



# PERIÓDICO OFICIAL

DEL GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO  
DE MICHOACÁN DE OCAMPO

Fundado en 1867

Las leyes y demás disposiciones son de observancia obligatoria por el solo hecho de publicarse en este periódico. Registrado como artículo de 2a. clase el 28 de noviembre de 1921.

Directora: Lic. María Salud Sesento García

Pino Suárez # 154, Centro Histórico, C.P. 58000

OCTAVA SECCIÓN

Teles. y Fax: 3-12-32-28, 3-17-06-84

TOMO CLXI

Morelia, Mich., Viernes 30 de Enero de 2015

NUM. 32

## CONTENIDO

Responsable de la Publicación  
Secretaría de Gobierno

### DIRECTORIO

Gobernador del Estado  
de Michoacán de Ocampo  
Dr. Salvador Jara Guerrero

Secretario de Gobierno  
Lic. Jaime Ahuizótl Esparza Cortina

Directora del Periódico Oficial  
Lic. María Salud Sesento García

Aparece ordinariamente de lunes a viernes.

Tiraje: 150 ejemplares

Esta sección consta de 10 páginas

Precio por ejemplar:

\$ 19.00 del día

\$ 25.00 atrasado

Para consultá en Internet:

[www.michoacan.gob.mx/noticias/p-oficial](http://www.michoacan.gob.mx/noticias/p-oficial)

[www.congresomich.gob.mx](http://www.congresomich.gob.mx)

Correo electrónico

[periodicooficial@michoacan.gob.mx](mailto:periodicooficial@michoacan.gob.mx)

### PODEREJECUTIVO DEL ESTADO

**ACUERDO MEDIANTE EL CUAL EL GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO, DA A CONOCER LAS VARIABLES Y FÓRMULAS UTILIZADAS EN EL CÁLCULO, DISTRIBUCIÓN Y ASIGNACIÓN DEL MONTO QUE CORRESPONDE A CADA MUNICIPIO DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO, ASÍ COMO EL CALENDARIO DE PAGOS DE LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, PARA EL EJERCICIO FISCAL DEL AÑO 2015**

**SALVADOR JARA GUERRERO**, Gobernador del Estado Libre y Soberano de Michoacán de Ocampo, con fundamento en los artículos 26, 79 y 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 25, 32, 33, 34 y 35 de la Ley de Coordinación Fiscal; 7 y Anexo 22 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de diciembre del año 2014; en 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 2015, 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 el 23 de diciembre del año 2014 en el Diario Oficial de la Federación; en los artículos 47, 60 fracción XXII, 66, 111, 123, 129, 130 y 132 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Michoacán de Ocampo; 23, 24, 25, 26, 26-A, 27, 28, 28-A, 28-B, 29, 30, 31, 32, 33, 34 y 35 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Michoacán de Ocampo; y, 3º, 9º, 12, 16, 18, 19, 22, 24 y 40 fracción I de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Michoacán de Ocampo; y se tiene a bien emitir el **ACUERDO MEDIANTE EL CUAL EL GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO, DA A CONOCER LAS VARIABLES Y FÓRMULAS UTILIZADAS EN EL CÁLCULO, DISTRIBUCIÓN Y ASIGNACIÓN DEL MONTO QUE CORRESPONDE A CADA MUNICIPIO DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO, ASÍ COMO EL CALENDARIO DE PAGOS DE LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, PARA EL EJERCICIO FISCAL DEL AÑO 2015**, de conformidad con los siguientes:

### CONSIDERANDOS

Que el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015, en su artículo 7 y Anexo 22, prevé recursos en el Ramo General 33 Aportaciones Federales para Entidades

Federativas y Municipios, entre los que se incluye el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, el cual debe ser distribuido entre los municipios de la Entidad, aplicando las variables y fórmulas señaladas en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Que la fórmula para la distribución del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, considera el monto total pagado a los municipios en el año 2013 y la diferencia entre éste y el total correspondiente al año 2015, distribuyéndose igual a la fórmula señalada para las entidades federativas en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal, la cual enfatiza el carácter redistributivo hacia aquellos municipios con mayor magnitud y profundidad de pobreza extrema utilizando la información más reciente a nivel municipal, publicada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL).

Que el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Desarrollo Social, publicó en el Diario Oficial de la Federación del 9 de enero del año 2015, el «ACUERDO que tiene por objeto dar a conocer las variables y fuentes de información para apoyar a las entidades federativas en la aplicación de la fórmula de distribución del Fondo para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal para el ejercicio fiscal 2015»; a fin de dar a conocer las variables y fuentes de información para apoyar a las entidades federativas en la aplicación de sus fórmulas de distribución entre los municipios, conforme a lo señalado por el artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Que el Estado de Michoacán de Ocampo, conforme a lo dispuesto por el artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal, calculará y distribuirá entre los municipios el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, con una fórmula igual a la del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Estatal, la cual garantiza el carácter redistributivo de estas aportaciones hacia aquellos municipios con mayor magnitud y profundidad de pobreza extrema.

Que es obligación del Gobierno del Estado publicar en el Periódico Oficial del Gobierno Constitucional del Estado de Michoacán de Ocampo, a más tardar el 31 de enero del año 2015 las variables y fórmulas utilizadas para determinar los montos que correspondan a cada Municipio en el Fondo antes señalado, así como el calendario de ministraciones, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Que en virtud de las consideraciones expuestas, he tenido a bien expedir el siguiente:

**ACUERDO MEDIANTE EL CUAL EL GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO, DA A CONOCER LAS VARIABLES Y FÓRMULAS UTILIZADAS EN EL CÁLCULO, DISTRIBUCIÓN Y ASIGNACIÓN DEL MONTO QUE CORRESPONDE A CADA MUNICIPIO DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO, ASÍ COMO EL CALENDARIO DE PAGOS DE LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, PARA EL EJERCICIO FISCAL DEL AÑO 2015.**

**PRIMERO.** El presente Acuerdo tiene por objeto dar a conocer las variables y fórmulas utilizadas para el cálculo y distribución, así como el calendario de pagos que corresponda a cada uno de los municipios del Estado, en el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, para el Ejercicio Fiscal 2015; así como las asignaciones presupuestales resultantes de la aplicación de dicha metodología.

**SEGUNDO.** El total de recursos que conforman este Fondo, asciende a la cantidad de **\$2,078,293,763.00 (Dos mil setenta y ocho millones, doscientos noventa y tres mil, setecientos sesenta y tres pesos 00/100 M.N.).**

Los montos correspondientes a cada municipio referidos en el Numeral SEXTO de este Acuerdo, se distribuirán en partes iguales durante los primeros diez meses del año 2015, los cuales se ministrarán conforme al calendario de pago señalado en el Numeral NOVENO del presente instrumento.

**TERCERO.** Conforme a lo dispuesto por el artículo 33 de la Ley de Coordinación Fiscal, las aportaciones de este Fondo se destinarán exclusivamente al 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, las cuales deberán ser aprobadas por el H. Ayuntamiento; debiendo promover la participación de las comunidades beneficiadas 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. Los recursos de este Fondo se destinarán a los rubros siguientes:

- I. Agua potable, alcantarillado, drenaje y letrinas, urbanización, electrificación rural y de colonias pobres, infraestructura básica del sector salud y educativo, mejoramiento de vivienda, así como mantenimiento de infraestructura, conforme a lo señalado en el catálogo de acciones establecido en los Lineamientos del Fondo que emita la Secretaría de Desarrollo Social;
- II. El total de recursos destinados a cada Municipio, incluye la asignación para llevar a cabo el Programa de Desarrollo Institucional, por el equivalente hasta un 2% de dicho monto, el cual será convenido entre el Gobierno Federal, a través de la Delegación en el Estado de la Secretaría de Desarrollo Social, el Gobierno del Estado de Michoacán de Ocampo por conducto de la Coordinación de

Planeación para el Desarrollo, y por cada Municipio. Los recursos de este Programa podrán utilizarse para la elaboración de proyectos con la finalidad de fortalecer las capacidades de gestión del municipio, de acuerdo con lo señalado en el catálogo de acciones establecido en los Lineamientos del Fondo que emita la Secretaría de Desarrollo Social; y,

- III. Adicionalmente, los municipios podrán destinar hasta el 3% de los recursos que les correspondan de este Fondo, para ser aplicados como gastos indirectos para la verificación y seguimiento de las obras y acciones que se realicen, así como para la realización de estudios y la evaluación de proyectos que cumplan con los fines específicos a que se refiere este numeral.

**CUARTO.** Serán obligaciones de los Municipios las siguientes:

- I. Hacer del conocimiento de sus habitantes, al menos a través de la página oficial de Internet del Estado 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;
- II. 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;
- III. 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 del Estado, conforme a los lineamientos de información pública del Consejo Nacional de Armonización Contable, en los términos de la Ley General de Contabilidad Gubernamental;
- IV. Proporcionar a la Secretaría de Desarrollo Social, la información que sobre la utilización del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal les sea requerida, misma que se la hará del conocimiento al Gobierno del Estado;
- V. Procurar que las obras que realicen con los recursos del Fondo sean compatibles con la preservación y protección del medio ambiente e impulsen el desarrollo sustentable;
- VI. Reportar trimestralmente a la Secretaría de Desarrollo Social, a través de sus Delegaciones Estatales, 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 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, así como con base en el Informe anual sobre la situación de pobreza y rezago social de las entidades y sus respectivos municipios. Asimismo deberán proporcionar la información adicional que solicite dicha Secretaría para la supervisión y seguimiento de los recursos; y,
- VII. 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 celebren, informes trimestrales de los avances y en su caso las evidencias de su conclusión.

Los municipios que no cuenten con página oficial de Internet, convendrán con el Gobierno del Estado, para que éste publique la información correspondiente.

**QUINTO.** El monto del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, considerando criterios de pobreza extrema, se distribuye conforme a la fórmula y procedimientos siguientes:

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

Donde

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

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

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

Las variables de cálculo se definen de la siguiente manera:

$F_{i,t}$  = Monto del FISMDF del municipio i en el año t;

$F_{i,2013}$  = Monto del Fondo para la Infraestructura Social Municipal (FISM) i en 2013;

$\Delta F_{2013,i,t}$  = FISMDF<sub>i,t</sub> – FISM<sub>i,2013</sub>, donde FISMDF<sub>i,t</sub> corresponde a los recursos del FISMDF en el año de cálculo t para la entidad i. FISM<sub>i,2013</sub> corresponde a los recursos del FISM recibidos por la entidad i en 2013;

$z_{i,t}$  = La participación del municipio 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;

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

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

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

$PPE_{i,T-1}$  = Población en Pobreza Extrema del municipio 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; y,

**Excepción para el caso de  $e_{i,t}$**

Considerando que sólo existe un corte de medición de la pobreza multidimensional a nivel municipal dado a conocer por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), la participación  $e_{i,t}$  se considerará cero para todos los municipios, por lo que el coeficiente  $z_{i,t}$  se considerará igual a uno y la fórmula de distribución se definirá de la manera siguiente:

$$F_{i,t} = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t}(1.0 Z_{i,t} + 0.0 e_{i,t}) = F_{i,2013} + \Delta F_{2013,t}(Z_{i,t})$$

**Fuentes de Información**

Componente $F_{i,2013}$	
<b>Nombre</b>	Línea Basal
<b>Descripción</b>	Se refiere al monto que los municipios recibieron por concepto de FISM en el año 2013.
<b>Fuente de Información</b>	Periódico Oficial del Gobierno Constitucional del Estado de Michoacán de Ocampo Número 18, Décima Sección, Tomo CLVI, publicado el 31 de enero del año 2013. <a href="http://www.secfinanzas.michoacan.gob.mx/">http://www.secfinanzas.michoacan.gob.mx/</a> (ícono “participaciones y aportaciones a municipios”)

Componente $Z_{i,t}$	
<b>Nombre</b>	Pobreza
<b>Descripción</b>	Se refiere a la participación de las 32 entidades federativas del país en la pobreza extrema a nivel nacional, ponderada por las carencias promedio de las personas en pobreza extrema de la respectiva entidad federativa.
<b>Fuente de Información</b>	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval).
<b>Sitio Electrónico</b>	<a href="http://www.coneval.gob.mx/Medicion/Paginas/Medición/Anexo-estadístico-municipal-2010.aspx">http://www.coneval.gob.mx/Medicion/Paginas/Medición/Anexo-estadístico-municipal-2010.aspx</a>
<b>Indicaciones</b>	En el sitio electrónico al que direcciona la liga anterior, dar clic en el cuadro de diálogo “Información concentrada en Excel” y descargar el archivo “Concentrado.zip”. El archivo contiene dos documentos: “3.3 Concentrado, indicadores de pobreza por municipio.xlsx” y “3.4 Concentrado, indicadores de pobreza por entidad federativa.xlsx”. Abrir el primero. Para construir el indicador utilice los valores para “pobreza extrema”, columna “Personas” y “Carencias”. Para el Estado de Michoacán.





COAHUAYANA	2,331	3.777508	0.00396799	0.01498911	0.00382822		
COALCOMAN	3,331	4.350048	0.00567026	0.02466590	0.00629967		
COENEO	2,628	3.744279	0.00447356	0.01675026	0.00427801		
COJUMATLAN DE RÉGULES	1,272	3.426078	0.00216529	0.00741845	0.00189467		
CONTEPEC	6,797	3.891137	0.01157033	0.04502174	0.01149855		
COPANDARO	1,266	3.618439	0.00215507	0.00779799	0.00199161		
COTIJA	1,990	3.687676	0.00338752	0.01249208	0.00319048		
CUITZEO	4,090	3.882645	0.00696228	0.02703206	0.00690399		
CHARAPAN	3,060	4.101767	0.00520895	0.02136590	0.00545685		
CHARO	2,224	3.767890	0.00378585	0.01426467	0.00364320		
CHAVINDA	1,283	3.719187	0.00218401	0.00812274	0.00207455		
CHERAN	4,242	4.038305	0.00722103	0.02916072	0.00744765		
CHILCHOTA	7,819	4.234306	0.01331005	0.05635882	0.01439404		
CHINICUILA	1,606	4.017021	0.00273385	0.01098193	0.00280478		
CHUCANDIRO	539	3.504999	0.00091752	0.00321591	0.00082134		
CHURINTZIO	246	3.510828	0.00041876	0.00147019	0.00037549		
CHURUMUCO	4,005	3.795275	0.00681759	0.02587463	0.00660838		
ECUANDUREO	1,457	3.655104	0.00248021	0.00906543	0.00231531		
EPITACIO HUERTA	3,796	3.613835	0.00646182	0.02335195	0.00596409		
ERONGARICUARO	3,247	3.937644	0.00552727	0.02176442	0.00555863		
GABRIEL ZAMORA	2,878	3.955535	0.00489913	0.01937868	0.00494931		
HIDALGO	19,735	4.086135	0.03359429	0.13727080	0.03505895		
HUANDACAREO	1,063	3.457053	0.00180951	0.00625557	0.00159767		
HUANIQUEO	960	3.738805	0.00163418	0.00610988	0.00156046		
HUETAMO	10,853	4.210487	0.01847473	0.07778761	0.01926695		
HUIRAMBA	914	3.758516	0.00155587	0.00584776	0.00149352		
INDAPARAPEO	2,808	3.911371	0.00477997	0.01869624	0.00477502		
IRIMBO	2,089	3.712315	0.00355604	0.01320114	0.00337157		
IXTLAN	1,400	3.654517	0.00238318	0.00870937	0.00222437		
JACONA	6,375	3.579141	0.01085197	0.03884073	0.00991992		
JIMENEZ	1,480	3.752231	0.00251936	0.00945322	0.00241435		
JIQUILPAN	2,165	3.707168	0.00368541	0.01366243	0.00348938		
JÓSE SIXTO v.	2,942	3.563499	0.00500808	0.01784629	0.00455794		
JUAREZ	3,312	3.941821	0.00563792	0.02222367	0.00567592		
JUNGAPEO	4,687	3.771616	0.00797854	0.03009199	0.00768549		
LAGUNILLAS	754	3.573784	0.00128351	0.00458699	0.00117152		
LA HUACANA	6,964	3.973340	0.01185461	0.04710240	0.01202995		
LA PIEDAD	6,384	3.477098	0.01086729	0.03778663	0.00965070		
LAZARO CARDENAS	13,635	3.712660	0.02321045	0.08617251	0.02200845		
LOS REYES	10,243	4.277998	0.01743635	0.07459267	0.01905096		
MADERO	5,113	4.245186	0.00870370	0.03694883	0.00943673		
MARAVATIO	16,129	3.737633	0.02745591	0.10262012	0.02620917		
MARCOS CASTELLANOS	776	3.423581	0.00132096	0.00452241	0.00115502		
MORELIA	51,635	3.810629	0.08789669	0.33494168	0.08554406		
MORELOS	1,130	3.728244	0.00192356	0.00717150	0.00183160		
MUGICA	8,327	4.035091	0.01417480	0.05719661	0.01460801		
NAHUATZEN	8,788	3.801816	0.01495955	0.05687346	0.01452548		
NOCUPETARO	3,012	4.024255	0.00512724	0.02063332	0.00526975		
NUEVO PARANGARICUTIR.	3,289	3.906321	0.00559876	0.02187055	0.00558574		
NUEVO URECHO	1,901	3.636477	0.00323601	0.01176768	0.00300546		
NUMARAN	932	3.598091	0.00158652	0.00570844	0.00145794		
OCAMPO	6,332	4.071476	0.01077877	0.04388550	0.01120835		
PAJACUARAN	2,376	3.701700	0.00404459	0.01497186	0.00382381		
PANINDICUARO	3,124	3.829892	0.00531789	0.02036694	0.00520171		
PARACUARO	6,074	4.019372	0.01033959	0.04155866	0.01061408		
PARACHO	7,876	4.166850	0.01340708	0.05586529	0.01426799		
PATZCUARO	11,962	4.038759	0.02036255	0.08223943	0.02100394		
PENJAMILLO	2,505	3.756206	0.00426419	0.01601718	0.00409079		
PERIBAN	3,734	3.706394	0.00635627	0.02355884	0.00601693		
PUREPERO	1,030	3.346004	0.00175334	0.00586668	0.00149835		
PURUANDIRO	10,161	3.791221	0.01729676	0.06557584	0.01674806		
QUERENDARO	2,041	3.816334	0.00347433	0.01325920	0.00338640		
QUIROGA	3,558	3.995183	0.00605668	0.02419754	0.00618005		
SAHUAYO	4,784	3.498262	0.00814366	0.02848866	0.00727600		
SAN LUCAS	4,615	4.105007	0.00785597	0.03224881	0.00823634		
SANTA ANA MAYA	1,972	3.938189	0.00335688	0.01322003	0.00337639		
SALVADOR ESC.	10,656	3.812840	0.01813939	0.06916259	0.01766412		
SENGÜJO	4,164	3.921744	0.00708825	0.02779830	0.00709968		
SUSUPUATO	2,540	4.064170	0.00432376	0.01757250	0.00448801		
TACAMBARO	11,089	3.950226	0.01887647	0.07456632	0.01904423		
TANCITARO	7,002	3.827054	0.01191929	0.04561577	0.01165026		
TANGAMANDAPIO	5,035	3.824136	0.00857093	0.03277640	0.00837109		
TANGANCICUARO	4,355	4.103442	0.00741338	0.03042037	0.00776936		
TANHUATO	1,637	3.612338	0.00278662	0.01006621	0.00257091		
TARETAN	1,234	3.606205	0.00210060	0.00757519	0.00193470		
TARIMBARO	4,404	3.601496	0.00749680	0.02699970	0.00689572		
TEPICALTEPEC	4,068	3.829967	0.00692483	0.02652187	0.00677368		
TINGAMBATO	2,700	3.942730	0.00459613	0.01812130	0.00462818		
TINGUINDIN	1,306	3.830513	0.00222316	0.00851584	0.00217494		

TIQUICHE DE N.	4,458	4.072938	0.00758872	0.03090839	0.00789400		
TLALPUJAHUA	5,175	3.793555	0.00880925	0.03341837	0.00853505		
TLAZAZALCA	759	3.551202	0.00129202	0.00458822	0.00117183		
TOCUMBO	1,273	3.815711	0.00216699	0.00826861	0.00211180		
TUMBISCATIO	2,232	4.130527	0.00379947	0.01569381	0.00400820		
TURICATO	8,299	3.961836	0.01412714	0.05596941	0.01429458		
TUXPAN	5,304	4.178794	0.00902884	0.03772966	0.00963615		
TUZANTLA	5,296	4.008174	0.00901522	0.03613457	0.00922877		
TZINTZUNTZAN	3,038	3.971169	0.00517150	0.02053690	0.00524512		
TZITZIO	3,013	4.082963	0.00512894	0.02094127	0.00534840		
URUAPAN	37,011	4.115329	0.06300270	0.25927684	0.06621928		
VENUSTIANO C.	2,608	3.672790	0.00443952	0.01630542	0.00416440		
VILLAMAR	1,825	3.586792	0.00310664	0.01114287	0.00284589		
VISTA HERMOSA	1,903	3.578979	0.00323942	0.01159382	0.00296106		
YURECUARO	2,619	3.655164	0.00445824	0.01629560	0.00416189		
ZACAPU	5,687	3.785828	0.00968081	0.03664988	0.00936038		
ZAMORA	17,602	3.775830	0.02996335	0.11313652	0.02889506		
ZINAPARO	254	3.428918	0.00043238	0.00148260	0.00037866		
ZINAPECUARO	6,439	3.805048	0.01096091	0.04170679	0.01065191		
ZIRACUARETIRO	3,287	3.957386	0.00559536	0.02214300	0.00565532		
ZITACUARO	22,786	4.186945	0.03878792	0.16240289	0.04147768		
<b>Totales</b>	<b>587,451</b>	<b>433.62012</b>	<b>1.00000</b>	<b>3.915428290</b>	<b>1.00000000</b>		

Municipio	Paso 3. Obtener la asignación monetaria para cada municipio por el concepto $Z_{it}$			Paso 4. Línea Basal 2013. Componente $F_{i,2013}$	Paso 5. Obtener la asignación monetaria correspondiente a cada municipio respecto del Fondo para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal		
	(9) $\Delta F_{2013it}$	(10) $Z_{it}$	(11) Asignación por $Z_{it}$	(12) Asignación 2013	(13) Asignación 2013	(14) $Z_{it}$	(15) Asignación Monetaria FISMDF 2015
ACUITZIO	210,789,484	0.00358772	756,254	5,484,337	5,484,337	756,254	6,240,591
AGUILILLA	210,789,484	0.00559102	1,178,528	8,808,738	8,808,738	1,178,528	9,987,266
ALVARO OBREGON	210,789,484	0.00547942	1,155,004	9,676,361	9,676,361	1,155,004	10,831,365
ANGAMACUITIRO	210,789,484	0.00309082	651,512	11,541,569	11,541,569	651,512	12,193,081
ANGANGUEO	210,789,484	0.00347521	732,538	7,002,469	7,002,469	732,538	7,735,007
APATZINGAN	210,789,484	0.02387912	5,033,467	28,748,454	28,748,454	5,033,467	33,781,921
APORO	210,789,484	0.00092775	195,560	2,999,772	2,999,772	195,560	3,195,332
AQUILA	210,789,484	0.01189284	2,506,886	44,070,711	44,070,711	2,506,886	46,577,597
ARIO	210,789,484	0.00868193	1,830,060	20,178,346	20,178,346	1,830,060	22,008,406
ARTEAGA	210,789,484	0.01001849	2,111,792	23,451,148	23,451,148	2,111,792	25,562,940
BRISEÑAS	210,789,484	0.00157598	332,200	3,443,006	3,443,006	332,200	3,775,206
BUENA VISTA	210,789,484	0.01041349	2,195,054	7,795,542	7,795,542	2,195,054	9,990,596
CARACUARO	210,789,484	0.00461584	972,971	17,248,307	17,248,307	972,971	18,221,278
COAHUAYANA	210,789,484	0.00382822	806,949	3,970,986	3,970,986	806,949	4,777,935
COALCOMAN	210,789,484	0.00629967	1,327,904	23,779,492	23,779,492	1,327,904	25,107,396
COENEO	210,789,484	0.00427801	901,760	18,173,786	18,173,786	901,760	19,075,546
COJUMATLAN DE RÉGULES	210,789,484	0.00189467	399,377	4,508,996	4,508,996	399,377	4,908,373
CONTEPEC	210,789,484	0.01149855	2,423,773	28,266,097	28,266,097	2,423,773	30,689,870
COPANDARO	210,789,484	0.00199161	419,810	6,064,347	6,064,347	419,810	6,484,157
COTIJA	210,789,484	0.00319048	672,520	9,657,817	9,657,817	672,520	10,330,337
CUITZEO	210,789,484	0.00690399	1,455,288	12,734,474	12,734,474	1,455,288	14,189,762
CHARAPAN	210,789,484	0.00545685	1,150,247	10,845,363	10,845,363	1,150,247	11,995,610
CHARO	210,789,484	0.00364320	767,948	7,307,768	7,307,768	767,948	8,075,716
CHAVINDA	210,789,484	0.00207455	437,293	4,451,682	4,451,682	437,293	4,888,975
CHERAN	210,789,484	0.00744765	1,569,886	14,090,992	14,090,992	1,569,886	15,660,878
CHILCHOTA	210,789,484	0.01439404	3,034,112	19,202,669	19,202,669	3,034,112	22,236,781
CHINICUILA	210,789,484	0.00280478	591,218	14,303,215	14,303,215	591,218	14,894,433
CHUCANDIRO	210,789,484	0.00082134	173,130	3,675,342	3,675,342	173,130	3,848,472
CHURINTZIO	210,789,484	0.00037549	79,149	2,039,483	2,039,483	79,149	2,118,632
CHURUMUCO	210,789,484	0.00660838	1,392,977	14,434,893	14,434,893	1,392,977	15,827,870
ECUANDUREO	210,789,484	0.00231531	488,043	7,750,834	7,750,834	488,043	8,238,877
EPITACIO HUERTA	210,789,484	0.00596409	1,257,167	20,186,022	20,186,022	1,257,167	21,443,189
ERONGARICUARO	210,789,484	0.00555863	1,171,701	10,246,903	10,246,903	1,171,701	11,418,604
GABRIEL ZAMORA	210,789,484	0.00494931	1,043,263	7,314,286	7,314,286	1,043,263	8,357,549
HIDALGO	210,789,484	0.03505895	7,390,058	50,048,816	50,048,816	7,390,058	57,438,874
HUANDACAREO	210,789,484	0.00159767	336,772	4,426,247	4,426,247	336,772	4,763,019
HUANIQUEO	210,789,484	0.00156046	328,929	7,740,637	7,740,637	328,929	8,069,566
HUETAMO	210,789,484	0.01986695	4,187,744	40,334,189	40,334,189	4,187,744	44,521,933
HUIRAMBA	210,789,484	0.00149352	314,818	6,297,561	6,297,561	314,818	6,612,379
INDAPARAPEO	210,789,484	0.00477502	1,006,524	7,987,428	7,987,428	1,006,524	8,993,952
IRIMBO	210,789,484	0.00337157	710,692	9,743,218	9,743,218	710,692	10,453,910
IXTLAN	210,789,484	0.00222437	468,874	3,150,648	3,150,648	468,874	3,619,522
JACONA	210,789,484	0.00991992	2,091,015	9,445,258	9,445,258	2,091,015	11,536,273
JIMENEZ	210,789,484	0.00241435	508,920	10,358,449	10,358,449	508,920	10,867,369
JIQUILPAN	210,789,484	0.00348938	735,525	5,680,612	5,680,612	735,525	6,416,137
JOSE SIXTO VERDUZCO	210,789,484	0.00455794	960,766	17,075,936	17,075,936	960,766	18,036,702
JUAREZ	210,789,484	0.00567592	1,196,424	11,889,036	11,889,036	1,196,424	13,085,460



JUNGAPEO	210,789,484	0.00768549	1,620,020	22,828,858	22,828,858	1,620,020	24,448,878
LAGUNILLAS	210,789,484	0.00117152	246,944	3,453,314	3,453,314	246,944	3,700,258
LA HUACANA	210,789,484	0.01202995	2,535,787	29,910,154	29,910,154	2,535,787	32,445,941
LA PIEDAD	210,789,484	0.00965070	2,034,266	15,449,247	15,449,247	2,034,266	17,483,513
LAZARO CARDENAS	210,789,484	0.02200845	4,639,150	14,360,118	14,360,118	4,639,150	18,999,268
LOS REYES	210,789,484	0.01905096	4,015,742	20,307,447	20,307,447	4,015,742	24,323,189
MADERO	210,789,484	0.00943673	1,989,163	29,178,653	29,178,653	1,989,163	31,167,816
MARAVATIO	210,789,484	0.02620917	5,524,617	60,810,832	60,810,832	5,524,617	66,335,449
MARCOS CASTELLANOS	210,789,484	0.00115502	243,466	3,160,228	3,160,228	243,466	3,403,694
MORELIA	210,789,484	0.08554406	18,031,788	113,285,829	113,285,829	18,031,788	131,317,617
MORELOS	210,789,484	0.00183160	386,082	10,975,846	10,975,846	386,082	11,361,928
MUGICA	210,789,484	0.01460801	3,079,215	16,076,280	16,076,280	3,079,215	19,155,495
NAHUATZEN	210,789,484	0.01452548	3,061,818	23,247,496	23,247,496	3,061,818	26,309,314
NOCUPETARO	210,789,484	0.00526975	1,110,808	22,282,426	22,282,426	1,110,808	23,393,234
NUEVO PARANGARICUITIRO	210,789,484	0.00558574	1,177,415	3,821,437	3,821,437	1,177,415	4,998,852
NUEVO URECHO	210,789,484	0.00300546	633,519	6,240,676	6,240,676	633,519	6,874,195
NUMARAN	210,789,484	0.00145794	307,318	3,642,436	3,642,436	307,318	3,949,754
OCAMPO	210,789,484	0.01120835	2,362,602	20,670,191	20,670,191	2,362,602	23,032,793
PAJACUARAN	210,789,484	0.00382381	806,019	8,753,628	8,753,628	806,019	9,559,647
PANINDICUARO	210,789,484	0.00520171	1,096,466	19,492,823	19,492,823	1,096,466	20,589,289
PARACUARO	210,789,484	0.01061408	2,237,336	20,911,659	20,911,659	2,237,336	23,148,995
PARACHO	210,789,484	0.01426799	3,007,542	23,469,617	23,469,617	3,007,542	26,477,159
PATZCUARO	210,789,484	0.02100394	4,427,410	40,708,250	40,708,250	4,427,410	45,135,660
PENJAMILLO	210,789,484	0.00409079	862,296	16,153,819	16,153,819	862,296	17,016,115
PERIBAN	210,789,484	0.00601693	1,268,306	2,972,899	2,972,899	1,268,306	4,241,205
PUREPERO	210,789,484	0.00149835	315,836	2,576,484	2,576,484	315,836	2,892,320
PURUANDIRO	210,789,484	0.01674806	3,530,315	59,436,965	59,436,965	3,530,315	62,967,280
QUERENDARO	210,789,484	0.00338640	713,818	11,212,066	11,212,066	713,818	11,925,884
QUIROGA	210,789,484	0.00618005	1,302,690	11,151,708	11,151,708	1,302,690	12,454,398
SAHUAYO	210,789,484	0.00727600	1,533,704	8,504,801	8,504,801	1,533,704	10,038,505
SAN LUCAS	210,789,484	0.00823634	1,736,134	15,971,233	15,971,233	1,736,134	17,707,367
SANTA ANA MAYA	210,789,484	0.00337639	711,708	7,955,027	7,955,027	711,708	8,666,735
SALVADOR ESCALANTE	210,789,484	0.01766412	3,723,411	25,444,148	25,444,148	3,723,411	29,167,559
SENGUIO	210,789,484	0.00709968	1,496,538	17,366,931	17,366,931	1,496,538	18,863,469
SUSUPUATO	210,789,484	0.00448801	946,025	15,442,617	15,442,617	946,025	16,388,642
TACAMBARO	210,789,484	0.01904423	4,014,323	30,801,402	30,801,402	4,014,323	34,815,725
TANCITARO	210,789,484	0.01165026	2,455,752	14,666,389	14,666,389	2,455,752	17,122,141
TANGAMANDAPIO	210,789,484	0.00837109	1,764,538	14,197,608	14,197,608	1,764,538	15,962,146
TANGANCICUARO	210,789,484	0.00776936	1,637,699	7,703,885	7,703,885	1,637,699	9,341,584
TANHUATO	210,789,484	0.00257091	541,921	7,385,606	7,385,606	541,921	7,927,527
TARETAN	210,789,484	0.00193470	407,814	2,754,102	2,754,102	407,814	3,161,916
TARIMBARO	210,789,484	0.00689572	1,453,545	10,743,883	10,743,883	1,453,545	12,197,428
TEPALCATEPEC	210,789,484	0.00677368	1,427,821	6,233,823	6,233,823	1,427,821	7,661,644
TINGAMBATO	210,789,484	0.00462818	975,572	5,212,373	5,212,373	975,572	6,187,945
TINGUINDIN	210,789,484	0.00217494	458,454	4,469,797	4,469,797	458,454	4,928,251
TIQUICHEO DE N.	210,789,484	0.00789400	1,663,972	26,595,427	26,595,427	1,663,972	28,259,399
TLALPUJAHUA	210,789,484	0.00853505	1,799,099	14,824,342	14,824,342	1,799,099	16,623,441
TLAZAZALCA	210,789,484	0.00117183	247,009	4,264,054	4,264,054	247,009	4,511,063
TOCUMBO	210,789,484	0.00211180	445,145	3,299,675	3,299,675	445,145	3,744,820
TUMBISCATIO	210,789,484	0.00400820	844,886	9,357,298	9,357,298	844,886	10,202,184
TURICATO	210,789,484	0.01429458	3,013,147	54,092,299	54,092,299	3,013,147	57,105,446
TUXPAN	210,789,484	0.00963615	2,031,199	16,662,602	16,662,602	2,031,199	18,693,801
TUZANTLA	210,789,484	0.00922877	1,945,328	24,788,505	24,788,505	1,945,328	26,733,833
TZINTZUNTZAN	210,789,484	0.00524512	1,105,616	9,770,390	9,770,390	1,105,616	10,876,006
TZITZIO	210,789,484	0.00534840	1,127,386	21,826,157	21,826,157	1,127,386	22,953,543
URUAPAN	210,789,484	0.06621928	13,958,328	55,377,926	55,377,926	13,958,328	69,336,254
VENUSTIANO CARRANZA	210,789,484	0.00416440	877,812	8,060,242	8,060,242	877,812	8,938,054
VILLAMAR	210,789,484	0.00284589	599,884	5,903,816	5,903,816	599,884	6,503,700
VISTA HERMOSA	210,789,484	0.00296106	624,160	4,185,507	4,185,507	624,160	4,809,667
YURECUARO	210,789,484	0.00416189	877,283	7,936,968	7,936,968	877,283	8,814,251
ZACAPU	210,789,484	0.00936038	1,973,070	19,449,179	19,449,179	1,973,070	21,422,249
ZAMORA	210,789,484	0.02889506	6,090,775	25,787,769	25,787,769	6,090,775	31,878,544
ZINAPARO	210,789,484	0.00037866	79,818	2,235,552	2,235,552	79,818	2,315,370
ZINAPECUARO	210,789,484	0.01065191	2,245,311	25,317,606	25,317,606	2,245,311	27,562,917
ZIRACUARETIRO	210,789,484	0.00565532	1,192,082	7,082,790	7,082,790	1,192,082	8,274,872
ZITACUARO	210,789,484	0.04147768	8,743,059	71,658,922	71,658,922	8,743,059	80,401,981
<b>Total</b>		<b>1.00000000</b>	<b>210,789,484</b>	<b>1,867,504,279</b>	<b>1,867,504,279</b>	<b>210,789,484</b>	<b>2,078,293,763</b>

**OCTAVO.** La propuesta metodológica, algoritmo, variables y fuentes de información necesarias para determinar el cálculo del monto del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, fueron proporcionadas por la Secretaría de Desarrollo Social, a través del «ACUERDO que tiene por objeto dar a conocer las variables y fuentes de información para apoyar a las entidades federativas en la aplicación de la fórmula de distribución del Fondo para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones

Territoriales del Distrito Federal para el ejercicio fiscal 2015», publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de enero del año 2015.

**NOVENO.** En cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 35 último párrafo, de la Ley de Coordinación Fiscal, la Secretaría de Finanzas y Administración, realizará la ministración de los recursos a que se refiere el presente Acuerdo, conforme al calendario siguiente:

