoyac	13,811	3.8321773657	0.0140290536	0.0537618216	0.0143971183
Coyuca de Benítez	20,347	3.7258815252	0.0206682466	0.0770074380	0.0206221657
Coyuca de Catalán	11,901	3.8378265180	0.0120888977	0.0463950923	0.0124243489
Cuajinicuilapa	4,505	3.7839920994	0.0045761267	0.0173160274	0.0046371363
Cualác	2,480	3.5494265836	0.0025191552	0.0089415565	0.0023944994
Cuautepec	5,713	4.0056375326	0.0058031991	0.0232455122	0.0062250195
Cuetzala del Progreso	2,840	3.7275671687	0.0028848391	0.0107534313	0.0028797094

Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
	(1) $PPE_{i,T}$	(2) $CPPE_{i,T}$	(3) $\frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	(4) $X_{i,t} = CPPE_i \frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	Personas en Pobreza Extrema 2020	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020			
Cutzamala de Pinzón	4,359	3.9013642569	0.0044278216	0.0172745450	0.0046260276
Chilapa de Álvarez	39,615	3.7191449353	0.0402404574	0.1496600934	0.0400781447
Chilpancingo de los Bravo	60,126	3.7122554476	0.0610752933	0.2267270902	0.0607162599
Florencio Villarreal	3,393	3.7326563427	0.0034465700	0.0128648615	0.0034451387
General Canuto A. Neri	2,004	3.5533311876	0.0020356400	0.0072333029	0.0019370385
General Heliodoro Castillo	26,068	3.8814756808	0.0264795720	0.1027798147	0.0275238655
Huamuxtitlán	5,584	3.5361050273	0.0056721624	0.0200573621	0.0053712505
Huitzuc de los Figueroa	7,300	3.5486165475	0.0074152553	0.0263138977	0.0070467162
Iguala de la Independencia	33,761	3.8916054124	0.0342940321	0.1334588411	0.0357395390
Igualapa	5,137	3.7409955057	0.0052181050	0.0195209074	0.0052275909
Ixcateopan de Cuauhtémoc	1,462	3.5885523273	0.0014850826	0.0053292968	0.0014271562
Zihuatanejo de Azueta	12,944	3.7475066648	0.0131483650	0.0492735856	0.0131951935
Juan R. Escudero	9,205	3.7528576155	0.0093503322	0.0350904655	0.0093970324
Leonardo Bravo	10,737	3.6690572238	0.0109065200	0.0400166461	0.0107162364
Malinaltepec	19,025	3.7064991878	0.0193253743	0.0716294841	0.0191819794
Mártir de Cuicapan	7,598	3.7609881598	0.0077179603	0.0290271571	0.0077733120
Metlatónoc	13,215	3.7504664006	0.0134236437	0.0503449246	0.0134820922
Mochitlán	3,156	3.6523680502	0.0032058282	0.0117088644	0.0031355691
Olinalá	16,856	3.6556011655	0.0171221293	0.0625916757	0.0167617043
Ometepec	24,085	3.7542546028	0.0244652636	0.0918488284	0.0245966079
Pedro Ascencio Alquisiras	2,743	3.5183720315	0.0027863076	0.0098032667	0.0026252606
Petatlán	8,538	3.8231319379	0.0086728014	0.0331572638	0.0088793317
Pilcaya	1,986	3.5416563886	0.0020173558	0.0071447809	0.0019133328
Pungarabato	6,390	3.8188883342	0.0064908879	0.0247879760	0.0066380828
Quechultenango	29,105	3.8169570357	0.0295645214	0.1128465078	0.0302196702
San Luis Acatlán	23,863	3.8309905931	0.0242397586	0.0928622871	0.0248680065
San Marcos	11,033	3.8102926904	0.0112071934	0.0427026871	0.0114355433
San Miguel Totolapan	10,416	3.7940188738	0.0105804520	0.0401424344	0.0107499218
Taxco de Alarcón	30,520	3.6266862179	0.0310018619	0.1124340254	0.0301092097
Tecoanapa	20,822	3.6361008658	0.0211507460	0.0769062460	0.0205950670
Técpan de Galeana	4,121	3.7593513282	0.0041860640	0.0157368852	0.0042142508
Teloloapan	10,005	3.4616032185	0.0101629629	0.0351801452	0.0094210482
Tepecoacuilco de Trujano	9,745	3.7555387413	0.0098988579	0.0371755445	0.0099554051
Tetipac	4,596	3.5492689692	0.0046685635	0.0165699875	0.0044373509
Tixtla de Guerrero	9,937	3.7070583050	0.0100938893	0.0374186362	0.0100205037
Tlacoachistlahuaca	10,172	4.1407617999	0.0103325996	0.0427848337	0.0114575417
Tlacoapa	5,201	3.4424935054	0.0052831155	0.0181870907	0.0048704022
Tlalchapa	1,500	3.5109613638	0.0015236826	0.0053495907	0.0014325908
Tlalixtaquilla de Maldonado	2,133	3.7027898515	0.0021666767	0.0080227483	0.0021484476
Tlapa de Comonfort	32,428	3.6097611682	0.0329399862	0.1189054831	0.0318422302
Tlapehuala	6,720	3.8291007676	0.0068260980	0.0261378173	0.0069995628
La Unión de Isidoro Montes de Oca	2,635	3.7474175381	0.0026766024	0.0100303469	0.0026860714
Xalpatláhuac	6,188	3.6200686962	0.0062856986	0.0227546608	0.0060935722
Xochihuehuetlán	1,571	3.5061729834	0.0015958036	0.0055951634	0.0014983538

Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
	(1) $PPE_{i,T}$	(2) $CPPE_{i,T}$	(3) $\frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	(4) $X_{i,t} = CPPE_i \frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	(5) $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
	Personas en Pobreza Extrema 2020	Carencias Promedio de personas en pobreza extrema 2020			
Xochistlahuaca	12,777	3.8046528749	0.0129787284	0.0493795562	0.0132235718
Zapotitlán Tablas	6,468	3.6204661772	0.0065701194	0.0237868949	0.0063699988
Zirándaro	4,629	3.6777104924	0.0047020845	0.0172929055	0.0046309444
Zitlala	8,763	3.6309324388	0.0089013537	0.0323202140	0.0086551744
Eduardo Neri	12,088	3.7012756003	0.0122788502	0.0454474085	0.0121705645
Acatepec	25,581	3.6145578785	0.0259848830	0.0939238637	0.0251522908
Marquelia	2,556	3.8855374649	0.0025963551	0.0100882352	0.0027015735
Cochoapa el Grande	18,504	3.8263347032	0.0187961485	0.0719203554	0.0192598731
José Joaquín de Herrera	11,292	3.6449392899	0.0114702826	0.0418084837	0.0111960805
Juchitán	1,609	3.7556561659	0.0016344035	0.0061382577	0.0016437914
Iliatenco	6,000	3.7192848583	0.0060947304	0.0226680385	0.0060703752
TOTAL	984,457	300.2168966982	1.000000000	3.734207126	1.000000000

Paso 2. Obtener el Componente $\Delta F_{2013,t}$:

(6) FAISMUN 2013 de la entidad	(7) FAISMUN 2024 de la entidad	(8) Incremento $\Delta F_{2013, 2024}$
4,097,436,017.00	8,398,014,848.00	4,300,578,831.00

Paso 3. Obtener la asignación monetaria para cada municipio o delegación por el concepto $Z_{i,t}$:

Municipio	(8) $\Delta F_{2013,2024}$:	(5) $Z_{i,t}$	(9) Asignación $Z_{i,t}$
Acapulco de Juárez	4,300,578,831.00	0.1302163968	448,004,703.5657440000
Ahuacuotzingo	4,300,578,831.00	0.0159149345	54,754,744.2124596000
Ajuchitlán del Progreso	4,300,578,831.00	0.0114776415	39,488,401.6238178000
Alcozauca de Guerrero	4,300,578,831.00	0.0136365733	46,916,126.8008973000
Alpoyeca	4,300,578,831.00	0.0014500285	4,988,769.4489478500
Apaxtla	4,300,578,831.00	0.0047833290	16,456,866.8062036000
Arcelia	4,300,578,831.00	0.0063876267	21,976,393.8703556000
Atenango del Río	4,300,578,831.00	0.0018937545	6,515,392.2594274900
Atlamajalcingo del Monte	4,300,578,831.00	0.0041874290	14,406,694.8764610000
Atlixac	4,300,578,831.00	0.0165721630	57,015,914.7412197000
Atoyac de Álvarez	4,300,578,831.00	0.0087696662	30,171,712.7606591000
Ayutla de los Libres	4,300,578,831.00	0.0209396579	72,042,119.4633598000
Azoyú	4,300,578,831.00	0.0026932651	9,266,078.9448931400
Benito Juárez	4,300,578,831.00	0.0007928890	2,727,905.4401643600
Buenavista de Cuéllar	4,300,578,831.00	0.0012309293	4,234,966.9257313200
Coahuayutla de José María Izazaga	4,300,578,831.00	0.0022155737	7,622,599.3327125000
Cocula	4,300,578,831.00	0.0028159936	9,688,321.9964035900
Copala	4,300,578,831.00	0.0032844390	11,299,991.1137039000
Copalillo	4,300,578,831.00	0.0095942611	33,008,700.8422680000
Copanoyac	4,300,578,831.00	0.0143971183	49,532,753.6050347000
Coyuca de Benítez	4,300,578,831.00	0.0206221657	70,949,799.3084330000
Coyuca de Catalán	4,300,578,831.00	0.0124243489	42,745,513.5987768000
Cuajinicuilapa	4,300,578,831.00	0.0046371363	15,953,896.1727019000

Municipio	(8) ΔF2013,2024:	(5) Zi,t	(9) Asignación Zi,t
Cualác	4,300,578,831.00	0.0023944994	8,238,186.5768078400
Cuautepec	4,300,578,831.00	0.0062250195	21,416,949.7081364000
Cuetzala del Progreso	4,300,578,831.00	0.0028797094	9,907,533.8099666600
Cutzamala de Pinzón	4,300,578,831.00	0.0046260276	15,915,676.9294828000
Chilapa de Álvarez	4,300,578,831.00	0.0400781447	137,887,376.4643920000
Chilpancingo de los Bravo	4,300,578,831.00	0.0607162599	208,892,049.4591890000
Florencio Villarreal	4,300,578,831.00	0.0034451387	11,852,872.4780212000
General Canuto A. Neri	4,300,578,831.00	0.0019370385	6,664,309.3751350100
General Heliodoro Castillo	4,300,578,831.00	0.0275238655	94,694,842.6751427000
Huamuxtitlán	4,300,578,831.00	0.0053712505	18,479,589.1030908000
Huitzuco de los Figueroa	4,300,578,831.00	0.0070467162	24,243,966.6855758000
Iguala de la Independencia	4,300,578,831.00	0.0357395390	122,960,563.7754030000
Igualapa	4,300,578,831.00	0.0052275909	17,985,333.5805929000
Ixcateopan de Cuauhtémoc	4,300,578,831.00	0.0014271562	4,910,078.1110870800
Zihuatanejo de Azueta	4,300,578,831.00	0.0131951935	45,397,575.8830297000
Juan R. Escudero	4,300,578,831.00	0.0093970324	32,330,142.9872413000
Leonardo Bravo	4,300,578,831.00	0.0107162364	36,868,815.3572952000
Malinaltepec	4,300,578,831.00	0.0191819794	65,994,891.5935942000
Mártir de Cuilapan	4,300,578,831.00	0.0077733120	26,743,792.9000481000
Metlatónoc	4,300,578,831.00	0.0134820922	46,384,640.1416004000
Mochitlán	4,300,578,831.00	0.0031355691	10,787,809.6475267000
Olinalá	4,300,578,831.00	0.0167617043	57,668,024.5662284000
Ometepec	4,300,578,831.00	0.0245966079	84,623,720.9578909000
Pedro Ascencio Alquisiras	4,300,578,831.00	0.0026252606	9,032,111.9603274400
Petatlán	4,300,578,831.00	0.0088793317	30,549,012.8736822000
Pilcaya	4,300,578,831.00	0.0019133328	6,582,750.7751886900
Pungarabato	4,300,578,831.00	0.0066380828	22,838,078.5762555000
Quechultenango	4,300,578,831.00	0.0302196702	103,969,659.1447710000
San Luis Acatlán	4,300,578,831.00	0.0248680065	85,557,457.8314628000
San Marcos	4,300,578,831.00	0.0114355433	39,343,564.2015011000
San Miguel Totolapan	4,300,578,831.00	0.0107499218	36,984,708.7727880000
Taxco de Alarcón	4,300,578,831.00	0.0301092097	103,589,623.8919630000
Tecoanapa	4,300,578,831.00	0.0205950670	70,856,567.3848694000
Técpan de Galeana	4,300,578,831.00	0.0042142508	14,498,974.0968140000
Teloloapan	4,300,578,831.00	0.0094210482	32,412,768.2492743000
Tepecoacuilco de Trujano	4,300,578,831.00	0.0099554051	34,251,203.4094611000
Tetipac	4,300,578,831.00	0.0044373509	15,266,542.0125143000
Tixtla de Guerrero	4,300,578,831.00	0.0100205037	34,475,172.7948750000
Tlacoachistlahuaca	4,300,578,831.00	0.0114575417	39,419,248.8820193000
Tlacoapa	4,300,578,831.00	0.0048704022	16,756,438.9447694000
Tlalchapa	4,300,578,831.00	0.0014325908	4,928,775.6980518800
Tlalixtaquilla de Maldonado	4,300,578,831.00	0.0021484476	7,391,654.6079493300
Tlapa de Comonfort	4,300,578,831.00	0.0318422302	109,552,017.0583050000
Tlapehuala	4,300,578,831.00	0.0069995628	24,081,737.2514856000
La Unión de Isidoro Montes de Oca	4,300,578,831.00	0.0026860714	9,241,329.3784922500
Xalpatláhuac	4,300,578,831.00	0.0060935722	20,964,710.1356488000
Xochihuehuetlán	4,300,578,831.00	0.0014983538	5,155,030.8555174800
Xochistlahuaca	4,300,578,831.00	0.0132235718	45,495,210.5276812000
Zapotitlán Tablas	4,300,578,831.00	0.0063699988	21,915,745.6228419000
Zirándaro	4,300,578,831.00	0.0046309444	15,932,593.0907540000
Zitlala	4,300,578,831.00	0.0086551744	29,777,807.9600482000
Eduardo Neri	4,300,578,831.00	0.0121705645	41,872,377.4968628000
Acatepec	4,300,578,831.00	0.0251522908	86,535,527.6440931000
Marquelia	4,300,578,831.00	0.0027015735	9,294,664.0140982500
Cochoapa el Grande	4,300,578,831.00	0.0192598731	66,262,882.0866260000
José Joaquín de Herrera	4,300,578,831.00	0.0111960805	38,519,701.5583302000
Juchitán	4,300,578,831.00	0.0016437914	5,655,403.7371487600
Iliatenco	4,300,578,831.00	0.0060703752	20,884,901.7966757000

Paso 4. Cálculo del componente $e_{i,t}$:

Municipios	Información CONEVAL 2015 -2020		Desarrollo de la Fórmula	
	(10) $PPE_{i,T-1}$	(1) $PPE_{i,T}$	(11) $\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	(12) $e = \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$ $\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$
	Personas en Pobreza Extrema 2015	Personas en Pobreza Extrema 2020		
Acapulco de Juárez	93,513	126,672	0.7382294430	0.0089358809
Ahuacuotzingo	8,290	16,073	0.5157717912	0.0062431475
Ajuchitlán del Progreso	13,501	11,043	1.2225844426	0.0147987445
Alcozauca de Guerrero	13,639	13,082	1.0425775875	0.0126198558
Alpoyeca	1,625	1,511	1.0754467240	0.0130177195
Apaxtla	2,280	4,874	0.4677882643	0.0056623320
Arcelia	4,994	6,558	0.7615126563	0.0092177120
Atenango del Río	3,048	1,979	1.5401718039	0.0186429733
Atlamajalcingo del Monte	3,964	3,996	0.9919919920	0.0120075437
Atlixac	16,275	16,833	0.9668508287	0.0117032230
Atoyac de Álvarez	9,657	8,596	1.1234295021	0.0135985259
Ayutla de los Libres	25,093	20,998	1.1950185732	0.0144650741
Azoyú	4,590	2,710	1.6937269373	0.0205016778
Benito Juárez	1,863	749	2.4873164219	0.0301076629
Buenavista de Cuéllar	1,317	1,270	1.0370078740	0.0125524373
Coahuayutla de José María Izazaga	4,401	2,314	1.9019014693	0.0230215215
Cocula	2,126	2,796	0.7603719599	0.0092039044
Copala	3,022	3,220	0.9385093168	0.0113601639
Copalillo	9,364	9,321	1.0046132389	0.0121603172
Copanatoyac	12,885	13,811	0.9329519948	0.0112928954
Coyuca de Benítez	14,994	20,347	0.7369145329	0.0089199646
Coyuca de Catalán	10,223	11,901	0.8590034451	0.0103977869
Cuajinicuilapa	6,456	4,505	1.4330743618	0.0173466148
Cualác	2,975	2,480	1.1995967742	0.0145204909
Cuauhtepic	6,356	5,713	1.1125503238	0.0134668391
Cuetzala del Progreso	3,315	2,840	1.1672535211	0.0141289927
Cutzamala de Pinzón	4,846	4,359	1.1117228722	0.0134568233
Chilapa de Álvarez	41,186	39,615	1.0396566957	0.0125844999
Chilpancingo de los Bravo	33,680	60,126	0.5601570036	0.0067804072
Florencio Villarreal	5,499	3,393	1.6206896552	0.0196175997
General Canuto A. Neri	1,980	2,004	0.9880239521	0.0119595126
General Heliodoro Castillo	12,296	26,068	0.4716894277	0.0057095535
Huamuxtitlán	2,685	5,584	0.4808381089	0.0058202935
Huitzuc de los Figueroa	6,910	7,300	0.9465753425	0.0114577989
Iguala de la Independencia	17,168	33,761	0.5085157430	0.0061553168
Igualapa	5,214	5,137	1.0149892934	0.0122859140
Ixcateopan de Cuauhtémoc	1,965	1,462	1.3440492476	0.0162690124
Zihuatanejo de Azueta	11,135	12,944	0.8602441286	0.0104128048
Juan R. Escudero	6,252	9,205	0.6791960891	0.0082213130
Leonardo Bravo	7,076	10,737	0.6590295241	0.0079772073
Malinaltepec	14,269	19,025	0.7500131406	0.0090785164
Mártir de Cuilapan	5,848	7,598	0.7696762306	0.0093165278
Metlatónoc	15,145	13,215	1.1460461597	0.0138722887
Mochitlán	2,852	3,156	0.9036755387	0.0109385192
Olinalá	8,247	16,856	0.4892619839	0.0059222601
Ometepec	18,981	24,085	0.7880838696	0.0095393426
Pedro Ascencio Alquisiras	3,764	2,743	1.3722201969	0.0166100070
Petatlán	6,428	8,538	0.7528695245	0.0091130914

Municipios	Información CONEVAL 2015 -2020		Desarrollo de la Fórmula	
	(10) $PPE_{i,T-1}$	(1) $PPE_{i,T}$	(11) $\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	(12) $e = \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}} \sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$
	Personas en Pobreza Extrema 2015	Personas en Pobreza Extrema 2020		
Pilcaya	1,204	1,986	0.6062437059	0.0073382626
Pungarabato	5,507	6,390	0.8618153365	0.0104318234
Quechultenango	10,561	29,105	0.3628586154	0.0043922135
San Luis Acatlán	18,896	23,863	0.7918534970	0.0095849720
San Marcos	9,804	11,033	0.8886069066	0.0107561213
San Miguel Totolapan	18,654	10,416	1.7908986175	0.0216778901
Taxco de Alarcón	16,981	30,520	0.5563892529	0.0067348006
Tecoanapa	12,225	20,822	0.5871193929	0.0071067728
Técpan de Galeana	9,332	4,121	2.2644989080	0.0274105736
Teloloapan	13,757	10,005	1.3750124938	0.0166438063
Tepecoacuilco de Trujano	5,922	9,745	0.6076962545	0.0073558450
Tetipac	3,911	4,596	0.8509573542	0.0103003932
Tixtla de Guerrero	9,393	9,937	0.9452551072	0.0114418181
Tlacoachistlahuaca	15,059	10,172	1.4804364923	0.0179199086
Tlacoapa	4,859	5,201	0.9342434147	0.0113085274
Tlalchapa	2,023	1,500	1.3486666667	0.0163249038
Tlaxihtaquilla de Maldonado	2,547	2,133	1.1940928270	0.0144538685
Tlapa de Comonfort	23,750	32,428	0.7323917602	0.0088652188
Tlapehuala	3,029	6,720	0.4507440476	0.0054560207
La Unión de Isidoro Montes de Oca	5,856	2,635	2.2223908918	0.0269008781
Xalpatláhuac	6,742	6,188	1.0895281189	0.0131881674
Xochihuehuetlán	1,830	1,571	1.1648631445	0.0141000584
Xochistlahuaca	15,732	12,777	1.2312749472	0.0149039385
Zapotitlán Tablas	7,317	6,468	1.1312615955	0.0136933293
Zirándaro	4,402	4,629	0.9509613307	0.0115108890
Zitlala	7,193	8,763	0.8208376127	0.0099358095
Eduardo Neri	11,029	12,088	0.9123924553	0.0110440329
Acatepec	25,427	25,581	0.9939799070	0.0120316063
Marquelia	3,530	2,556	1.3810641628	0.0167170586
Cochoapa el Grande	16,384	18,504	0.8854301773	0.0107176687
José Joaquín de Herrera	10,515	11,292	0.9311902232	0.0112715701
Juchitán	2,571	1,609	1.5978868863	0.0193415841
Iliatenco	3,047	6,000	0.5078333333	0.0061470566
TOTAL	822,181	984,457	82.6140649460	1.0000000000

Paso 5. Obtener la asignación monetaria para cada demarcación territorial por el concepto $e_{i,t}$:

Municipio	(8) $\Delta F_{2013,t}$	(12) $e_{i,t}$	(13) Asignación $e_{i,t}$
Acapulco de Juárez	4,300,578,831.00	0.0089358809	7,685,892.0256131100
Ahuacuotzingo	4,300,578,831.00	0.0062431475	5,369,829.5764088400
Ajuchitlán del Progreso	4,300,578,831.00	0.0147987445	12,728,633.4997149000
Alcozauca de Guerrero	4,300,578,831.00	0.0126198558	10,854,536.9496416000
Alpoyeca	4,300,578,831.00	0.0130177195	11,196,745.7798526000
Apaxtla	4,300,578,831.00	0.0056623320	4,870,261.0335853600
Arcelia	4,300,578,831.00	0.0092177120	7,928,299.4036217400
Atenango del Río	4,300,578,831.00	0.0186429733	16,035,115.2323995000
Atlamajalcingo del Monte	4,300,578,831.00	0.0120075437	10,327,877.6176158000
Atlixac	4,300,578,831.00	0.0117032230	10,066,126.6564811000

Municipio	(8) $\Delta F_{2013,t}$	(12) $e_{i,t}$	(13) Asignación $e_{i,t}$
Atoyac de Álvarez	4,300,578,831.00	0.0135985259	11,696,306.5259699000
Ayutla de los Libres	4,300,578,831.00	0.0144650741	12,441,638.3140124000
Azoyú	4,300,578,831.00	0.0205016778	17,633,816.2676604000
Benito Juárez	4,300,578,831.00	0.0301076629	25,896,075.5822652000
Buenavista de Cuéllar	4,300,578,831.00	0.0125524373	10,796,549.2643060000
Coahuayutla de José María Izazaga	4,300,578,831.00	0.0230215215	19,801,173.5724075000
Cocula	4,300,578,831.00	0.0092039044	7,916,423.3275574900
Copala	4,300,578,831.00	0.0113601639	9,771,056.0617841400
Copalillo	4,300,578,831.00	0.0121603172	10,459,280.5873333000
Copanotoyac	4,300,578,831.00	0.0112928954	9,713,197.3877325400
Coyuca de Benítez	4,300,578,831.00	0.0089199646	7,672,202.1663558300
Coyuca de Catalán	4,300,578,831.00	0.0103977869	8,943,300.4758142300
Cuajinicuilapa	4,300,578,831.00	0.0173466148	14,920,096.8811262000
Cualác	4,300,578,831.00	0.0145204909	12,489,303.1137066000
Cuatepec	4,300,578,831.00	0.0134668391	11,583,040.6703264000
Cuetzala del Progreso	4,300,578,831.00	0.0141289927	12,152,569.3879045000
Cutzamala de Pinzón	4,300,578,831.00	0.0134568233	11,574,425.8639828000
Chilapa de Álvarez	4,300,578,831.00	0.0125844999	10,824,126.8116714000
Chilpancingo de los Bravo	4,300,578,831.00	0.0067804072	5,831,935.1635889900
Florencio Villarreal	4,300,578,831.00	0.0196175997	16,873,406.7914650000
General Canuto A. Neri	4,300,578,831.00	0.0119595126	10,286,565.3582826000
General Heliodoro Castillo	4,300,578,831.00	0.0057095535	4,910,877.0248415500
Huamuxtílán	4,300,578,831.00	0.0058202935	5,006,126.2414551600
Huitzuc de los Figueroa	4,300,578,831.00	0.0114577989	9,855,033.4798649900
Iguala de la Independencia	4,300,578,831.00	0.0061553168	5,294,285.0374883500
Igualapa	4,300,578,831.00	0.0122859140	10,567,308.2944771000
Ixcateopan de Cuauhtémoc	4,300,578,831.00	0.0162690124	13,993,234.0718287000
Zihuatanejo de Azueta	4,300,578,831.00	0.0104128048	8,956,217.5427799100
Juan R. Escudero	4,300,578,831.00	0.0082213130	7,071,280.9609646500
Leonardo Bravo	4,300,578,831.00	0.0079772073	6,861,321.7908956500
Malinaltepec	4,300,578,831.00	0.0090785164	7,808,575.0593731900
Mártir de Cuilapan	4,300,578,831.00	0.0093165278	8,013,292.4245970000
Metlatónoc	4,300,578,831.00	0.0138722887	11,931,774.2247211000
Mochitlán	4,300,578,831.00	0.0109385192	9,408,392.8545997500
Olinalá	4,300,578,831.00	0.0059222601	5,093,829.3182642900
Ometepec	4,300,578,831.00	0.0095393426	8,204,938.9749558400
Pedro Ascencio Alquisiras	4,300,578,831.00	0.0166100070	14,286,528.8954411000
Petatlán	4,300,578,831.00	0.0091130914	7,838,313.5888383300
Pilcaya	4,300,578,831.00	0.0073382626	6,311,755.3891152200
Pungarabato	4,300,578,831.00	0.0104318234	8,972,575.7826968300
Quechultenango	4,300,578,831.00	0.0043922135	3,777,812.1216397000
San Luis Acatlán	4,300,578,831.00	0.0095849720	8,244,185.5121693500
San Marcos	4,300,578,831.00	0.0107561213	9,251,509.5435592100
San Miguel Totolapan	4,300,578,831.00	0.0216778901	18,645,495.0206550000
Taxco de Alarcón	4,300,578,831.00	0.0067348006	5,792,708.1655908700
Tecoanapa	4,300,578,831.00	0.0071067728	6,112,647.3663740900
Técpan de Galeana	4,300,578,831.00	0.0274105736	23,576,266.5184581000
Teloloapan	4,300,578,831.00	0.0166438063	14,315,600.1992096000
Tepecoacuilco de Trujano	4,300,578,831.00	0.0073558450	6,326,878.2366355300
Tetipac	4,300,578,831.00	0.0103003932	8,859,530.6042311200
Tixtla de Guerrero	4,300,578,831.00	0.0114418181	9,841,288.1788773500
Tlacoachistlahuaca	4,300,578,831.00	0.0179199086	15,413,195.9097303000
Tlacoapa	4,300,578,831.00	0.0113085274	9,726,642.6848851900
Tlalchapa	4,300,578,831.00	0.0163249038	14,041,307.1806366000
Tlalixtaquilla de Maldonado	4,300,578,831.00	0.0144538685	12,432,000.1380334000
Tlapa de Comonfort	4,300,578,831.00	0.0088652188	7,625,114.4451088600
Tlapehuala	4,300,578,831.00	0.0054560207	4,692,809.4160621800
La Unión de Isidoro Montes de Oca	4,300,578,831.00	0.0269008781	23,137,869.3928197000

Municipio	(8) $\Delta F_{2013,t}$	(12) $e_{i,t}$	(13) Asignación $e_{i,t}$
Xalpatláhuac	4,300,578,831.00	0.0131881674	11,343,350.7167395000
Xochihuehuetlán	4,300,578,831.00	0.0141000584	12,127,682.5767982000
Xochistlahuaca	4,300,578,831.00	0.0149039385	12,819,112.5237611000
Zapotitlán Tablas	4,300,578,831.00	0.0136933293	11,777,848.4167599000
Zirándaro	4,300,578,831.00	0.0115108890	9,900,697.1046770000
Zitlala	4,300,578,831.00	0.0099358095	8,545,946.4151236200
Eduardo Neri	4,300,578,831.00	0.0110440329	9,499,146.8619995300
Acatepec	4,300,578,831.00	0.0120316063	10,348,574.2993352000
Marquelia	4,300,578,831.00	0.0167170586	14,378,605.6441437000
Cochoapa el Grande	4,300,578,831.00	0.0107176687	9,218,435.8175225300
José Joaquín de Herrera	4,300,578,831.00	0.0112715701	9,694,855.1411946500
Juchitán	4,300,578,831.00	0.0193415841	16,636,001.4408955000
Iliatenco	4,300,578,831.00	0.0061470566	5,287,180.2989866100

Paso 6. Línea Basal 2013 (Componente $F_{i,2013}$):

Municipio	(14) Asignación $F_{i,2013}$
Acapulco de Juárez	461,526,884.00
Ahuacuotzingo	47,589,201.00
Ajuchitlán del Progreso	65,325,901.00
Alcozauca de Guerrero	36,856,907.00
Alpoyeca	6,136,362.00
Apaxtla	14,418,559.00
Arcelia	37,840,376.00
Atenango del Río	10,124,134.00
Atlamajalcingo del Monte	11,926,648.00
Atlixac	59,965,167.00
Atoyac de Álvarez	68,502,857.00
Ayutla de los Libres	134,131,236.00
Azoyú	21,871,403.00
Benito Juárez	13,810,284.00
Buenavista de Cuéllar	9,509,981.00
Coahuayutla de José María Izazaga	35,826,311.00
Cocula	15,316,930.00
Copala	16,986,829.00
Copalillo	26,933,498.00
Copanatoyac	37,578,165.00
Coyuca de Benítez	79,577,851.00
Coyuca de Catalán	89,490,404.00
Cuajinicuilapa	34,593,182.00
Cualác	9,210,767.00
Cuautepec	22,926,853.00
Cuetzala del Progreso	12,839,676.00
Cutzamala de Pinzón	32,165,923.00
Chilapa de Álvarez	208,747,342.00
Chilpancingo de los Bravo	141,119,361.00
Florencio Villarreal	21,667,826.00
General Canuto A. Neri	8,812,227.00
General Heliodoro Castillo	107,903,847.00
Huamuxtitlán	11,885,520.00
Huitzoco de los Figueroa	34,868,178.00
Iguala de la Independencia	77,150,922.00
Igualapa	19,547,213.00
Ixcateopan de Cuauhtémoc	6,749,208.00
Zihuatanejo de Azueta	61,846,555.00
Juan R. Escudero	25,095,320.00

Municipio	(14) Asignación $F_{i,2013}$
Leonardo Bravo	29,077,452.00
Malinaltepec	68,711,490.00
Mártir de Cuilapan	27,899,916.00
Metlatónoc	50,246,206.00
Mochitlán	13,720,044.00
Olinalá	39,373,456.00
Ometepec	99,843,796.00
Pedro Ascencio Alquisiras	21,909,947.00
Petatlán	44,945,539.00
Pilcaya	10,294,605.00
Pungarabato	20,880,851.00
Quechultenango	53,766,228.00
San Luis Acatlán	110,530,148.00
San Marcos	64,856,743.00
San Miguel Totolapan	95,604,910.00
Taxco de Alarcón	94,382,215.00
Tecoanapa	73,304,775.00
Técpan de Galeana	68,235,530.00
Teloloapan	68,672,114.00
Tepecoacuilco de Trujano	35,591,413.00
Tetipac	18,327,094.00
Tixtla de Guerrero	44,700,544.00
Tlacoachistlahuaca	57,841,713.00
Tlacoapa	30,686,306.00
Tlalchapa	12,645,242.00
Tlalixtaquilla de Maldonado	12,108,374.00
Tlapa de Comonfort	95,947,567.00
Tlapehuala	22,139,308.00
La Unión de Isidoro Montes de Oca	29,748,033.00
Xalpatláhuac	22,499,674.00
Xochihuehuatlán	8,173,837.00
Xochistlahuaca	77,782,901.00
Zapotitlán Tablas	25,854,382.00
Zirándaro	34,290,013.00
Zitlala	39,471,356.00
Eduardo Neri	36,148,210.00
Acatepec	135,211,271.00
Marquelia	13,221,793.00
Cochoapa el Grande	70,790,543.00
José Joaquín de Herrera	38,971,270.00
Juchitán	10,117,327.00
Iliatenco	30,536,073.00
TOTAL	4,097,436,017.00

Fuente: Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guerrero, número 09 Alcance II, de fecha 29 de Enero del 2013. Secretaría General de Gobierno, Dirección General del Periódico Oficial.
<http://periodicooficial.guerrero.gob.mx/wp-content/uploads/2013/02/PERIODICO-09-ALCANCE-II.pdf>.

Paso 7. Obtener la asignación monetaria correspondiente a cada demarcación territorial respecto del FAISMUN 2024:

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación 2013 ($F_{i,2013}$)	(9) $Z_{i,t}$	(13) $e_{i,t}$	(15) Asignación FAISMUN 2024
12001	Acapulco de Juárez	461,526,884.00	448,004,703.5657440000	7,685,892.0256131100	917,217,479.5913570000
12002	Ahuacotzingo	47,589,201.00	54,754,744.2124596000	5,369,829.5764088400	107,713,774.7888680000

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación 2013 ($F_{i,2013}$)	(9) $Z_{i,t}$	(13) $e_{i,t}$	(15) Asignación FAISMUN 2024
12003	Ajuchitlán del Progreso	65,325,901.00	39,488,401.6238178000	12,728,633.4997149000	117,542,936.1235330000
12004	Alcozauca de Guerrero	36,856,907.00	46,916,126.8008973000	10,854,536.9496416000	94,627,570.7505389000
12005	Alpoyeca	6,136,362.00	4,988,769.4489478500	11,196,745.7798526000	22,321,877.2288004000
12006	Apaxtla	14,418,559.00	16,456,866.8062036000	4,870,261.0335853600	35,745,686.8397890000
12007	Arcelia	37,840,376.00	21,976,393.8703556000	7,928,299.4036217400	67,745,069.2739773000
12008	Atenango del Río	10,124,134.00	6,515,392.2594274900	16,035,115.2323995000	32,674,641.4918270000
12009	Atlamajalcingo del Monte	11,926,648.00	14,406,694.8764610000	10,327,877.6176158000	36,661,220.4940768000
12010	Atlixac	59,965,167.00	57,015,914.7412197000	10,066,126.6564811000	127,047,208.3977010000
12011	Atoyac de Álvarez	68,502,857.00	30,171,712.7606591000	11,696,306.5259699000	110,370,876.2866290000
12012	Ayutla de los Libres	134,131,236.00	72,042,119.4633598000	12,441,638.3140124000	218,614,993.7773720000
12013	Azoyú	21,871,403.00	9,266,078.9448931400	17,633,816.2676604000	48,771,298.2125536000
12014	Benito Juárez	13,810,284.00	2,727,905.4401643600	25,896,075.5822652000	42,434,265.0224295000
12015	Buenavista de Cuéllar	9,509,981.00	4,234,966.9257313200	10,796,549.2643060000	24,541,497.1900373000
12016	Coahuayutla de José María Izazaga	35,826,311.00	7,622,599.3327125000	19,801,173.5724075000	63,250,083.9051200000
12017	Cocula	15,316,930.00	9,688,321.9964035900	7,916,423.3275574900	32,921,675.3239611000
12018	Copala	16,986,829.00	11,299,991.1137039000	9,771,056.0617841400	38,057,876.1754881000
12019	Copalillo	26,933,498.00	33,008,700.8422680000	10,459,280.5873333000	70,401,479.4296012000
12020	Copanatoyac	37,578,165.00	49,532,753.6050347000	9,713,197.3877325400	96,824,115.9927673000
12021	Coyuca de Benítez	79,577,851.00	70,949,799.3084330000	7,672,202.1663558300	158,199,852.4747890000
12022	Coyuca de Catalán	89,490,404.00	42,745,513.5987768000	8,943,300.4758142300	141,179,218.0745910000
12023	Cuajinicuilapa	34,593,182.00	15,953,896.1727019000	14,920,096.8811262000	65,467,175.0538280000
12024	Cualác	9,210,767.00	8,238,186.5768078400	12,489,303.1137066000	29,938,256.6905145000
12025	Cuauhtepic	22,926,853.00	21,416,949.7081364000	11,583,040.6703264000	55,926,843.3784627000
12026	Cuetzala del Progreso	12,839,676.00	9,907,533.8099666600	12,152,569.3879045000	34,899,779.1978711000
12027	Cutzamala de Pinzón	32,165,923.00	15,915,676.9294828000	11,574,425.8639828000	59,656,025.7934656000
12028	Chilapa de Álvarez	208,747,342.00	137,887,376.4643920000	10,824,126.8116714000	357,458,845.2760640000
12029	Chilpancingo de los Bravo	141,119,361.00	208,892,049.4591890000	5,831,935.1635889900	355,843,345.6227780000
12030	Florencio Villarreal	21,667,826.00	11,852,872.4780212000	16,873,406.7914650000	50,394,105.2694862000
12031	General Canuto A. Neri	8,812,227.00	6,664,309.3751350100	10,286,565.3582826000	25,763,101.7334176000
12032	General Heliodoro Castillo	107,903,847.00	94,694,842.6751427000	4,910,877.0248415500	207,509,566.6999840000
12033	Huamuxtitlán	11,885,520.00	18,479,589.1030908000	5,006,126.2414551600	35,371,235.3445459000
12034	Huitzoco de los Figueroa	34,868,178.00	24,243,966.6855758000	9,855,033.4798649900	68,967,178.1654407000
12035	Iguala de la Independencia	77,150,922.00	122,960,563.7754030000	5,294,285.0374883500	205,405,770.8128910000
12036	Igualapa	19,547,213.00	17,985,333.5805929000	10,567,308.2944771000	48,099,854.8750700000
12037	Ixcateopan de Cuauhtémoc	6,749,208.00	4,910,078.1110870800	13,993,234.0718287000	25,652,520.1829157000
12038	Zihuatanejo de Azueta	61,846,555.00	45,397,575.8830297000	8,956,217.5427799100	116,200,348.4258100000
12039	Juan R. Escudero	25,095,320.00	32,330,142.9872413000	7,071,280.9609646500	64,496,743.9482060000
12040	Leonardo Bravo	29,077,452.00	36,868,815.3572952000	6,861,321.7908956500	72,807,589.1481908000
12041	Malinaltepec	68,711,490.00	65,994,891.5935942000	7,808,575.0593731900	142,514,956.6529670000
12042	Mártir de Cuilapan	27,899,916.00	26,743,792.9000481000	8,013,292.4245970000	62,657,001.3246451000
12043	Metlatónoc	50,246,206.00	46,384,640.1416004000	11,931,774.2247211000	108,562,620.3663210000
12044	Mochitlán	13,720,044.00	10,787,809.6475267000	9,408,392.8545997500	33,916,246.5021265000
12045	Oliinalá	39,373,456.00	57,668,024.5662284000	5,093,829.3182642900	102,135,309.8844930000
12046	Ometepec	99,843,796.00	84,623,720.9578909000	8,204,938.9749558400	192,672,455.9328470000
12047	Pedro Ascencio Alquisiras	21,909,947.00	9,032,111.9603274400	14,286,528.8954411000	45,228,587.8557685000
12048	Petatlán	44,945,539.00	30,549,012.8736822000	7,838,313.5888383300	83,332,865.4625206000
12049	Pilcaya	10,294,605.00	6,582,750.7751886900	6,311,755.3891152200	23,189,111.1643039000
12050	Pungarabato	20,880,851.00	22,838,078.5762555000	8,972,575.7826968300	52,691,505.3589524000
12051	Quechultenango	53,766,228.00	103,969,659.1447710000	3,777,812.1216397000	161,513,699.2664110000
12052	San Luis Acatlán	110,530,148.00	85,557,457.8314628000	8,244,185.5121693500	204,331,791.3436320000
12053	San Marcos	64,856,743.00	39,343,564.2015011000	9,251,509.5435592100	113,451,816.7450600000
12054	San Miguel Tototapan	95,604,910.00	36,984,708.7727880000	18,645,495.0206550000	151,235,113.7934430000
12055	Taxco de Alarcón	94,382,215.00	103,589,623.8919630000	5,792,708.1655908700	203,764,547.0575540000
12056	Tecoanapa	73,304,775.00	70,856,567.3848694000	6,112,647.3663740900	150,273,989.7512440000
12057	Técpan de Galeana	68,235,530.00	14,498,974.0968140000	23,576,266.5184581000	106,310,770.6152720000
12058	Teloloapan	68,672,114.00	32,412,768.2492743000	14,315,600.1992096000	115,400,482.4484840000
12059	Tepecoacuilco de Trujano	35,591,413.00	34,251,203.4094611000	6,326,878.2366355300	76,169,494.6460966000
12060	Tetipac	18,327,094.00	15,266,542.0125143000	8,859,530.6042311200	42,453,166.6167455000
12061	Tixtla de Guerrero	44,700,544.00	34,475,172.7948750000	9,841,288.1788773500	89,017,004.9737523000
12062	Tlacoachistlahuaca	57,841,713.00	39,419,248.8820193000	15,413,195.9097303000	112,674,157.7917500000
12063	Tlacoapa	30,686,306.00	16,756,438.9447694000	9,726,642.6848851900	57,169,387.6296545000
12064	Tlalchapa	12,645,242.00	4,928,775.6980518800	14,041,307.1806366000	31,615,324.8786885000
12065	Tlalixtaquilla de Maldonado	12,108,374.00	7,391,654.6079493300	12,432,000.1380334000	31,932,028.7459827000

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación 2013 (F _{i,2013})	(9) Z _{i,t}	(13) e _{i,t}	(15) Asignación FAISMUN 2024
12066	Tlapa de Comonfort	95,947,567.00	109,552,017.0583050000	7,625,114.4451088600	213,124,698.5034140000
12067	Tlapehuala	22,139,308.00	24,081,737.2514856000	4,692,809.4160621800	50,913,854.6675478000
12068	La Unión de Isidoro Montes de Oca	29,748,033.00	9,241,329.3784922500	23,137,869.3928197000	62,127,231.7713120000
12069	Xalpatláhuac	22,499,674.00	20,964,710.1356488000	11,343,350.7167395000	54,807,734.8523884000
12070	Xochihuehuatlán	8,173,837.00	5,155,030.8555174800	12,127,682.5767982000	25,456,550.4323157000
12071	Xochistlahuaca	77,782,901.00	45,495,210.5276812000	12,819,112.5237611000	136,097,224.0514420000
12072	Zapotitlán Tablas	25,854,382.00	21,915,745.6228419000	11,777,848.4167599000	59,547,976.0396018000
12073	Zirándaro	34,290,013.00	15,932,593.0907540000	9,900,697.1046770000	60,123,303.1954310000
12074	Zitlala	39,471,356.00	29,777,807.9600482000	8,545,946.4151236200	77,795,110.3751718000
12075	Eduardo Neri	36,148,210.00	41,872,377.4968628000	9,499,146.8619995300	87,519,734.3588623000
12076	Acatepec	135,211,271.00	86,535,527.6440931000	10,348,574.2993352000	232,095,372.9434280000
12077	Marquelia	13,221,793.00	9,294,664.0140982500	14,378,605.6441437000	36,895,062.6582420000
12078	Cochoapa el Grande	70,790,543.00	66,262,882.0866260000	9,218,435.8175225300	146,271,860.9041480000
12079	José Joaquín de Herrera	38,971,270.00	38,519,701.5583302000	9,694,855.1411946500	87,185,826.6995249000
12080	Juchitán	10,117,327.00	5,655,403.7371487600	16,636,001.4408955000	32,408,732.1780443000
12081	Iliatenco	30,536,073.00	20,884,901.7966757000	5,287,180.2989866100	56,708,155.0956623000
TOTAL		4,097,436,017.00	3,440,463,064.8000000000	860,115,766.2000000000	8,398,014,848.0000000000

Paso 8. Ajuste de Asignación FAISMUN 2024 por redondeo:

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(15) Asignación FAISMUN 2024	(16) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2024
12001	Acapulco de Juárez	917,217,479.5913570000	917,217,481.00
12002	Ahuacuotzingo	107,713,774.7888680000	107,713,775.00
12003	Ajuchitlán del Progreso	117,542,936.1235330000	117,542,936.00
12004	Alcozauca de Guerrero	94,627,570.7505389000	94,627,571.00
12005	Alpoyeca	22,321,877.2288004000	22,321,877.00
12006	Apaxtla	35,745,686.8397890000	35,745,687.00
12007	Arcelia	67,745,069.2739773000	67,745,069.00
12008	Atenango del Río	32,674,641.4918270000	32,674,641.00
12009	Atlamajalcingo del Monte	36,661,220.4940768000	36,661,220.00
12010	Atlixac	127,047,208.3977010000	127,047,208.00
12011	Atoyac de Álvarez	110,370,876.2866290000	110,370,876.00
12012	Ayutla de los Libres	218,614,993.7773720000	218,614,994.00
12013	Azoyú	48,771,298.2125536000	48,771,298.00
12014	Benito Juárez	42,434,265.0224295000	42,434,265.00
12015	Buenavista de Cuéllar	24,541,497.1900373000	24,541,497.00
12016	Coahuayutla de José María Izazaga	63,250,083.9051200000	63,250,084.00
12017	Cocula	32,921,675.3239611000	32,921,675.00
12018	Copala	38,057,876.1754881000	38,057,876.00
12019	Copalillo	70,401,479.4296012000	70,401,479.00
12020	Copanatoyac	96,824,115.9927673000	96,824,116.00
12021	Coyuca de Benítez	158,199,852.4747890000	158,199,852.00
12022	Coyuca de Catalán	141,179,218.0745910000	141,179,218.00
12023	Cuajinicuilapa	65,467,175.0538280000	65,467,175.00
12024	Cualác	29,938,256.6905145000	29,938,257.00
12025	Cuatepec	55,926,843.3784627000	55,926,843.00
12026	Cuetzala del Progreso	34,899,779.1978711000	34,899,779.00
12027	Cutzamala de Pinzón	59,656,025.7934656000	59,656,026.00

Clave INEGI del municipio	Municipio (j)	(15) Asignación FAISMUN 2024	(16) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2024
12028	Chilapa de Álvarez	357,458,845.2760640000	357,458,846.00
12029	Chilpancingo de los Bravo	355,843,345.6227780000	355,843,346.00
12030	Florencio Villarreal	50,394,105.2694862000	50,394,105.00
12031	General Canuto A. Neri	25,763,101.7334176000	25,763,102.00
12032	General Heliodoro Castillo	207,509,566.6999840000	207,509,567.00
12033	Huamuxtlán	35,371,235.3445459000	35,371,235.00
12034	Huitzoco de los Figueroa	68,967,178.1654407000	68,967,178.00
12035	Iguala de la Independencia	205,405,770.8128910000	205,405,771.00
12036	Igualapa	48,099,854.8750700000	48,099,855.00
12037	Ixcateopan de Cuauhtémoc	25,652,520.1829157000	25,652,520.00
12038	Zihuatanejo de Azueta	116,200,348.4258100000	116,200,348.00
12039	Juan R. Escudero	64,496,743.9482060000	64,496,744.00
12040	Leonardo Bravo	72,807,589.1481908000	72,807,589.00
12041	Malinaltepec	142,514,956.6529670000	142,514,957.00
12042	Mártir de Cuilapan	62,657,001.3246451000	62,657,001.00
12043	Metlatónoc	108,562,620.3663210000	108,562,620.00
12044	Mochitlán	33,916,246.5021265000	33,916,247.00
12045	Olinalá	102,135,309.8844930000	102,135,310.00
12046	Ometepec	192,672,455.9328470000	192,672,456.00
12047	Pedro Ascencio Alquisiras	45,228,587.8557685000	45,228,588.00
12048	Petatlán	83,332,865.4625206000	83,332,865.00
12049	Pilcaya	23,189,111.1643039000	23,189,111.00
12050	Pungarabato	52,691,505.3589524000	52,691,505.00
12051	Quechultenango	161,513,699.2664110000	161,513,699.00
12052	San Luis Acatlán	204,331,791.3436320000	204,331,791.00
12053	San Marcos	113,451,816.7450600000	113,451,817.00
12054	San Miguel Totolapan	151,235,113.7934430000	151,235,114.00
12055	Taxco de Alarcón	203,764,547.0575540000	203,764,547.00
12056	Tecoanapa	150,273,989.7512440000	150,273,990.00
12057	Técpan de Galeana	106,310,770.6152720000	106,310,771.00
12058	Teloloapan	115,400,482.4484840000	115,400,482.00
12059	Tepecoacuilco de Trujano	76,169,494.6460966000	76,169,495.00
12060	Tetipac	42,453,166.6167455000	42,453,167.00
12061	Tixtla de Guerrero	89,017,004.9737523000	89,017,005.00
12062	Tlacoachistlahuaca	112,674,157.7917500000	112,674,158.00
12063	Tlacoapa	57,169,387.6296545000	57,169,388.00
12064	Tlalchapa	31,615,324.8786885000	31,615,325.00
12065	Tlalixtaquilla de Maldonado	31,932,028.7459827000	31,932,029.00
12066	Tlapa de Comonfort	213,124,698.5034140000	213,124,699.00
12067	Tlapehuala	50,913,854.6675478000	50,913,855.00
12068	La Unión de Isidoro Montes de Oca	62,127,231.7713120000	62,127,232.00
12069	Xalpatláhuac	54,807,734.8523884000	54,807,735.00
12070	Xochihuehuatlán	25,456,550.4323157000	25,456,550.00
12071	Xochistlahuaca	136,097,224.0514420000	136,097,224.00
12072	Zapotitlán Tablas	59,547,976.0396018000	59,547,976.00
12073	Zirándaro	60,123,303.1954310000	60,123,303.00

Clave INEGI del municipio	Municipio (j)	(15) Asignación FAISMUN 2024	(16) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2024
12074	Zitlala	77,795,110.3751718000	77,795,110.00
12075	Eduardo Neri	87,519,734.3588623000	87,519,734.00
12076	Acatepec	232,095,372.9434280000	232,095,373.00
12077	Marquelia	36,895,062.6582420000	36,895,063.00
12078	Cochoapa el Grande	146,271,860.9041480000	146,271,861.00
12079	José Joaquín de Herrera	87,185,826.6995249000	87,185,827.00
12080	Juchitán	32,408,732.1780443000	32,408,732.00
12081	Iliatenco	56,708,155.0956623000	56,708,155.00
TOTAL		8,398,014,848.0000000000	8,398,014,848.00

Paso 9. Asignación FAISMUN 2024 con base en la proporcionalidad para el nuevo municipio y su municipio origen:

ASIGNACIÓN FAISMUN 2024				
Clave INEGI	Nombre	Proporcionalidad	Asignación FAISMUN calculada con la fórmula del artículo 34	Asignación FAISMUN 2024
12012	Ayutla de los Libres	0.6518257114	218,614,994.00	142,498,874.00
12041	Malinaltepec	0.7505641865	142,514,957.00	106,966,623.00
12083	Ñuu Savi	0.3481742886		76,116,120.00
12084	Santa Cruz del Rincón	0.2494358135		35,548,334.00

Paso 10. Asignación FAISMUN 2024 para todos los municipios del Estado incluyendo los de nueva creación:

Clave INEGI del municipio	Municipio	Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2024
12001	Acapulco de Juárez	917,217,481.00
12002	Ahuacuotzingo	107,713,775.00
12003	Ajuchitlán del Progreso	117,542,936.00
12004	Alcozauca de Guerrero	94,627,571.00
12005	Alpoyeca	22,321,877.00
12006	Apaxtla	35,745,687.00
12007	Arcelia	67,745,069.00
12008	Atenango del Río	32,674,641.00
12009	Atlamajalcingo del Monte	36,661,220.00
12010	Atlixac	127,047,208.00
12011	Atoyac de Álvarez	110,370,876.00
12012	Ayutla de los Libres	142,498,874.00
12013	Azoyú	48,771,298.00
12014	Benito Juárez	42,434,265.00
12015	Buenavista de Cuéllar	24,541,497.00
12016	Coahuayutla de José María Izazaga	63,250,084.00
12017	Cocula	32,921,675.00
12018	Copala	38,057,876.00
12019	Copalillo	70,401,479.00
12020	Copanatoyac	96,824,116.00
12021	Coyuca de Benítez	158,199,852.00
12022	Coyuca de Catalán	141,179,218.00
12023	Cuajinicuilapa	65,467,175.00
12024	Cualác	29,938,257.00

Clave INEGI del municipio	Municipio	Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2024
12025	Cuauhtepic	55,926,843.00
12026	Cuetzala del Progreso	34,899,779.00
12027	Cutzamala de Pinzón	59,656,026.00
12028	Chilapa de Álvarez	357,458,846.00
12029	Chilpancingo de los Bravo	355,843,346.00
12030	Florencio Villarreal	50,394,105.00
12031	General Canuto A. Neri	25,763,102.00
12032	General Heliodoro Castillo	207,509,567.00
12033	Huamuxtitlán	35,371,235.00
12034	Huitzaco de los Figueroa	68,967,178.00
12035	Iguala de la Independencia	205,405,771.00
12036	Igualapa	48,099,855.00
12037	Ixcateopan de Cuauhtémoc	25,652,520.00
12038	Zihuatanejo de Azueta	116,200,348.00
12039	Juan R. Escudero	64,496,744.00
12040	Leonardo Bravo	72,807,589.00
12041	Malinaltepec	106,966,623.00
12042	Mártir de Cuilapan	62,657,001.00
12043	Metlatónoc	108,562,620.00
12044	Mochitlán	33,916,247.00
12045	Olinalá	102,135,310.00
12046	Ometepec	192,672,456.00
12047	Pedro Ascencio Alquisiras	45,228,588.00
12048	Petatlán	83,332,865.00
12049	Pilcaya	23,189,111.00
12050	Pungarabato	52,691,505.00
12051	Quechultenango	161,513,699.00
12052	San Luis Acatlán	204,331,791.00
12053	San Marcos	113,451,817.00
12054	San Miguel Totolapan	151,235,114.00
12055	Taxco de Alarcón	203,764,547.00
12056	Tecoanapa	150,273,990.00
12057	Técpan de Galeana	106,310,771.00
12058	Teloloapan	115,400,482.00
12059	Tepecoacuilco de Trujano	76,169,495.00
12060	Tetipac	42,453,167.00
12061	Tixtla de Guerrero	89,017,005.00
12062	Tlacoachistlahuaca	112,674,158.00
12063	Tlacoapa	57,169,388.00
12064	Tlalchapa	31,615,325.00
12065	Tlalixtaquilla de Maldonado	31,932,029.00
12066	Tlapa de Comonfort	213,124,699.00
12067	Tlapehuala	50,913,855.00
12068	La Unión de Isidoro Montes de Oca	62,127,232.00
12069	Xalpatláhuac	54,807,735.00
12070	Xochihuehuetlán	25,456,550.00
12071	Xochistlahuaca	136,097,224.00
12072	Zapotitlán Tablas	59,547,976.00
12073	Zirándaro	60,123,303.00
12074	Zitlala	77,795,110.00
12075	Eduardo Neri	87,519,734.00
12076	Acatepec	232,095,373.00
12077	Marquelia	36,895,063.00
12078	Cochoapa el Grande	146,271,861.00
12079	José Joaquín de Herrera	87,185,827.00
12080	Juchitán	32,408,732.00
12081	Iliatenco	56,708,155.00
12083	Nuu Savi	76,116,120.00

Clave INEGI del municipio	Municipio	Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2024
12084	Santa Cruz del Rincón	35,548,334.00
TOTAL		8,398,014,848.00

ARTÍCULO NOVENO. Con fundamento en el artículo 33 inciso A fracción II de la Ley de Coordinación Fiscal, los Municipios podrán disponer de hasta un dos por ciento del total de recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal que les correspondan para la realización de un Programa de Desarrollo Institucional Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal. Este programa será convenido entre el Ejecutivo Federal a través de la Secretaría de Desarrollo Social (ahora Secretaría de Bienestar), el Gobierno de la Entidad correspondiente y el Municipio o Demarcación Territorial de que se trate.

Los recursos de este programa podrán utilizarse para la elaboración de proyectos con la finalidad de fortalecer las capacidades de gestión del Municipio o Demarcación Territorial, de acuerdo con lo señalado en el catálogo de acciones establecido en los Lineamientos del Fondo que emita la Secretaría de Desarrollo Social (ahora Secretaría de Bienestar).

Los Municipios podrán destinar hasta un tres por ciento del total de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal, asignado a cada uno de ellos para gastos indirectos de las obras a que hace referencia en el mencionado artículo.

Respecto de las aportaciones de este Fondo, con fundamento en el artículo 33 inciso B fracción II, los Municipios y demarcaciones Territoriales, deberán:

- a) Hacer del conocimiento de sus habitantes, al menos a través de la página oficial de Internet de la entidad federativa conforme a los lineamientos de información pública financiera en línea del Consejo de Armonización Contable, los montos que reciban, las obras y acciones a realizar, el costo de cada una, su ubicación, metas y beneficiarios;
- b) Promover la participación de las comunidades beneficiarias en su destino, aplicación y vigilancia, así como en la programación, ejecución, control, seguimiento y evaluación de las obras y acciones que se vayan a realizar;
- c) Informar a sus habitantes los avances del ejercicio de los recursos trimestralmente y al término de cada ejercicio, sobre los resultados alcanzados; al menos a través de la página oficial de Internet de la entidad federativa, conforme a los lineamientos de información pública del Consejo Nacional de Armonización Contable, en los términos de la Ley General de Contabilidad Gubernamental;

- d) Proporcionar a la Secretaría de Desarrollo Social, la información que sobre la utilización del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social le sea requerida. En el caso de los municipios y de las demarcaciones territoriales, lo harán por conducto de las entidades;
- e) Procurar que las obras que realicen con los recursos de los Fondos sean compatibles con la preservación y protección del medio ambiente y que impulsen el desarrollo sostenible;
- f) Reportar trimestralmente a la Secretaría de Desarrollo Social, a través de sus Delegaciones Estatales o instancia equivalente en el Distrito Federal, así como a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el seguimiento sobre el uso de los recursos del Fondo, en los términos que establecen los artículos 48 y 49 de esta Ley, así como con base en el Informe anual sobre la situación de pobreza y rezago social de las entidades y sus respectivos municipios o demarcaciones territoriales. Asimismo, las entidades, los municipios y las demarcaciones territoriales, deberán proporcionar la información adicional que solicite dicha Secretaría para la supervisión y seguimiento de los recursos; y
- g) Publicar en su página oficial de Internet las obras financiadas con los recursos de este Fondo. Dichas publicaciones deberán contener, entre otros datos, la información del contrato bajo el cual se celebra, informes trimestrales de los avances y, en su caso, evidencias de conclusión.

Los municipios que no cuenten con página oficial de Internet, convendrán con el gobierno de la entidad federativa correspondiente, para que éste publique la información correspondiente al municipio.

ARTÍCULO DÉCIMO. La Secretaría de Finanzas y Administración, una vez radicada la asignación mensual federal para la Infraestructura Social Municipal y conforme a la Ley de Coordinación Fiscal y la Ley Número 427 del Sistema de Coordinación Hacendaria del Estado de Guerrero, el calendario de entrega de los recursos a los Municipios del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal para el Ejercicio Fiscal 2024 será el siguiente:

MES	FAIS
Enero	31
Febrero	29
Marzo	27
Abril	30

Mayo	31
Junio	28
Julio	31
Agosto	30
Septiembre	30
Octubre	31

TRANSITORIO

ÚNICO. El presente Acuerdo entrará en vigor a partir del día siguiente de su publicación en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guerrero.

Dado en la oficina de la titular del Poder Ejecutivo, ubicada en el Edificio Centro del Recinto de las Oficinas del Poder Ejecutivo del Estado, Boulevard René Juárez Cisneros No. 62, Ciudad de los Servicios en la Ciudad de Chilpancingo de los Bravo, capital del Estado de Guerrero, a los diecinueve días del mes de enero del año dos mil veinticuatro.

LA GOBERNADORA CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE GUERRERO.

MTRA. EVELYN CECIA SALGADO PINEDA.

Rúbrica.

EL SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO.

MTRO. LUDWIG MARCIAL REYNOSO NÚÑEZ.

Rúbrica.

EL SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO REGIONAL.

MTRO. RENÉ VARGAS PINEDA.

Rúbrica.

EL SECRETARIO DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN.

C.P.C. RAYMUNDO SEGURA ESTRADA.

Rúbrica.



PERIÓDICO OFICIAL

DEL GOBIERNO DEL ESTADO

TARIFAS

Inserciones

POR UNA PUBLICACIÓN	
PALABRA O CIFRA.....	\$ 3.11
POR DOS PUBLICACIONES	
PALABRA O CIFRA.....	\$ 5.19
POR TRES PUBLICACIONES	
PALABRA O CIFRA.....	\$ 7.26

Precio del Ejemplar

DEL DÍA	\$ 23.86
ATRASADOS.....	\$ 36.31

Suscripción en el Interior del País

SEIS MESES.....	\$ 519.74
UN AÑO.....	\$ 1,115.21

Dirección General del Periódico Oficial

Recinto de las Oficinas del Poder Ejecutivo del Estado
Edificio Montaña 2° Piso, Boulevard René Juárez Cisneros No. 62

Colonia Ciudad de los Servicios, C.P. 39074

Chilpancingo de los Bravo, Guerrero

<https://periodicooficial.guerrero.gob.mx/>



DIRECTORIO

Mtra. Evelyn Cecilia Salgado Pineda
Gobernadora Constitucional del Estado de Guerrero

Mtro. Ludwig Marcial Reynoso Núñez
Secretario General de Gobierno

Dra. Anacleta López Vega
Subsecretaria de Gobierno, Asuntos Jurídicos y Derechos Humanos

Lic. Pedro Borja Albino
Director General del Periódico Oficial

