



# GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE PUEBLA



# PERIÓDICO OFICIAL

LAS LEYES, DECRETOS Y DEMÁS DISPOSICIONES DE CARÁCTER OFICIAL SON  
OBLIGATORIAS POR EL SOLO HECHO DE SER PUBLICADAS EN ESTE PERIÓDICO

Autorizado como correspondencia de segunda clase por la Dirección de Correos  
con fecha 22 de noviembre de 1930

TOMO DLXXIII	"CUATRO VECES HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA" MARTES 31 DE ENERO DE 2023	NÚMERO 22 CUARTA SECCIÓN
--------------	---	--------------------------------

## *Sumario*

### GOBIERNO DEL ESTADO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS

ACUERDO del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que hace del conocimiento de los Gobiernos Municipales el calendario mensual de ministraciones del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), para el Ejercicio Fiscal 2023.

ACUERDO del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que establece y da a conocer el Calendario de Fechas en que se ministrarán mensualmente a los Ayuntamientos de los Municipios de la Entidad, los recursos de los Fondos de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), y para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), para el Ejercicio Fiscal 2023, correspondientes al Ramo General 33, "Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios".

ACUERDO del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que establece la metodología, fórmula, distribución y lineamientos de los recursos del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), para el Ejercicio Fiscal 2023.

ACUERDO del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que hace del conocimiento de los Gobiernos Municipales el calendario mensual de ministraciones del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), para el Ejercicio Fiscal 2023.

ACUERDO del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que establece la metodología, fórmula, distribución y lineamientos de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), para el Ejercicio Fiscal 2023.

# GOBIERNO DEL ESTADO

## SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS

**ACUERDO** del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que hace del conocimiento de los Gobiernos Municipales el calendario mensual de ministraciones del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), para el Ejercicio Fiscal 2023.

Al margen el logotipo oficial de la Secretaría, con una leyenda que dice: Secretaría de Planeación y Finanzas. Gobierno de Puebla.

**OSCAR RAMÍREZ ARGÜELLES**, Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, y

### CONSIDERANDO

Que corresponde al Estado recibir de la Federación los recursos de los Fondos de Aportaciones Federales, con el objeto de llevar a cabo su administración y distribución conforme a la Ley.

Que el artículo 36 de la Ley de Coordinación Fiscal establece que este Fondo se enterará mensualmente por partes iguales a los Municipios, por conducto de los Estados, de manera ágil y directa sin más limitaciones ni restricciones; incluyendo aquellas de carácter administrativo, que las correspondientes a los fines que la propia Ley señala. Asimismo, que los Gobiernos Estatales deberán publicar en su respectivo Periódico Oficial el calendario de ministraciones, a más tardar el 31 de enero de cada año.

Que con fecha 19 de diciembre de 2022 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público 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 2023, de los Recursos Correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, estableciéndose en su Anexo 26 el monto mensual del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF) que le corresponde al Estado de Puebla para distribuir a sus Municipios.

Que derivado de lo anteriormente expuesto y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 25 fracción IV y 36 de la Ley de Coordinación Fiscal; 82 párrafo primero y 83 párrafo primero de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 3, 13 párrafo primero, 15, 31 fracción II, 33 fracciones IV, XXI y LXII, Séptimo Transitorio de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla; 2, 5 fracción III inciso b) numeral 2, 6 fracción III, 13 fracciones III, XII y XXXVIII, y 54 fracciones VI y X del Reglamento Interior de la Secretaría de Planeación y Finanzas; así como en el Acuerdo Delegatorio de facultades para suscribir diversa documentación que incide en el ámbito de competencia de la Unidad de Inversión y de la Dirección de Deuda Pública de fecha 1 de febrero de 2017, he tenido a bien expedir el siguiente:

### ACUERDO

**ÚNICO.** Se hace del conocimiento de los Gobiernos Municipales el calendario mensual de ministraciones del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), para el Ejercicio Fiscal 2023, de conformidad a lo siguiente:











## **GOBIERNO DEL ESTADO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS**

**ACUERDO** del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que establece y da a conocer el Calendario de Fechas en que se ministrarán mensualmente a los Ayuntamientos de los Municipios de la Entidad, los recursos de los Fondos de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), y para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), para el Ejercicio Fiscal 2023, correspondientes al Ramo General 33, “Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios”.

Al margen el logotipo oficial de la Secretaría, con una leyenda que dice: Secretaría de Planeación y Finanzas. Gobierno de Puebla.

**OSCAR RAMÍREZ ARGÜELLES**, Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, y

### **CONSIDERANDO**

Que el artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal establece que las Entidades Federativas, deberán entregar a sus respectivos municipios los recursos que les corresponden del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN) conforme al calendario de enteros en que la Federación lo haga a los Estados, situación que deberá comunicarse a los Gobiernos Municipales y publicarse a más tardar el día 31 de enero de cada ejercicio fiscal, en su respectivo órgano de difusión oficial.

Que el artículo 36 de la Ley de Coordinación Fiscal establece que las Entidades Federativas, deberán publicar en su respectivo Periódico Oficial el calendario de ministraciones a más tardar el 31 de enero de cada año, para la entrega a sus respectivos municipios de los recursos que les corresponden del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF).

Que con fecha 19 de diciembre de 2022, se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público 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 2023, de los Recursos Correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios.

Que en términos del párrafo segundo del artículo 49 de la Ley de Coordinación Fiscal, las aportaciones federales serán administradas y ejercidas por los Gobiernos de las Entidades Federativas, y en su caso, de los Municipios que las reciban, conforme a sus propias leyes.

Que derivado de lo anteriormente expuesto y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 25 fracciones III y IV, 32, 35, 36 y 49 de la Ley de Coordinación Fiscal; 82 párrafo primero y 83 párrafo primero de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 3, 13 párrafo primero, 15, 31 fracción II, 33 fracciones IV, XXI y LXII, Séptimo Transitorio de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla; 77 fracciones III y IV, 94 fracción II, 99, 102, 106 y 107 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios; 2, 5 fracción III, inciso b) numeral 2, 6 fracción III, 13 fracciones III, XII, XXXVIII, y 54 fracciones VI



y X del Reglamento Interior de la Secretaría de Planeación y Finanzas; así como en el Acuerdo Delegatorio de facultades para suscribir diversa documentación que incide en el ámbito de competencia de la Unidad de Inversión y de la Dirección de Deuda Pública de fecha 1 de febrero de 2017, he tenido a bien expedir el siguiente:

## ACUERDO

**PRIMERO.** El presente Acuerdo tiene por objeto establecer y dar a conocer el Calendario de Fechas en que se ministrarán mensualmente a los Ayuntamientos de los Municipios de la Entidad, los recursos de los Fondos de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF) y para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), en el Ejercicio Fiscal 2023, correspondientes al Ramo General 33, “Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios”.

**SEGUNDO.** Para el Ejercicio Fiscal 2023, el Estado ministrará mensualmente a los Ayuntamientos de los Municipios de los fondos citados en el párrafo anterior, los recursos que les correspondan, conforme al siguiente:

### CALENDARIO DE FECHAS DE PAGO 2023

Calendario de Fechas	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN)		Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF)	
	Fecha de radicación en el Estado	Fecha de transferencia a los Municipios	Fecha de radicación en el Estado	Fecha de transferencia a los Municipios
Enero	31	08 de febrero	31	08 de febrero
Febrero	28	07 de marzo	28	07 de marzo
Marzo	31	11 de abril	31	11 de abril
Abril	28	09 de mayo	28	09 de mayo
Mayo	31	07 de junio	31	07 de junio
Junio	30	07 de julio	30	07 de julio
Julio	31	07 de agosto	31	07 de agosto
Agosto	31	07 de septiembre	31	07 de septiembre
Septiembre	29	06 de octubre	29	06 de octubre
Octubre	31	08 de noviembre	31	08 de noviembre
Noviembre			30	07 de diciembre
Diciembre			15	22 de diciembre

## TRANSITORIO

**ÚNICO.** El presente Acuerdo permanecerá vigente durante el Ejercicio Fiscal 2023 y deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado.

Dado en la Cuatro Veces Heroica Puebla de Zaragoza, a los treinta y un días del mes de enero del año dos mil veintitrés. El Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado. **C.P. OSCAR RAMÍREZ ARGÜELLES.** Rúbrica.

## **GOBIERNO DEL ESTADO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS**

**ACUERDO** del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que establece la metodología, fórmula, distribución y lineamientos de los recursos del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), para el Ejercicio Fiscal 2023.

Al margen el logotipo oficial de la Secretaría, con una leyenda que dice: Secretaría de Planeación y Finanzas. Gobierno de Puebla.

**OSCAR RAMÍREZ ARGÜELLES**, Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, y

### **CONSIDERANDO**

Que el artículo 36 de la Ley de Coordinación Fiscal, establece que el Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF) se determinará anualmente en el Presupuesto de Egresos de la Federación con recursos federales.

Que el mismo artículo en su último párrafo, señala que las variables y fórmulas utilizadas para determinar los montos que correspondan a cada Municipio o Demarcación Territorial por concepto de este Fondo, así como el calendario de ministraciones, deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado a más tardar el 31 de enero de cada año.

Que el artículo 37 de la Ley de Coordinación Fiscal, y 106 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios, establecen que los Municipios, destinarán los recursos del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), a la satisfacción de sus requerimientos, dando prioridad al cumplimiento de sus obligaciones financieras, al pago de derechos y aprovechamientos por concepto de agua, descargas de aguas residuales, a la modernización de los sistemas de recaudación locales, mantenimiento de infraestructura, y a la atención de las necesidades directamente vinculadas con la seguridad pública de sus habitantes.

Que el artículo 38 de la Ley de Coordinación Fiscal, y 107 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios, establecen la forma en que los Estados deben distribuir entre sus Municipios los recursos del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los mismos, en proporción directa al número de habitantes con que cuenta cada uno de sus Municipios, de acuerdo con la información estadística más reciente que al efecto emita el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Que el artículo 51 de la Ley de Coordinación Fiscal establece que las aportaciones con cargo a este Fondo podrán afectarse como garantía del cumplimiento de sus obligaciones de pago de derechos y aprovechamientos por concepto de agua y descargas de aguas residuales, cuando así lo dispongan las leyes locales. Asimismo, en caso de que los Municipios presenten incumplimiento de pago con la Comisión Nacional del Agua, ésta podrá solicitar al Gobierno del Estado de Puebla previa acreditación del incumplimiento, la retención y pago del adeudo con cargo a los recursos de este Fondo.

Que el artículo 110 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios, establece que para el óptimo aprovechamiento de los recursos de este Fondo, los Municipios destinarán a lo establecido en la Ley de Coordinación Fiscal, dando prioridad a la amortización de empréstitos contraídos, al pago de sus necesidades vinculadas a la seguridad pública, a la ejecución de obra de infraestructura y al pago de derechos y

aprovechamientos por concepto de agua y descargas de aguas residuales, en congruencia con lo dispuesto en los artículos 113 y 114 de la citada Ley.

Que los artículos 48 de la Ley de Coordinación Fiscal; 85 y 110 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; así como 149 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios, señalan que los Municipios a través de las instancias ejecutoras competentes, deberán presentar a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través del Sistema y/o mecanismo que instrumente la misma, los informes sobre el ejercicio y destino de los recursos de este Fondo, así como los resultados obtenidos, en la forma, términos y plazos que señala la Ley de Coordinación Fiscal y demás disposiciones aplicables.

Que con fecha 19 de diciembre de 2022 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público 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 2023, de los Recursos Correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, estableciendo en su Anexo 26 el monto que le corresponde al Estado de Puebla del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF) para distribuir a sus Municipios.

Que derivado de lo anteriormente expuesto y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 25 fracción IV, 36, 37, 38, 48, 49 fracciones IV y V, y 51 de la Ley de Coordinación Fiscal; 82 párrafo primero y 83 párrafo primero de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 3, 13 párrafo primero, 15, 31 fracción II, 33 fracciones IV, XXI y LXII, y Séptimo Transitorio de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla; 77 fracción IV, 106, 107, 110, 111 y 114 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios; 2, 5 fracción III inciso b) numeral 2, 6 fracción III, 13 fracciones III, XII y XXXVIII, y 54 fracciones VI y X del Reglamento Interior de la Secretaría de Planeación y Finanzas; así como en el Acuerdo Delegatorio de facultades para suscribir diversa documentación que incide en el ámbito de competencia de la Unidad de Inversión y de la Dirección de Deuda Pública de fecha 1 de febrero de 2017, he tenido a bien expedir el siguiente:

## ACUERDO

**PRIMERO.** El presente Acuerdo tiene por objeto establecer la metodología, fórmula, distribución y lineamientos de los recursos del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), para el Ejercicio Fiscal 2023.

**SEGUNDO.** El monto total de los recursos a que asciende el citado Fondo es de **\$5,844'252,215.00** (Cinco Mil Ochocientos Cuarenta y Cuatro Millones Doscientos Cincuenta y Dos Mil Doscientos Quince Pesos 00/100 M. N.).

**TERCERO.** La distribución del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), para el Ejercicio Fiscal 2023 se realizará en proporción directa del número de habitantes de cada uno de ellos. Los montos se calcularán con base en la información más reciente publicada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

**CUARTO.-** Para la distribución de los recursos, se aplicará la fórmula siguiente:

$$\text{ASIGNACIÓN MUNICIPAL DEL FORTAMUN-DF} = \frac{\text{POBLACIÓN DEL MUNICIPIO}_k}{\text{POBLACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO}} * \frac{\text{FORTAMUN-DF CORRESPONDIENTE AL ESTADO DE PUEBLA}}$$

**QUINTO.** Aplicando la metodología y fórmula descrita en el presente Acuerdo, las asignaciones previstas del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FORTAMUN-DF), para el Ejercicio Fiscal 2023, son las siguientes:

Clave Municipal	Municipio	Población* (1)	Coefficientes de Distribución (Porcentaje) (2) = [(1) / ∑ (1)] * 100	Asignación FORTAMUN-DF 2023 (Pesos) (3) = [(2) / 100] * FORTAMUN-DF 2023
001	ACAJETE	72,894	1.1072599	64,711,064.00
002	ACATENO	9,170	0.1392923	8,140,594.00
003	ACATLÁN	37,955	0.5765365	33,694,247.00
004	ACATZINGO	63,743	0.9682562	56,587,337.00
005	ACTEOPAN	3,070	0.0466333	2,725,368.00
006	AHUACATLÁN	14,542	0.2208930	12,909,544.00
007	AHUATLÁN	3,162	0.0480308	2,807,040.00
008	AHUAZOTEPEC	11,439	0.1737584	10,154,880.00
009	AHUEHUETITLA	2,207	0.0335243	1,959,247.00
010	AJALPAN	74,768	1.1357260	66,374,692.00
011	ALBINO ZERTUCHE	1,885	0.0286332	1,673,394.00
012	ALJOJUCA	6,591	0.1001173	5,851,107.00
013	ALTEPEXI	22,629	0.3437345	20,088,713.00
014	AMIXTLÁN	4,812	0.0730943	4,271,814.00
015	AMOZOC	125,876	1.9120566	111,745,409.00
016	AQUIXTLA	9,021	0.1370290	8,008,320.00
017	ATEMPAN	29,742	0.4517810	26,403,222.00
018	ATEXCAL	3,859	0.0586182	3,425,796.00
019	ATLIXCO	141,793	2.1538358	125,875,598.00
020	ATOYATEMPAN	7,704	0.1170238	6,839,164.00
021	ATZALA	1,512	0.0229673	1,342,266.00
022	ATZITZIHUACÁN	12,857	0.1952978	11,413,699.00
023	ATZITZINTLA	9,051	0.1374847	8,034,953.00
024	AXUTLA	976	0.0148254	866,436.00
025	AYOTOXCO DE GUERRERO	8,208	0.1246795	7,286,586.00
026	CALPAN	15,271	0.2319665	13,556,708.00
027	CALTEPEC	4,128	0.0627043	3,664,599.00
028	CAMOCUAUTLA	2,758	0.0418940	2,448,392.00
029	CAXHUACAN	3,811	0.0578891	3,383,185.00
030	COATEPEC	772	0.0117267	685,337.00
031	COATZINGO	2,820	0.0428358	2,503,432.00
032	COHETZALA	1,382	0.0209926	1,226,859.00
033	COHUECAN	5,403	0.0820716	4,796,470.00
034	CORONANGO	46,836	0.7114389	41,578,283.00
035	COXCATLÁN	20,653	0.3137191	18,334,535.00
036	COYOMEAPAN	14,806	0.2249032	13,143,908.00
037	COYOTEPEC	2,334	0.0354535	2,071,990.00
038	CUAPIAXTLA DE MADERO	10,542	0.1601330	9,358,576.00
039	CUAUTEMPAN	9,837	0.1494240	8,732,718.00
040	CUAUTINCHÁN	12,340	0.1874446	10,954,736.00
041	CUAUTLANCINGO	137,435	2.0876378	122,006,818.00
042	CUAYUCA DE ANDRADE	3,315	0.0503549	2,942,865.00
043	CUETZALAN DEL PROGRESO	49,864	0.7574342	44,266,366.00
044	CUYOACO	17,139	0.2603414	15,215,010.00
045	CHALCHICOMULA DE SESMA	47,410	0.7201580	42,087,847.00
046	CHAPULCO	8,193	0.1244517	7,273,270.00
047	CHIAUTLA	21,699	0.3296078	19,263,113.00
048	CHIAUTZINGO	22,039	0.3347724	19,564,945.00
049	CHICONCUAUTLA	17,382	0.2640326	15,430,731.00
050	CHICHQUILA	26,928	0.4090363	23,905,116.00
051	CHIETLA	37,030	0.5624857	32,873,085.00
052	CHIGMECATITLÁN	1,215	0.0184559	1,078,606.00
053	CHIGNAHUAPAN	66,464	1.0095882	59,002,883.00
054	CHIGNAUTLA	35,223	0.5350374	31,268,936.00
055	CHILA	5,082	0.0771956	4,511,505.00
056	CHILA DE LA SAL	1,317	0.0200052	1,169,156.00
057	HONEY	6,687	0.1015755	5,936,331.00
058	CHILCHOTLA	21,002	0.3190204	18,644,357.00

Clave Municipal	Municipio	Población* (1)	Coefficientes de Distribución (Porcentaje) (2) = [(1) / $\sum$ (1)] * 100	Asignación FORTAMUN-DF 2023 (Pesos) (3) = [(2) / 100] * FORTAMUN-DF 2023
059	CHINANTLA	2,846	0.0432307	2,526,514.00
060	DOMINGO ARENAS	7,982	0.1212466	7,085,956.00
061	ELOXOCHITLÁN	14,461	0.2196626	12,837,637.00
062	EPATLÁN	4,943	0.0750842	4,388,109.00
063	ESPERANZA	14,766	0.2242956	13,108,398.00
064	FRANCISCO Z. MENA	17,824	0.2707466	15,823,113.00
065	GENERAL FELIPE ÁNGELES	22,694	0.3447219	20,146,416.00
066	GUADALUPE	6,451	0.0979907	5,726,823.00
067	GUADALUPE VICTORIA	18,784	0.2853290	16,675,345.00
068	HERMENEGILDO GALEANA	7,011	0.1064971	6,223,959.00
069	HUAQUECHULA	29,233	0.4440493	25,951,361.00
070	HUATLATLAUCA	6,111	0.0928261	5,424,991.00
071	HUAUCHINANGO	103,946	1.5789399	92,277,227.00
072	HUEHUETLA	17,082	0.2594756	15,164,408.00
073	HUEHUETLÁN EL CHICO	9,760	0.1482544	8,664,362.00
074	HUEJOTZINGO	90,794	1.3791610	80,601,645.00
075	HUEYAPAN	13,080	0.1986852	11,611,665.00
076	HUEYTAMALCO	27,600	0.4192440	24,501,679.00
077	HUEYTLALPAN	5,951	0.0903957	5,282,952.00
078	HUITZILAN DE SERDÁN	15,928	0.2419463	14,139,954.00
079	HUITZILTEPEC	5,782	0.0878286	5,132,924.00
080	ATLEQUIZAYAN	2,633	0.0399953	2,337,425.00
081	IXCAMILPA DE GUERRERO	4,065	0.0617474	3,608,671.00
082	IXCAQUITLA	8,804	0.1337328	7,815,680.00
083	IXTACAMAXTITLÁN	25,319	0.3845956	22,476,739.00
084	IXTEPEC	6,950	0.1055705	6,169,807.00
085	IZÚCAR DE MATAMOROS	82,809	1.2578688	73,513,025.00
086	JALPAN	12,050	0.1830395	10,697,291.00
087	JOLALPAN	13,308	0.2021485	11,814,070.00
088	JONOTLA	4,457	0.0677018	3,956,666.00
089	JOPALA	12,131	0.1842699	10,769,198.00
090	JUAN C. BONILLA	23,783	0.3612638	21,113,167.00
091	JUAN GALINDO	9,828	0.1492873	8,724,728.00
092	JUAN N. MÉNDEZ	5,293	0.0804007	4,698,818.00
093	LAFRAGUA	7,650	0.1162035	6,791,226.00
094	LIBRES	37,257	0.5659339	33,074,603.00
095	LA MAGDALENA TLATLAUQUITEPEC	650	0.0098735	577,032.00
096	MAZAPILTEPEC DE JUÁREZ	3,176	0.0482434	2,819,469.00
097	MIXTLA	2,668	0.0405269	2,368,496.00
098	MOLCAXAC	6,668	0.1012869	5,919,463.00
099	CAÑADA MORELOS	20,659	0.3138102	18,339,861.00
100	NAUPAN	9,310	0.1414189	8,264,878.00
101	NAUZONTLA	3,317	0.0503852	2,944,640.00
102	NEALTICAN	14,075	0.2137993	12,494,968.00
103	NICOLÁS BRAVO	6,644	0.1009224	5,898,158.00
104	NOPALUCAN	32,772	0.4978067	29,093,080.00
105	OCOTEPEC	5,077	0.0771196	4,507,066.00
106	OCOYUCAN	42,669	0.6481422	37,879,062.00
107	OLINTLA	11,993	0.1821737	10,646,690.00
108	ORIENTAL	19,903	0.3023266	17,668,729.00
109	PAHUATLÁN	20,274	0.3079621	17,998,081.00
110	PALMAR DE BRAVO	50,226	0.7629330	44,587,728.00
111	PANTEPEC	18,528	0.2814403	16,448,083.00
112	PETLALCINGO	9,350	0.1420265	8,300,387.00
113	PIAXTLA	4,627	0.0702841	4,107,582.00
114	PUEBLA	1,692,181	25.7042312	1,502,220,103.00
115	QUECHOLAC	57,992	0.8808985	51,481,933.00
116	QUIMIXTLÁN	22,855	0.3471675	20,289,343.00

Clave Municipal	Municipio	Población* (1)	Coefficientes de Distribución (Porcentaje) (2) = [(1) / ∑ (1)] * 100	Asignación FORTAMUN-DF 2023 (Pesos) (3) = [(2) / 100] * FORTAMUN-DF 2023
117	RAFAEL LARA GRAJALES	15,952	0.2423109	14,161,260.00
118	LOS REYES DE JUÁREZ	30,021	0.4560190	26,650,902.00
119	SAN ANDRÉS CHOLULA	154,448	2.3460653	137,109,973.00
120	SAN ANTONIO CAÑADA	5,938	0.0901982	5,271,412.00
121	SAN DIEGO LA MESA TOCHIMILTZINGO	1,270	0.0192913	1,127,432.00
122	SAN FELIPE TEOTLALCINGO	11,063	0.1680470	9,821,089.00
123	SAN FELIPE TEPATLÁN	3,793	0.0576157	3,367,205.00
124	SAN GABRIEL CHILAC	15,954	0.2423413	14,163,035.00
125	SAN GREGORIO ATZOMPA	9,671	0.1469025	8,585,353.00
126	SAN JERÓNIMO TECUANIPAN	6,597	0.1002084	5,856,434.00
127	SAN JERÓNIMO XAYACATLÁN	3,606	0.0547751	3,201,198.00
128	SAN JOSÉ CHIAPA	10,443	0.1586292	9,270,689.00
129	SAN JOSÉ MIAHUATLÁN	14,018	0.2129334	12,444,367.00
130	SAN JUAN ATENCO	3,604	0.0547448	3,199,422.00
131	SAN JUAN ATZOMPA	975	0.0148103	865,548.00
132	SAN MARTÍN TEXMELUCAN	155,738	2.3656604	138,255,160.00
133	SAN MARTÍN TOTOLTEPEC	692	0.0105115	614,317.00
134	SAN MATÍAS TLALANCALECA	20,974	0.3185951	18,619,500.00
135	SAN MIGUEL IXITLÁN	526	0.0079899	466,952.00
136	SAN MIGUEL XOXTLA	12,461	0.1892826	11,062,153.00
137	SAN NICOLÁS BUENOS AIRES	10,464	0.1589482	9,289,332.00
138	SAN NICOLÁS DE LOS RANCHOS	11,780	0.1789382	10,457,600.00
139	SAN PABLO ANICANO	3,759	0.0570992	3,337,022.00
140	SAN PEDRO CHOLULA	138,433	2.1027974	122,892,785.00
141	SAN PEDRO YELOIXTLAHUACA	3,488	0.0529827	3,096,444.00
142	SAN SALVADOR EL SECO	30,639	0.4654064	27,199,526.00
143	SAN SALVADOR EL VERDE	34,880	0.5298272	30,964,440.00
144	SAN SALVADOR HUIXCOLOTLA	16,790	0.2550401	14,905,188.00
145	SAN SEBASTIÁN TLACOTEPEC	13,189	0.2003409	11,708,429.00
146	SANTA CATARINA TLALTEMPAN	749	0.0113773	664,919.00
147	SANTA INÉS AHUATEMPAN	6,341	0.0963198	5,629,172.00
148	SANTA ISABEL CHOLULA	11,498	0.1746546	10,207,257.00
149	SANTIAGO MIAHUATLÁN	30,309	0.4603937	26,906,572.00
150	HUEHUETLÁN EL GRANDE	6,105	0.0927350	5,419,665.00
151	SANTO TOMÁS HUEYOTLIPAN	9,315	0.1414949	8,269,316.00
152	SOLTEPEC	12,631	0.1918649	11,213,069.00
153	TECALI DE HERRERA	23,625	0.3588638	20,972,904.00
154	TECAMACHALCO	80,771	1.2269116	71,703,807.00
155	TECOMATLÁN	6,830	0.1037477	6,063,278.00
156	TEHUACÁN	327,312	4.9718696	290,568,601.00
157	TEHUITZINGO	12,672	0.1924877	11,249,466.00
158	TENAMPULCO	6,743	0.1024262	5,986,044.00
159	TEOPANTLÁN	3,836	0.0582688	3,405,378.00
160	TEOTLALCO	3,689	0.0560359	3,274,880.00
161	TEPANCO DE LÓPEZ	22,218	0.3374914	19,723,851.00
162	TEPANGO DE RODRÍGUEZ	4,155	0.0631145	3,688,568.00
163	TEPATLAXCO DE HIDALGO	18,854	0.2863923	16,737,487.00
164	TEPEACA	84,270	1.2800614	74,810,016.00
165	TEPEMAXALCO	1,216	0.0184710	1,079,494.00
166	TEPEOJUMA	8,918	0.1354644	7,916,883.00
167	TEPETZINTLA	10,373	0.1575659	9,208,548.00
168	TEPEXCO	7,523	0.1142744	6,678,483.00
169	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	22,331	0.3392079	19,824,166.00
170	TEPEYAHUALCO	19,200	0.2916480	17,044,646.00
171	TEPEYAHUALCO DE CUAUHTÉMOC	3,851	0.0584967	3,418,694.00
172	TETELA DE OCAMPO	27,216	0.4134111	24,160,786.00
173	TETELAS DE ÁVILA CASTILLO	6,653	0.1010591	5,906,147.00

Clave Municipal	Municipio	Población* (1)	Coefficientes de Distribución (Porcentaje) (2) = [(1) / ∑ (1)] * 100	Asignación FORTAMUN-DF 2023 (Pesos) (3) = [(2) / 100] * FORTAMUN-DF 2023
174	TEZIUTLÁN	103,583	1.5734259	91,954,977.00
175	TIANGUISMANALCO	14,432	0.2192221	12,811,892.00
176	TILAPA	9,664	0.1467962	8,579,138.00
177	TLACOTEPEC DE BENITO JUÁREZ	54,757	0.8317589	48,610,087.00
178	TLACUILOTEPEC	15,977	0.2426906	14,183,454.00
179	TLACHICHUCA	31,639	0.4805964	28,087,268.00
180	TLAHUAPAN	41,547	0.6310990	36,883,016.00
181	TLALTENANGO	7,425	0.1127858	6,591,484.00
182	TLANEPANTLA	5,390	0.0818741	4,784,929.00
183	TLAOLA	20,433	0.3103773	18,139,232.00
184	TLAPACOYA	6,422	0.0975502	5,701,079.00
185	TLAPANALÁ	10,344	0.1571254	9,182,803.00
186	TLATLAUQUITEPEC	55,576	0.8441995	49,337,148.00
187	TLAXCO	4,934	0.0749475	4,380,119.00
188	TOCHIMILCO	19,315	0.2933949	17,146,736.00
189	TOCHTEPEC	22,454	0.3410763	19,933,358.00
190	TOTOLTEPEC DE GUERRERO	1,187	0.0180305	1,053,750.00
191	TULCINGO	9,871	0.1499405	8,762,901.00
192	TUZAMAPAN DE GALEANA	5,924	0.0899856	5,258,983.00
193	TZICATLACOYAN	6,476	0.0983704	5,749,017.00
194	VENUSTIANO CARRANZA	28,395	0.4313201	25,207,433.00
195	VICENTE GUERRERO	26,559	0.4034312	23,577,539.00
196	XAYACATLÁN DE BRAVO	1,570	0.0238483	1,393,755.00
197	XICOTEPEC	80,591	1.2241774	71,544,014.00
198	XICOTLÁN	1,312	0.0199293	1,164,717.00
199	XIUTETELCO	42,943	0.6523042	38,122,304.00
200	XOCHIAPULCO	3,443	0.0522992	3,056,496.00
201	XOCHILTEPEC	3,375	0.0512663	2,996,129.00
202	XOCHITLÁN DE VICENTE SUÁREZ	13,025	0.1978498	11,562,839.00
203	XOCHITLÁN TODOS SANTOS	7,178	0.1090338	6,372,212.00
204	YAONÁHUAC	7,926	0.1203959	7,036,243.00
205	YEHUALTEPEC	26,392	0.4008945	23,429,286.00
206	ZACAPALA	4,647	0.0705879	4,125,337.00
207	ZACAPOAXTLA	57,887	0.8793036	51,388,720.00
208	ZACATLÁN	87,361	1.3270137	77,554,027.00
209	ZAPOTITLÁN	8,595	0.1305581	7,630,142.00
210	ZAPOTITLÁN DE MÉNDEZ	5,675	0.0862033	5,037,936.00
211	ZARAGOZA	16,752	0.2544629	14,871,454.00
212	ZAUTLA	20,717	0.3146913	18,391,351.00
213	ZIHUATEUTLA	11,967	0.1817787	10,623,608.00
214	ZINACATEPEC	18,359	0.2788732	16,298,056.00
215	ZONGOZOTLA	4,539	0.0689474	4,029,462.00
216	ZOQUIAPAN	2,452	0.0372459	2,176,744.00
217	ZOQUITLÁN	20,335	0.3088887	18,052,234.00
<b>TOTAL</b>		<b>6,583,278</b>	<b>100.0000000</b>	<b>5,844,252,215.00</b>

\*Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), Resultados Censo de Población y Vivienda 2020, publicados el 25 de enero de 2021 en el sitio electrónico: <https://www.inegi.org.mx/programas/ccpv/2020/#Tabulados>.

## TRANSITORIO

**ÚNICO.** El presente Acuerdo permanecerá vigente durante el Ejercicio Fiscal 2023 y deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado.

Dado en la Cuatro Veces Heroica Puebla de Zaragoza, a los treinta y un días del mes de enero del año dos mil veintitrés. El Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado. **C.P. OSCAR RAMÍREZ ARGÜELLES.** Rúbrica.

## **GOBIERNO DEL ESTADO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS**

**ACUERDO** del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que hace del conocimiento de los Gobiernos Municipales el calendario mensual de ministraciones del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), para el Ejercicio Fiscal 2023.

Al margen el logotipo oficial de la Secretaría, con una leyenda que dice: Secretaría de Planeación y Finanzas. Gobierno de Puebla.

**OSCAR RAMÍREZ ARGÜELLES**, Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, y

### **CONSIDERANDO**

Que corresponde al Estado recibir de la Federación los recursos de los Fondos de Aportaciones Federales, con el objeto de llevar a cabo su administración y distribución conforme a la Ley.

Que el artículo 32 párrafo segundo de la Ley de Coordinación Fiscal, establece, que el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), se enterará mensualmente en los primeros diez meses del año por partes iguales a las Entidades por conducto de la Federación y, a los Municipios y Demarcaciones Territoriales a través de las Entidades, de manera ágil y directa, sin más limitaciones ni restricciones, incluyendo las de carácter administrativo, que las correspondientes a los fines que la propia ley señala.

Que el artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal establece que las Entidades deberán entregar a sus respectivos Municipios y Demarcaciones Territoriales, los recursos que les corresponden conforme al calendario de enteros en que la Federación lo haga a las entidades, en términos de lo señalado en la ley en comento. Dicho calendario deberá comunicarse a los gobiernos municipales por parte de los gobiernos de las entidades y publicarse a más tardar el 31 de enero de cada ejercicio fiscal, en su respectivo órgano de difusión oficial.

Que con fecha 19 de diciembre de 2022, se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público 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 2023, de los Recursos Correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, estableciendo en su Anexo 25 el monto mensual del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN) que le corresponde al Estado de Puebla para distribuir a sus Municipios.

Que derivado de lo anteriormente expuesto y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 25 fracción III, 32 párrafo segundo y 35 de la Ley de Coordinación Fiscal; 82 párrafo primero y 83 párrafo primero de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 3, 13 párrafo primero, 15, 31 fracción II, 33 fracciones IV, XXI y LXII, Séptimo Transitorio de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla 2, 5 fracción III inciso b) numeral 2, 6 fracción III, 13 fracciones III, XII y XXXVIII, y 54 fracciones VI y X del Reglamento Interior de la Secretaría de Planeación y Finanzas; así como en el Acuerdo Delegatorio de facultades para suscribir diversa documentación que incide en el ámbito de competencia de la Unidad de Inversión y de la Dirección de Deuda Pública de fecha 1 de febrero de 2017, he tenido a bien expedir el siguiente:





CVE MPAL.	MUNICIPIO	ANUAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
033	COHUECAN	13,181,619.00	1,318,161.90	1,318,161.90	1,318,161.90	1,318,161.90	1,318,161.90	1,318,161.90	1,318,161.90	1,318,161.90	1,318,161.90	1,318,161.90
034	CORONANGO	48,828,667.00	4,882,866.70	4,882,866.70	4,882,866.70	4,882,866.70	4,882,866.70	4,882,866.70	4,882,866.70	4,882,866.70	4,882,866.70	4,882,866.70
035	COXCATLÁN	40,643,146.00	4,064,314.60	4,064,314.60	4,064,314.60	4,064,314.60	4,064,314.60	4,064,314.60	4,064,314.60	4,064,314.60	4,064,314.60	4,064,314.60
036	COYOMEAPAN	70,300,259.00	7,030,025.90	7,030,025.90	7,030,025.90	7,030,025.90	7,030,025.90	7,030,025.90	7,030,025.90	7,030,025.90	7,030,025.90	7,030,025.90
037	COYOTEPEC	9,174,492.00	917,449.20	917,449.20	917,449.20	917,449.20	917,449.20	917,449.20	917,449.20	917,449.20	917,449.20	917,449.20
038	CUAPILXTLA DE MADERO	10,655,013.00	1,065,501.30	1,065,501.30	1,065,501.30	1,065,501.30	1,065,501.30	1,065,501.30	1,065,501.30	1,065,501.30	1,065,501.30	1,065,501.30
039	CUAUTEMPAN	26,539,433.00	2,653,943.30	2,653,943.30	2,653,943.30	2,653,943.30	2,653,943.30	2,653,943.30	2,653,943.30	2,653,943.30	2,653,943.30	2,653,943.30
040	CUAUTINCHÁN	16,186,091.00	1,618,609.10	1,618,609.10	1,618,609.10	1,618,609.10	1,618,609.10	1,618,609.10	1,618,609.10	1,618,609.10	1,618,609.10	1,618,609.10
041	CUAUTLANCINGO	26,466,410.00	2,646,641.00	2,646,641.00	2,646,641.00	2,646,641.00	2,646,641.00	2,646,641.00	2,646,641.00	2,646,641.00	2,646,641.00	2,646,641.00
042	CUAYUCA DE ANDRADE	10,307,569.00	1,030,756.90	1,030,756.90	1,030,756.90	1,030,756.90	1,030,756.90	1,030,756.90	1,030,756.90	1,030,756.90	1,030,756.90	1,030,756.90
043	CUETZALAN DEL PROGRESO	143,633,413.00	14,363,341.30	14,363,341.30	14,363,341.30	14,363,341.30	14,363,341.30	14,363,341.30	14,363,341.30	14,363,341.30	14,363,341.30	14,363,341.30
044	CUYOACO	24,165,731.00	2,416,573.10	2,416,573.10	2,416,573.10	2,416,573.10	2,416,573.10	2,416,573.10	2,416,573.10	2,416,573.10	2,416,573.10	2,416,573.10
045	CHALCHICOMULA DE SESMA	52,298,136.00	5,229,813.60	5,229,813.60	5,229,813.60	5,229,813.60	5,229,813.60	5,229,813.60	5,229,813.60	5,229,813.60	5,229,813.60	5,229,813.60
046	CHAPULCO	12,702,526.00	1,270,252.60	1,270,252.60	1,270,252.60	1,270,252.60	1,270,252.60	1,270,252.60	1,270,252.60	1,270,252.60	1,270,252.60	1,270,252.60
047	CHIAUTLA	25,031,392.00	2,503,139.20	2,503,139.20	2,503,139.20	2,503,139.20	2,503,139.20	2,503,139.20	2,503,139.20	2,503,139.20	2,503,139.20	2,503,139.20
048	CHIAUTZINGO	28,476,320.00	2,847,632.00	2,847,632.00	2,847,632.00	2,847,632.00	2,847,632.00	2,847,632.00	2,847,632.00	2,847,632.00	2,847,632.00	2,847,632.00
049	CHICONCUAUTLA	59,982,916.00	5,998,291.60	5,998,291.60	5,998,291.60	5,998,291.60	5,998,291.60	5,998,291.60	5,998,291.60	5,998,291.60	5,998,291.60	5,998,291.60
050	CHICHIQUILA	92,324,956.00	9,232,495.60	9,232,495.60	9,232,495.60	9,232,495.60	9,232,495.60	9,232,495.60	9,232,495.60	9,232,495.60	9,232,495.60	9,232,495.60
051	CHIETLA	39,549,653.00	3,954,965.30	3,954,965.30	3,954,965.30	3,954,965.30	3,954,965.30	3,954,965.30	3,954,965.30	3,954,965.30	3,954,965.30	3,954,965.30
052	CHIGMECATITLÁN	7,004,291.00	700,429.10	700,429.10	700,429.10	700,429.10	700,429.10	700,429.10	700,429.10	700,429.10	700,429.10	700,429.10
053	CHIGNAHUAPAN	80,378,001.00	8,037,800.10	8,037,800.10	8,037,800.10	8,037,800.10	8,037,800.10	8,037,800.10	8,037,800.10	8,037,800.10	8,037,800.10	8,037,800.10
054	CHIGNAUTLA	37,933,766.00	3,793,376.60	3,793,376.60	3,793,376.60	3,793,376.60	3,793,376.60	3,793,376.60	3,793,376.60	3,793,376.60	3,793,376.60	3,793,376.60
055	CHILA	12,590,227.00	1,259,022.70	1,259,022.70	1,259,022.70	1,259,022.70	1,259,022.70	1,259,022.70	1,259,022.70	1,259,022.70	1,259,022.70	1,259,022.70
056	CHILA DE LA SAL	12,887,372.00	1,288,737.20	1,288,737.20	1,288,737.20	1,288,737.20	1,288,737.20	1,288,737.20	1,288,737.20	1,288,737.20	1,288,737.20	1,288,737.20
057	HONEY	21,696,201.00	2,169,620.10	2,169,620.10	2,169,620.10	2,169,620.10	2,169,620.10	2,169,620.10	2,169,620.10	2,169,620.10	2,169,620.10	2,169,620.10
058	CHILCHOTLA	76,356,599.00	7,635,659.90	7,635,659.90	7,635,659.90	7,635,659.90	7,635,659.90	7,635,659.90	7,635,659.90	7,635,659.90	7,635,659.90	7,635,659.90
059	CHINANTLA	7,220,709.00	722,070.90	722,070.90	722,070.90	722,070.90	722,070.90	722,070.90	722,070.90	722,070.90	722,070.90	722,070.90
060	DOMINGO ARENAS	17,634,833.00	1,763,483.30	1,763,483.30	1,763,483.30	1,763,483.30	1,763,483.30	1,763,483.30	1,763,483.30	1,763,483.30	1,763,483.30	1,763,483.30
061	ELOXOCHITLÁN	71,284,717.00	7,128,471.70	7,128,471.70	7,128,471.70	7,128,471.70	7,128,471.70	7,128,471.70	7,128,471.70	7,128,471.70	7,128,471.70	7,128,471.70
062	EPATLÁN	10,478,556.00	1,047,855.60	1,047,855.60	1,047,855.60	1,047,855.60	1,047,855.60	1,047,855.60	1,047,855.60	1,047,855.60	1,047,855.60	1,047,855.60
063	ESPERANZA	17,082,825.00	1,708,282.50	1,708,282.50	1,708,282.50	1,708,282.50	1,708,282.50	1,708,282.50	1,708,282.50	1,708,282.50	1,708,282.50	1,708,282.50
064	FRANCISCO Z. MENA	34,908,074.00	3,490,807.40	3,490,807.40	3,490,807.40	3,490,807.40	3,490,807.40	3,490,807.40	3,490,807.40	3,490,807.40	3,490,807.40	3,490,807.40
065	GENERAL FELIPE ÁNGELES	27,169,591.00	2,716,959.10	2,716,959.10	2,716,959.10	2,716,959.10	2,716,959.10	2,716,959.10	2,716,959.10	2,716,959.10	2,716,959.10	2,716,959.10
066	GUADALUPE	17,608,901.00	1,760,890.10	1,760,890.10	1,760,890.10	1,760,890.10	1,760,890.10	1,760,890.10	1,760,890.10	1,760,890.10	1,760,890.10	1,760,890.10
067	GUADALUPE VICTORIA	26,243,035.00	2,624,303.50	2,624,303.50	2,624,303.50	2,624,303.50	2,624,303.50	2,624,303.50	2,624,303.50	2,624,303.50	2,624,303.50	2,624,303.50
068	HERMENEGILDO GALEANA	25,800,123.00	2,580,012.30	2,580,012.30	2,580,012.30	2,580,012.30	2,580,012.30	2,580,012.30	2,580,012.30	2,580,012.30	2,580,012.30	2,580,012.30
069	HUAQUECHULA	52,947,406.00	5,294,740.60	5,294,740.60	5,294,740.60	5,294,740.60	5,294,740.60	5,294,740.60	5,294,740.60	5,294,740.60	5,294,740.60	5,294,740.60
070	HUATLATLAUCA	19,261,844.00	1,926,184.40	1,926,184.40	1,926,184.40	1,926,184.40	1,926,184.40	1,926,184.40	1,926,184.40	1,926,184.40	1,926,184.40	1,926,184.40
071	HUAUCHINANGO	118,295,150.00	11,829,515.00	11,829,515.00	11,829,515.00	11,829,515.00	11,829,515.00	11,829,515.00	11,829,515.00	11,829,515.00	11,829,515.00	11,829,515.00
072	HUEHUETLA	67,727,189.00	6,772,718.90	6,772,718.90	6,772,718.90	6,772,718.90	6,772,718.90	6,772,718.90	6,772,718.90	6,772,718.90	6,772,718.90	6,772,718.90
073	HUEHUETLÁN EL CHICO	19,282,113.00	1,928,211.30	1,928,211.30	1,928,211.30	1,928,211.30	1,928,211.30	1,928,211.30	1,928,211.30	1,928,211.30	1,928,211.30	1,928,211.30





CVE MPAL.	MUNICIPIO	ANUAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
148	SANTA ISABEL CHOLULA	<b>16,615,606.00</b>	1,661,560.60	1,661,560.60	1,661,560.60	1,661,560.60	1,661,560.60	1,661,560.60	1,661,560.60	1,661,560.60	1,661,560.60	1,661,560.60
149	SANTIAGO MIAHUATLÁN	<b>25,193,850.00</b>	2,519,385.00	2,519,385.00	2,519,385.00	2,519,385.00	2,519,385.00	2,519,385.00	2,519,385.00	2,519,385.00	2,519,385.00	2,519,385.00
150	HUEHUETLÁN EL GRANDE	<b>21,250,840.00</b>	2,125,084.00	2,125,084.00	2,125,084.00	2,125,084.00	2,125,084.00	2,125,084.00	2,125,084.00	2,125,084.00	2,125,084.00	2,125,084.00
151	SANTO TOMÁS HUEYOTLIPÁN	<b>10,898,819.00</b>	1,089,881.90	1,089,881.90	1,089,881.90	1,089,881.90	1,089,881.90	1,089,881.90	1,089,881.90	1,089,881.90	1,089,881.90	1,089,881.90
152	SOLTEPEC	<b>21,770,405.00</b>	2,177,040.50	2,177,040.50	2,177,040.50	2,177,040.50	2,177,040.50	2,177,040.50	2,177,040.50	2,177,040.50	2,177,040.50	2,177,040.50
153	TECALI DE HERRERA	<b>19,084,769.00</b>	1,908,476.90	1,908,476.90	1,908,476.90	1,908,476.90	1,908,476.90	1,908,476.90	1,908,476.90	1,908,476.90	1,908,476.90	1,908,476.90
154	TECAMACHALCO	<b>56,146,711.00</b>	5,614,671.10	5,614,671.10	5,614,671.10	5,614,671.10	5,614,671.10	5,614,671.10	5,614,671.10	5,614,671.10	5,614,671.10	5,614,671.10
155	TECOMATLÁN	<b>12,641,396.00</b>	1,264,139.60	1,264,139.60	1,264,139.60	1,264,139.60	1,264,139.60	1,264,139.60	1,264,139.60	1,264,139.60	1,264,139.60	1,264,139.60
156	TEHUACÁN	<b>154,264,688.00</b>	15,426,468.80	15,426,468.80	15,426,468.80	15,426,468.80	15,426,468.80	15,426,468.80	15,426,468.80	15,426,468.80	15,426,468.80	15,426,468.80
157	TEHUITZINGO	<b>18,679,793.00</b>	1,867,979.30	1,867,979.30	1,867,979.30	1,867,979.30	1,867,979.30	1,867,979.30	1,867,979.30	1,867,979.30	1,867,979.30	1,867,979.30
158	TENAMPULCO	<b>19,530,972.00</b>	1,953,097.20	1,953,097.20	1,953,097.20	1,953,097.20	1,953,097.20	1,953,097.20	1,953,097.20	1,953,097.20	1,953,097.20	1,953,097.20
159	TEOPANTLÁN	<b>15,320,428.00</b>	1,532,042.80	1,532,042.80	1,532,042.80	1,532,042.80	1,532,042.80	1,532,042.80	1,532,042.80	1,532,042.80	1,532,042.80	1,532,042.80
160	TEOTLALCO	<b>8,526,636.00</b>	852,663.60	852,663.60	852,663.60	852,663.60	852,663.60	852,663.60	852,663.60	852,663.60	852,663.60	852,663.60
161	TEPANCO DE LÓPEZ	<b>26,377,425.00</b>	2,637,742.50	2,637,742.50	2,637,742.50	2,637,742.50	2,637,742.50	2,637,742.50	2,637,742.50	2,637,742.50	2,637,742.50	2,637,742.50
162	TEPANGO DE RODRÍGUEZ	<b>16,545,362.00</b>	1,654,536.20	1,654,536.20	1,654,536.20	1,654,536.20	1,654,536.20	1,654,536.20	1,654,536.20	1,654,536.20	1,654,536.20	1,654,536.20
163	TEPATLAXCO DE HIDALGO	<b>15,932,337.00</b>	1,593,233.70	1,593,233.70	1,593,233.70	1,593,233.70	1,593,233.70	1,593,233.70	1,593,233.70	1,593,233.70	1,593,233.70	1,593,233.70
164	TEPEACA	<b>85,750,659.00</b>	8,575,065.90	8,575,065.90	8,575,065.90	8,575,065.90	8,575,065.90	8,575,065.90	8,575,065.90	8,575,065.90	8,575,065.90	8,575,065.90
165	TEPEMAXALCO	<b>6,426,167.00</b>	642,616.70	642,616.70	642,616.70	642,616.70	642,616.70	642,616.70	642,616.70	642,616.70	642,616.70	642,616.70
166	TEPEOJUMA	<b>16,764,987.00</b>	1,676,498.70	1,676,498.70	1,676,498.70	1,676,498.70	1,676,498.70	1,676,498.70	1,676,498.70	1,676,498.70	1,676,498.70	1,676,498.70
167	TEPETZINTLA	<b>33,345,416.00</b>	3,334,541.60	3,334,541.60	3,334,541.60	3,334,541.60	3,334,541.60	3,334,541.60	3,334,541.60	3,334,541.60	3,334,541.60	3,334,541.60
168	TEPEXCO	<b>19,548,597.00</b>	1,954,859.70	1,954,859.70	1,954,859.70	1,954,859.70	1,954,859.70	1,954,859.70	1,954,859.70	1,954,859.70	1,954,859.70	1,954,859.70
169	TEPEXI DE RODRÍGUEZ	<b>47,734,321.00</b>	4,773,432.10	4,773,432.10	4,773,432.10	4,773,432.10	4,773,432.10	4,773,432.10	4,773,432.10	4,773,432.10	4,773,432.10	4,773,432.10
170	TEPEYAHUALCO	<b>36,334,764.00</b>	3,633,476.40	3,633,476.40	3,633,476.40	3,633,476.40	3,633,476.40	3,633,476.40	3,633,476.40	3,633,476.40	3,633,476.40	3,633,476.40
171	TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	<b>6,095,154.00</b>	609,515.40	609,515.40	609,515.40	609,515.40	609,515.40	609,515.40	609,515.40	609,515.40	609,515.40	609,515.40
172	TETELA DE OCAMPO	<b>50,612,444.00</b>	5,061,244.40	5,061,244.40	5,061,244.40	5,061,244.40	5,061,244.40	5,061,244.40	5,061,244.40	5,061,244.40	5,061,244.40	5,061,244.40
173	TETEALES DE ÁVILA CASTILLO	<b>10,157,454.00</b>	1,015,745.40	1,015,745.40	1,015,745.40	1,015,745.40	1,015,745.40	1,015,745.40	1,015,745.40	1,015,745.40	1,015,745.40	1,015,745.40
174	TEZIUTLÁN	<b>47,836,914.00</b>	4,783,691.40	4,783,691.40	4,783,691.40	4,783,691.40	4,783,691.40	4,783,691.40	4,783,691.40	4,783,691.40	4,783,691.40	4,783,691.40
175	TIANGUISMANALCO	<b>23,985,490.00</b>	2,398,549.00	2,398,549.00	2,398,549.00	2,398,549.00	2,398,549.00	2,398,549.00	2,398,549.00	2,398,549.00	2,398,549.00	2,398,549.00
176	TILAPA	<b>10,874,640.00</b>	1,087,464.00	1,087,464.00	1,087,464.00	1,087,464.00	1,087,464.00	1,087,464.00	1,087,464.00	1,087,464.00	1,087,464.00	1,087,464.00
177	TLACOTEPEC DE BENITO JUÁREZ	<b>79,551,351.00</b>	7,955,135.10	7,955,135.10	7,955,135.10	7,955,135.10	7,955,135.10	7,955,135.10	7,955,135.10	7,955,135.10	7,955,135.10	7,955,135.10
178	TLACUILOTEPEC	<b>60,955,926.00</b>	6,095,592.60	6,095,592.60	6,095,592.60	6,095,592.60	6,095,592.60	6,095,592.60	6,095,592.60	6,095,592.60	6,095,592.60	6,095,592.60
179	TLACHICHUCA	<b>49,521,005.00</b>	4,952,100.50	4,952,100.50	4,952,100.50	4,952,100.50	4,952,100.50	4,952,100.50	4,952,100.50	4,952,100.50	4,952,100.50	4,952,100.50
180	TLAHUAPAN	<b>39,503,191.00</b>	3,950,319.10	3,950,319.10	3,950,319.10	3,950,319.10	3,950,319.10	3,950,319.10	3,950,319.10	3,950,319.10	3,950,319.10	3,950,319.10
181	TLALTENANGO	<b>11,047,097.00</b>	1,104,709.70	1,104,709.70	1,104,709.70	1,104,709.70	1,104,709.70	1,104,709.70	1,104,709.70	1,104,709.70	1,104,709.70	1,104,709.70
182	TLANEPANTLA	<b>9,098,063.00</b>	909,806.30	909,806.30	909,806.30	909,806.30	909,806.30	909,806.30	909,806.30	909,806.30	909,806.30	909,806.30
183	TLAOLA	<b>45,855,372.00</b>	4,585,537.20	4,585,537.20	4,585,537.20	4,585,537.20	4,585,537.20	4,585,537.20	4,585,537.20	4,585,537.20	4,585,537.20	4,585,537.20
184	TLAPACOYA	<b>22,992,416.00</b>	2,299,241.60	2,299,241.60	2,299,241.60	2,299,241.60	2,299,241.60	2,299,241.60	2,299,241.60	2,299,241.60	2,299,241.60	2,299,241.60
185	TLAPANALÁ	<b>15,288,369.00</b>	1,528,836.90	1,528,836.90	1,528,836.90	1,528,836.90	1,528,836.90	1,528,836.90	1,528,836.90	1,528,836.90	1,528,836.90	1,528,836.90
186	TLATLAUQUITEPEC	<b>72,331,608.00</b>	7,233,160.80	7,233,160.80	7,233,160.80	7,233,160.80	7,233,160.80	7,233,160.80	7,233,160.80	7,233,160.80	7,233,160.80	7,233,160.80

CVE MPAL.	MUNICIPIO	ANUAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
187	TLAXCO	19,172,845.00	1,917,284.50	1,917,284.50	1,917,284.50	1,917,284.50	1,917,284.50	1,917,284.50	1,917,284.50	1,917,284.50	1,917,284.50	1,917,284.50
188	TOCHIMILCO	56,563,336.00	5,656,333.60	5,656,333.60	5,656,333.60	5,656,333.60	5,656,333.60	5,656,333.60	5,656,333.60	5,656,333.60	5,656,333.60	5,656,333.60
189	TOCHTEPEC	18,738,399.00	1,873,839.90	1,873,839.90	1,873,839.90	1,873,839.90	1,873,839.90	1,873,839.90	1,873,839.90	1,873,839.90	1,873,839.90	1,873,839.90
190	TOTOLTEPEC DE GUERRERO	5,938,602.00	593,860.20	593,860.20	593,860.20	593,860.20	593,860.20	593,860.20	593,860.20	593,860.20	593,860.20	593,860.20
191	TULCINGO	18,870,792.00	1,887,079.20	1,887,079.20	1,887,079.20	1,887,079.20	1,887,079.20	1,887,079.20	1,887,079.20	1,887,079.20	1,887,079.20	1,887,079.20
192	TUZAMAPAN DE GALEANA	16,142,304.00	1,614,230.40	1,614,230.40	1,614,230.40	1,614,230.40	1,614,230.40	1,614,230.40	1,614,230.40	1,614,230.40	1,614,230.40	1,614,230.40
193	TZICATLACOYAN	17,213,961.00	1,721,396.10	1,721,396.10	1,721,396.10	1,721,396.10	1,721,396.10	1,721,396.10	1,721,396.10	1,721,396.10	1,721,396.10	1,721,396.10
194	VENUSTIANO CARRANZA	34,352,606.00	3,435,260.60	3,435,260.60	3,435,260.60	3,435,260.60	3,435,260.60	3,435,260.60	3,435,260.60	3,435,260.60	3,435,260.60	3,435,260.60
195	VICENTE GUERRERO	100,210,755.00	10,021,075.50	10,021,075.50	10,021,075.50	10,021,075.50	10,021,075.50	10,021,075.50	10,021,075.50	10,021,075.50	10,021,075.50	10,021,075.50
196	XAYACATLÁN DE BRAVO	7,790,536.00	779,053.60	779,053.60	779,053.60	779,053.60	779,053.60	779,053.60	779,053.60	779,053.60	779,053.60	779,053.60
197	XICOTEPEC	95,496,138.00	9,549,613.80	9,549,613.80	9,549,613.80	9,549,613.80	9,549,613.80	9,549,613.80	9,549,613.80	9,549,613.80	9,549,613.80	9,549,613.80
198	XICOTLÁN	9,591,583.00	959,158.30	959,158.30	959,158.30	959,158.30	959,158.30	959,158.30	959,158.30	959,158.30	959,158.30	959,158.30
199	XIUTETELCO	78,290,813.00	7,829,081.30	7,829,081.30	7,829,081.30	7,829,081.30	7,829,081.30	7,829,081.30	7,829,081.30	7,829,081.30	7,829,081.30	7,829,081.30
200	XOCHIAPIULCO	11,777,902.00	1,177,790.20	1,177,790.20	1,177,790.20	1,177,790.20	1,177,790.20	1,177,790.20	1,177,790.20	1,177,790.20	1,177,790.20	1,177,790.20
201	XOCHILTEPEC	8,956,632.00	895,663.20	895,663.20	895,663.20	895,663.20	895,663.20	895,663.20	895,663.20	895,663.20	895,663.20	895,663.20
202	XOCHITLÁN DE VICENTE SUÁREZ	36,161,281.00	3,616,128.10	3,616,128.10	3,616,128.10	3,616,128.10	3,616,128.10	3,616,128.10	3,616,128.10	3,616,128.10	3,616,128.10	3,616,128.10
203	XOCHITLÁN TODOS SANTOS	17,905,978.00	1,790,597.80	1,790,597.80	1,790,597.80	1,790,597.80	1,790,597.80	1,790,597.80	1,790,597.80	1,790,597.80	1,790,597.80	1,790,597.80
204	YAONÁHUAC	14,053,014.00	1,405,301.40	1,405,301.40	1,405,301.40	1,405,301.40	1,405,301.40	1,405,301.40	1,405,301.40	1,405,301.40	1,405,301.40	1,405,301.40
205	YEHUALTEPEC	28,586,149.00	2,858,614.90	2,858,614.90	2,858,614.90	2,858,614.90	2,858,614.90	2,858,614.90	2,858,614.90	2,858,614.90	2,858,614.90	2,858,614.90
206	ZACAPALA	12,292,852.00	1,229,285.20	1,229,285.20	1,229,285.20	1,229,285.20	1,229,285.20	1,229,285.20	1,229,285.20	1,229,285.20	1,229,285.20	1,229,285.20
207	ZACAPOAXTLA	100,917,989.00	10,091,798.90	10,091,798.90	10,091,798.90	10,091,798.90	10,091,798.90	10,091,798.90	10,091,798.90	10,091,798.90	10,091,798.90	10,091,798.90
208	ZACATLÁN	102,815,880.00	10,281,588.00	10,281,588.00	10,281,588.00	10,281,588.00	10,281,588.00	10,281,588.00	10,281,588.00	10,281,588.00	10,281,588.00	10,281,588.00
209	ZAPOTITLÁN	14,924,261.00	1,492,426.10	1,492,426.10	1,492,426.10	1,492,426.10	1,492,426.10	1,492,426.10	1,492,426.10	1,492,426.10	1,492,426.10	1,492,426.10
210	ZAPOTITLÁN DE MÉNDEZ	15,433,307.00	1,543,330.70	1,543,330.70	1,543,330.70	1,543,330.70	1,543,330.70	1,543,330.70	1,543,330.70	1,543,330.70	1,543,330.70	1,543,330.70
211	ZARAGOZA	12,088,666.00	1,208,866.60	1,208,866.60	1,208,866.60	1,208,866.60	1,208,866.60	1,208,866.60	1,208,866.60	1,208,866.60	1,208,866.60	1,208,866.60
212	ZAUTLA	48,438,440.00	4,843,844.00	4,843,844.00	4,843,844.00	4,843,844.00	4,843,844.00	4,843,844.00	4,843,844.00	4,843,844.00	4,843,844.00	4,843,844.00
213	ZIHUATEUTLA	28,300,879.00	2,830,087.90	2,830,087.90	2,830,087.90	2,830,087.90	2,830,087.90	2,830,087.90	2,830,087.90	2,830,087.90	2,830,087.90	2,830,087.90
214	ZINACATEPEC	23,830,720.00	2,383,072.00	2,383,072.00	2,383,072.00	2,383,072.00	2,383,072.00	2,383,072.00	2,383,072.00	2,383,072.00	2,383,072.00	2,383,072.00
215	ZONGOZOTLA	14,830,003.00	1,483,000.30	1,483,000.30	1,483,000.30	1,483,000.30	1,483,000.30	1,483,000.30	1,483,000.30	1,483,000.30	1,483,000.30	1,483,000.30
216	ZOQUIAPAN	11,729,002.00	1,172,900.20	1,172,900.20	1,172,900.20	1,172,900.20	1,172,900.20	1,172,900.20	1,172,900.20	1,172,900.20	1,172,900.20	1,172,900.20
217	ZOQUITLÁN	92,196,339.00	9,219,634.40	9,219,634.40	9,219,634.40	9,219,634.40	9,219,634.40	9,219,634.40	9,219,634.40	9,219,634.40	9,219,634.40	9,219,629.40
TOTALES		7,299,133,745.00	729,913,375.00	729,913,375.00	729,913,375.00	729,913,375.00	729,913,375.00	729,913,375.00	729,913,375.00	729,913,375.00	729,913,375.00	729,913,370.00

## TRANSITORIO

**ÚNICO.** El presente Acuerdo permanecerá vigente durante el Ejercicio Fiscal 2023 y deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado.

Dado en la Cuatro Veces Heroica Puebla de Zaragoza, a los treinta y un días del mes de enero del año dos mil veintitrés. El Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado. **C. P. OSCAR RAMÍREZ ARGÜELLES.** Rúbrica.

## GOBIERNO DEL ESTADO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS

**ACUERDO** del Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos, de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, por el que establece la metodología, fórmula, distribución y lineamientos de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), para el Ejercicio Fiscal 2023.

Al margen el logotipo oficial de la Secretaría, con una leyenda que dice: Secretaría de Planeación y Finanzas. Gobierno de Puebla.

**OSCAR RAMÍREZ ARGÜELLES**, Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado, y

### CONSIDERANDO

Que el artículo 32 de la Ley de Coordinación Fiscal establece que el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social (FAIS) se determinará anualmente en el Presupuesto de Egresos de la Federación con recursos federales.

Que el Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), para el Ejercicio Fiscal 2023, de conformidad con los artículos 33 de la Ley de Coordinación Fiscal y 102 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios, debe aplicarse 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, en los rubros de 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 Bienestar.

Que el artículo 33 de la Ley de Coordinación Fiscal establece que los Municipios podrán disponer de hasta un 2% del total de recursos de este Fondo 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 Bienestar, el Gobierno Estatal y el Municipio o demarcación territorial de que se trate.

Que los artículos 34 y 35 de la Ley de Coordinación Fiscal, establecen los lineamientos de aplicación de la fórmula para la distribución entre los municipios de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN); así como las variables a utilizar en dicho cálculo.

Que el artículo 35 de la Ley de Coordinación Fiscal señala que la metodología, fórmula y distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado a más tardar el día 31 de enero de cada Ejercicio Fiscal.

Que el artículo 50 de la Ley de Coordinación Fiscal, establece que los recursos que reciban los Municipios de dicho Fondo podrán afectarse hasta en un 25% de los que anualmente les correspondan, para garantizar obligaciones en caso de incumplimiento, o servir como fuente de pago de dichas obligaciones que contraigan con la Federación, las instituciones de crédito que operen en territorio nacional o con personas físicas o morales de nacionalidad mexicana, siempre que cuenten con autorización de la legislatura local y se inscriban en los registros correspondientes.

Que los artículos 48 de la Ley de Coordinación Fiscal; 85 y 110 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; y 149 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios,

establecen que los Municipios, a través de las instancias ejecutoras competentes, deberán presentar a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través del sistema y/o mecanismo que instrumente la misma, los informes sobre el ejercicio y destino de los recursos de este Fondo, así como los resultados obtenidos, en la forma, términos y plazos previstos en los ordenamientos legales señalados.

Que con fecha 19 de diciembre de 2022, se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público 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 2023, de los Recursos Correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, estableciendo en su Anexo 25 el monto que le corresponde al Estado de Puebla del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN) para distribuir a sus Municipios.

Que con fecha 15 de agosto de 2022, se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo por el que se dan a conocer las variables y fuentes de información para el cálculo de la fórmula del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, y los porcentajes de participación que se asignará a cada entidad federativa, para los efectos de la formulación anual del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023.

Que con fecha 2 de enero de 2023, se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo emitido por la Secretaría de Bienestar, 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 de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN) para el Ejercicio Fiscal 2023.

Que el presente se emite en términos de lo establecido en el Convenio suscrito entre la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado de Puebla y la Secretaría de Bienestar, en virtud del cual se acordaron la metodología, fuentes de información, mecanismo de distribución del fondo para la infraestructura social municipal y de las demarcaciones territoriales del distrito federal, y acciones para la planeación, operación y seguimiento del fondo de aportaciones para la infraestructura social, que forma parte del ramo general 33, "aportaciones federales para entidades federativas y municipios", mismo que se encuentra vigente hasta el 31 de diciembre de 2023.

Que derivado de lo anteriormente expuesto y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 25 fracción III, 32, 33, 34, 35, 48, 49 fracciones IV y V, y 50 de la Ley de Coordinación Fiscal; 82 párrafo primero y 83 párrafo primero de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 3, 13 párrafo primero, 15, 31 fracción II, 33 fracciones IV, XXI y LXII, y Séptimo Transitorio de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla; 94 fracción II, 99, 102, 103 y 104 de la Ley de Coordinación Hacendaria del Estado de Puebla y sus Municipios; 2, 5 fracción III inciso b) numeral 2, 6 fracción III, 13 fracciones III, XII y XXXVIII, y 54 fracciones VI y X del Reglamento Interior de la Secretaría de Planeación y Finanzas; así como en el Acuerdo Delegatorio de facultades para suscribir diversa documentación que incide en el ámbito de competencia de la Unidad de Inversión y de la Dirección de Deuda Pública de fecha 1 de febrero de 2017, he tenido a bien expedir el siguiente:

## ACUERDO

**PRIMERO.** El presente Acuerdo tiene por objeto establecer la metodología, fórmula, distribución y lineamientos de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), para el Ejercicio Fiscal 2023.

**SEGUNDO.** El monto total de los recursos a que asciende el citado Fondo es de **\$7,299,133,745.00** (Siete Mil Doscientos Noventa y Nueve Millones Ciento Treinta y Tres Mil Setecientos Cuarenta y Cinco Pesos 00/100 M.N.).

**TERCERO.** Para la distribución de los recursos a que se refiere el punto anterior, se utiliza la fórmula descrita en el artículo 34 de la Ley de Coordinación Fiscal, de conformidad con lo dispuesto en el punto SEGUNDO 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 2023:

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

Dónde:

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

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

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

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

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

$F_{i,2013}$  = Monto del Fondo para la Infraestructura Social Municipal (FAISMUN) del municipio 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 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; y

$PPE_{i,T-1}$  = 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;

**CUARTO.** 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 LCF, mediante la aplicación de la siguiente fórmula para su distribución, de conformidad con el art. 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:

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

#### QUINTO. Fuentes de Información

Componente $F_{i,2013}$
<p><b>Nombre:</b> Línea Basal</p> <p><b>Descripción:</b> Se refiere al monto que los municipios o delegaciones recibieron por concepto de FAISMUN en el año 2013.</p> <p><b>Fuente de Información:</b> 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.</p> <p>“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 2013, 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 17 de enero de 2013 en el Diario Oficial de la Federación.</p> <p><b>Sitio Electrónico:</b> <a href="https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5284922&amp;fecha=17/01/2013">https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5284922&amp;fecha=17/01/2013</a></p> <p style="text-align: center;">[enlace verificado el 10 de enero de 2023]</p> <p>Publicación en el órgano oficial de la Entidad, de los montos de asignación por concepto de FAISMUN, correspondientes al ejercicio fiscal 2013.</p> <p><b>Sitio Electrónico:</b> <a href="http://www.transparenciafiscal.puebla.gob.mx/index.php?option=com_docman&amp;task=doc_download&amp;gid=1200">http://www.transparenciafiscal.puebla.gob.mx/index.php?option=com_docman&amp;task=doc_download&amp;gid=1200</a></p> <p style="text-align: center;">[enlace verificado el 10 de enero de 2023]</p>

Componente $Z_{i,t}$
<p><b>Nombre:</b> Pobreza</p> <p><b>Descripción:</b> Se refiere a la participación de los municipios en la pobreza extrema de la Entidad respectiva, ponderada por las carencias promedio de las personas en pobreza extrema del respectivo municipio.</p> <p><b>Fuente de Información:</b> Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL).</p> <p><b>Sitio Electrónico:</b> <a href="https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Pobreza-municipio-2010-2020.aspx">https://www.coneval.org.mx/Medicion/Paginas/Pobreza-municipio-2010-2020.aspx</a></p> <p>[enlace verificado el 10 de enero de 2023]</p> <p><b>Indicaciones:</b> 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</p>

"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 enero de 2023]

**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. El monto FAISMUN 2023 a distribuir por la Entidad es el que determine la Secretaría de Hacienda y Crédito Público después de considerar las deducciones a las que hace referencia el artículo 49 de la Ley de Coordinación Fiscal en sus fracciones IV y V.

**Fuente de Información:**

- Para el Monto FAISMUN 2013, consultar el Presupuesto de Egresos de la Federación 2013.
- Para el Monto FAISMUN 2023, consultar el Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

**Sitio Electrónico:**

- **Monto FAISMUN 2013:**  
[http://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2013/temas/tomos/33/r33\\_rsfef.pdf](http://www.apartados.hacienda.gob.mx/presupuesto/temas/pef/2013/temas/tomos/33/r33_rsfef.pdf)  
[enlace verificado el 10 de enero de 2023]
- **Monto FAISMUN 2023:**  
[https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/33/r33\\_rsfef.pdf](https://www.pef.hacienda.gob.mx/work/models/atbnZdy0/PEF2023/ktp8ldcM/docs/33/r33_rsfef.pdf)

[enlace verificado el 10 de enero de 2023]

**Indicaciones:**

- Para el caso del Monto FAISMUN 2013, tomar del archivo descargado del sitio electrónico mencionado, el monto correspondiente a la asignación monetaria (Línea Base 2013).
- Para el caso del Monto FAISMUN 2023, 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.

**SEXTO.** Cálculo de la Distribución del FAISMUN 2023 para los municipios del Estado de Puebla.

**Paso 1.** Cálculo del Componente  $Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$

Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
	(1) $PPE_{i,T}$	(2) $CPPE_{i,T}$	(3)	(4)	(5)
	Personas en Pobreza Extrema 2020	Carencias Promedio de Personas en Pobreza Extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	$x_{i,t} = CPPE_{i,T} \frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
Acajete	17,688	3.506872	0.0197044	0.0691009	0.0196059
Acateno	1,265	3.505649	0.0014092	0.0049402	0.0014017
Acatlán	6,772	3.464604	0.0075440	0.0261370	0.0074158
Acatzingo	11,409	3.491679	0.0127096	0.0443779	0.0125913
Acteopan	1,135	3.529367	0.0012644	0.0044625	0.0012661
Ahuacatlán	2,503	3.489911	0.0027883	0.0097311	0.0027610
Ahuatlán	738	3.505872	0.0008221	0.0028823	0.0008178
Ahuazotepec	1,154	3.447445	0.0012856	0.0044319	0.0012575
Ahuehuetitla	269	3.522547	0.0002997	0.0010556	0.0002995
Ajalpan	19,592	3.545552	0.0218255	0.0773834	0.0219559
Albino Zertuche	336	3.477664	0.0003743	0.0013017	0.0003693
Aljojuca	861	3.387272	0.0009592	0.0032489	0.0009218
Altepeixi	5,858	3.709657	0.0065258	0.0242085	0.0068687
Amixtlán	1,118	3.624898	0.0012455	0.0045146	0.0012809
Amozoc	15,574	3.455643	0.0173494	0.0599535	0.0170105
Aquixtla	1,163	3.607745	0.0012956	0.0046741	0.0013262
Atempan	7,265	3.608291	0.0080932	0.0292027	0.0082856
Atexcal	838	3.622282	0.0009335	0.0033815	0.0009594
Atlixco	15,668	3.484618	0.0174542	0.0608211	0.0172567
Atoyatempan	1,419	3.430628	0.0015808	0.0054230	0.0015387
Atzala	147	3.550716	0.0001638	0.0005815	0.0001650
Atzitzihuacán	2,959	3.434534	0.0032963	0.0113213	0.0032122
Atzitzintla	2,378	3.546367	0.0026491	0.0093947	0.0026655
Axutla	108	3.530508	0.0001203	0.0004248	0.0001205
Ayotoxco de Guerrero	1,687	3.477539	0.0018793	0.0065354	0.0018543
Calpan	2,973	3.509409	0.0033119	0.0116229	0.0032977
Caltepec	791	3.587243	0.0008812	0.0031610	0.0008969
Camocuautla	965	3.572681	0.0010750	0.0038407	0.0010897
Caxhuacan	1,431	3.662886	0.0015941	0.0058391	0.0016567
Coatepec	164	3.528576	0.0001827	0.0006447	0.0001829
Coatzingo	632	3.409257	0.0007040	0.0024003	0.0006810
Cohetzala	233	3.261755	0.0002596	0.0008466	0.0002402
Cohuecan	1,226	3.528028	0.0013658	0.0048185	0.0013671
Coronango	7,491	3.418291	0.0083450	0.0285256	0.0080935
Coxcatlán	4,669	3.488554	0.0052013	0.0181449	0.0051482
Coyomeapan	7,115	3.558385	0.0079261	0.0282042	0.0080023
Coyotepec	223	3.478771	0.0002484	0.0008642	0.0002452
Cuapiaxtla de Madero	1,747	3.472302	0.0019462	0.0067576	0.0019173
Cuautempan	2,305	3.488816	0.0025678	0.0089585	0.0025418
Cuautinchán	2,415	3.598345	0.0026903	0.0096807	0.0027467
Cuautlancingo	5,936	3.248176	0.0066127	0.0214792	0.0060943
Cuayuca de Andrade	719	3.454592	0.0008010	0.0027670	0.0007851
Cuetzalan del Progreso	17,280	3.541511	0.0192499	0.0681738	0.0193429
Cuyoaco	2,024	3.395419	0.0022547	0.0076558	0.0021722
Chalchicomula de Sesma	4,871	3.451621	0.0054263	0.0187295	0.0053141
Chapulco	1,278	3.452583	0.0014237	0.0049154	0.0013946
Chiautla	3,227	3.464216	0.0035949	0.0124534	0.0035334

Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
	(1) $PPE_{i,T}$	(2) $CPPE_{i,T}$	(3)	(4)	(5)
	Personas en Pobreza Extrema 2020	Carencias Promedio de Personas en Pobreza Extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	$x_{i,t} = CPPE_i \frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
Chiautzingo	3,520	3.522799	0.0039213	0.0138139	0.0039194
Chiconcuautla	6,812	3.688979	0.0075886	0.0279941	0.0079427
Chichiquila	9,467	3.683085	0.0105462	0.0388427	0.0110208
Chietla	4,874	3.457341	0.0054296	0.0187721	0.0053262
Chigmecatitlán	254	3.593787	0.0002830	0.0010169	0.0002885
Chignahuapan	8,800	3.372563	0.0098032	0.0330619	0.0093806
Chignautla	6,149	3.510730	0.0068500	0.0240485	0.0068232
Chila	1,255	3.546119	0.0013981	0.0049577	0.0014066
Chila de la Sal	115	3.428790	0.0001281	0.0004393	0.0001246
Honey	1,075	3.380215	0.0011976	0.0040480	0.0011485
Chilchotla	6,469	3.596482	0.0072065	0.0259179	0.0073537
Chinantla	464	3.521999	0.0005169	0.0018205	0.0005165
Domingo Arenas	2,207	3.635505	0.0024586	0.0089382	0.0025360
Eloxochitlán	8,688	3.854822	0.0096784	0.0373086	0.0105855
Epatlán	545	3.541835	0.0006071	0.0021504	0.0006101
Esperanza	1,484	3.399860	0.0016532	0.0056206	0.0015947
Francisco Z. Mena	5,001	3.586482	0.0055711	0.0199807	0.0056691
General Felipe Ángeles	3,293	3.488524	0.0036684	0.0127973	0.0036310
Guadalupe	1,093	3.561025	0.0012176	0.0043359	0.0012302
Guadalupe Victoria	1,822	3.462128	0.0020297	0.0070271	0.0019938
Hermenegildo Galeana	1,977	3.692812	0.0022024	0.0081330	0.0023076
Huaquechula	5,167	3.535734	0.0057560	0.0203518	0.0057744
Huatlatlauca	1,360	3.471800	0.0015150	0.0052599	0.0014924
Huauchinango	17,181	3.796856	0.0191396	0.0726704	0.0206187
Huehuetla	6,092	3.767016	0.0067865	0.0255648	0.0072535
Huehuetlán el Chico	2,222	3.353136	0.0024753	0.0083000	0.0023550
Huejotzingo	12,824	3.495698	0.0142859	0.0499393	0.0141692
Hueyapan	3,076	3.531984	0.0034267	0.0121029	0.0034339
Hueytamalco	5,263	3.464530	0.0058630	0.0203125	0.0057632
Hueytalpan	2,218	3.578042	0.0024709	0.0088408	0.0025084
Huitzilán de Serdán	6,889	3.723149	0.0076743	0.0285727	0.0081069
Huitziltepec	789	3.489951	0.0008789	0.0030675	0.0008703
Atlequizayan	835	3.485859	0.0009302	0.0032425	0.0009200
Ixcamilpa de Guerrero	1,063	3.586749	0.0011842	0.0042474	0.0012051
Ixcaquixtla	738	3.442187	0.0008221	0.0028299	0.0008029
Ixtacamaxitlán	4,138	3.504388	0.0046097	0.0161543	0.0045834
Ixtepec	2,904	3.704877	0.0032351	0.0119855	0.0034006
Izúcar de Matamoros	10,337	3.575374	0.0115154	0.0411719	0.0116817
Jalpan	3,028	3.570804	0.0033732	0.0120450	0.0034175
Jolalpan	3,506	3.523794	0.0039057	0.0137628	0.0039049
Jonotla	1,078	3.579149	0.0012009	0.0042982	0.0012195
Jopala	2,444	3.416898	0.0027226	0.0093029	0.0026395
Juan C. Bonilla	2,428	3.503962	0.0027048	0.0094775	0.0026890
Juan Galindo	979	3.505614	0.0010906	0.0038232	0.0010848
Juan N. Méndez	1,164	3.614233	0.0012967	0.0046866	0.0013297
Lafragua	1,150	3.364683	0.0012811	0.0043105	0.0012230
Libres	3,387	3.452084	0.0037731	0.0130251	0.0036956
La Magdalena Tlatlauquitepec	181	3.312435	0.0002016	0.0006679	0.0001895
Mazapiltepec de Juárez	398	3.648255	0.0004434	0.0016175	0.0004589
Mixtla	203	3.366055	0.0002261	0.0007612	0.0002160
Molcaxac	1,028	3.549272	0.0011452	0.0040646	0.0011532
Cañada Morelos	3,360	3.473103	0.0037430	0.0130000	0.0036885
Naupan	2,934	3.575946	0.0032685	0.0116879	0.0033162
Nauzontla	511	3.487721	0.0005693	0.0019854	0.0005633
Nealtican	1,586	3.397997	0.0017668	0.0060036	0.0017034
Nicolás Bravo	1,161	3.591690	0.0012934	0.0046453	0.0013180
Nopalucan	4,798	3.458063	0.0053450	0.0184832	0.0052442
Ocoatepec	586	3.595518	0.0006528	0.0023472	0.0006660
Ocoyucan	7,143	3.605556	0.0079573	0.0286905	0.0081403
Olintla	5,533	3.677607	0.0061638	0.0226679	0.0064315
Oriental	1,539	3.331651	0.0017144	0.0057119	0.0016206
Pahuatlán	6,085	3.614926	0.0067787	0.0245045	0.0069526
Palmar de Bravo	10,008	3.534035	0.0111489	0.0394007	0.0111791

Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
	(1) $PPE_{i,T}$	(2) $CPPE_{i,T}$	(3)	(4)	(5)
	Personas en Pobreza Extrema 2020	Carencias Promedio de Personas en Pobreza Extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	$x_{i,t} = CPPE_i \frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
Pantepec	3,955	3.496833	0.0044059	0.0154066	0.0043713
Petlalcingo	2,311	3.402500	0.0025745	0.0087596	0.0024853
Pixtla	818	3.526708	0.0009113	0.0032137	0.0009118
Puebla	89,076	3.432720	0.0992307	0.3406311	0.0966468
Quecholac	10,008	3.589288	0.0111489	0.0400167	0.0113539
Quimixtlán	6,810	3.594081	0.0075863	0.0272659	0.0077361
Rafael Lara Grajales	1,130	3.335855	0.0012588	0.0041992	0.0011914
Los Reyes de Juárez	5,063	3.490641	0.0056402	0.0196879	0.0055860
San Andrés Cholula	12,214	3.418074	0.0136064	0.0465077	0.0131956
San Antonio Cañada	1,922	3.600193	0.0021411	0.0077084	0.0021871
San Diego la Mesa Tochimiltzingo	255	3.548226	0.0002841	0.0010079	0.0002860
San Felipe Teotlalcingo	1,013	3.375833	0.0011285	0.0038096	0.0010809
San Felipe Tepatlán	989	3.614033	0.0011017	0.0039817	0.0011297
San Gabriel Chilac	3,813	3.641966	0.0042477	0.0154699	0.0043893
San Gregorio Atzompa	503	3.354076	0.0005603	0.0018794	0.0005332
San Jerónimo Tecuaniapan	1,099	3.626030	0.0012243	0.0044393	0.0012596
San Jerónimo Xayacatlán	414	3.527723	0.0004612	0.0016270	0.0004616
San José Chiapa	881	3.326469	0.0009814	0.0032647	0.0009263
San José Miahuatlán	4,216	3.556157	0.0046966	0.0167019	0.0047388
San Juan Atenco	343	3.474299	0.0003821	0.0013275	0.0003767
San Juan Atzompa	123	3.335167	0.0001370	0.0004570	0.0001297
San Martín Texmelucan	18,127	3.408000	0.0201935	0.0688194	0.0195260
San Martín Totoltepec	49	3.390624	0.0000546	0.0001851	0.0000525
San Matías Tlalancaleca	3,197	3.464296	0.0035615	0.0123379	0.0035006
San Miguel Ixitlán	97	3.558206	0.0001081	0.0003845	0.0001091
San Miguel Xoxtla	456	3.218065	0.0005080	0.0016347	0.0004638
San Nicolás Buenos Aires	1,954	3.501700	0.0021768	0.0076223	0.0021627
San Nicolás de los Ranchos	2,202	3.484772	0.0024530	0.0085482	0.0024254
San Pablo Anicano	673	3.543008	0.0007497	0.0026563	0.0007537
San Pedro Cholula	11,815	3.382051	0.0131619	0.0445143	0.0126300
San Pedro Yeloixtlahuaca	479	3.554921	0.0005336	0.0018969	0.0005382
San Salvador el Seco	6,090	3.516360	0.0067843	0.0238559	0.0067686
San Salvador el Verde	2,918	3.423587	0.0032507	0.0111289	0.0031576
San Salvador Huixcolotla	3,990	3.546639	0.0044449	0.0157643	0.0044728
San Sebastián Tlacoatepec	6,626	3.719593	0.0073814	0.0274557	0.0077900
Santa Catarina Tlaltetpan	156	3.552922	0.0001738	0.0006174	0.0001752
Santa Inés Ahuatempan	1,283	3.446161	0.0014293	0.0049255	0.0013975
Santa Isabel Cholula	2,872	3.637779	0.0031994	0.0116387	0.0033022
Santiago Miahuatlán	4,244	3.635612	0.0047278	0.0171885	0.0048769
Huehuetlán el Grande	1,237	3.354218	0.0013780	0.0046222	0.0013114
Santo Tomás Hueyotlipan	1,577	3.385754	0.0017568	0.0059480	0.0016876
Soltepec	1,314	3.345065	0.0014638	0.0048965	0.0013893
Tecali de Herrera	3,265	3.435872	0.0036372	0.0124970	0.0035458
Tecamachalco	9,646	3.487995	0.0107456	0.0374808	0.0106344
Tecomatlán	1,165	3.705220	0.0012978	0.0048087	0.0013644
Tehuacán	27,339	3.465138	0.0304556	0.1055330	0.0299427
Tehuiztzingo	2,598	3.557838	0.0028942	0.0102970	0.0029216
Tenampulco	1,092	3.568781	0.0012165	0.0043414	0.0012318
Teopantlán	1,635	3.691524	0.0018214	0.0067237	0.0019077
Teotlalco	552	3.555356	0.0006149	0.0021863	0.0006203
Tepanco de López	3,434	3.589614	0.0038255	0.0137320	0.0038962
Tepango de Rodríguez	2,081	3.888003	0.0023182	0.0090133	0.0025573
Tepatlxaco de Hidalgo	3,312	3.487043	0.0036896	0.0128657	0.0036504
Tepeaca	12,492	3.629361	0.0139161	0.0505065	0.0143301
Tepemaxalco	361	3.363677	0.0004022	0.0013527	0.0003838
Tepeojuma	1,593	3.527859	0.0017746	0.0062605	0.0017763
Tepetzintla	3,494	3.473001	0.0038923	0.0135180	0.0038354
Tepexco	2,835	3.422934	0.0031582	0.0108103	0.0030672
Tepexi de Rodríguez	4,482	3.627282	0.0049929	0.0181108	0.0051386
Tepeyahualco	2,531	3.340426	0.0028195	0.0094184	0.0026723
Tepeyahualco de Cuauhtémoc	253	3.302359	0.0002818	0.0009307	0.0002641
Tetela de Ocampo	6,482	3.539205	0.0072209	0.0255564	0.0072511

Municipio	Información CONEVAL 2020		Desarrollo de la Fórmula		
	(1) $PPE_{i,T}$	(2) $CPPE_{i,T}$	(3)	(4)	(5)
	Personas en Pobreza Extrema 2020	Carencias Promedio de Personas en Pobreza Extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	$x_{i,t} = CPPE_{i,T} \frac{PPE_{i,T}}{\sum_i PPE_{i,T}}$	$Z_{i,t} = \frac{x_{i,t}}{\sum_i x_{i,t}}$
Teteles de Ávila Castillo	474	3.389718	0.0005280	0.0017899	0.0005078
Teziutlán	7,241	3.417514	0.0080665	0.0275673	0.0078216
Tianguismanalco	4,000	3.646426	0.0044560	0.0162485	0.0046102
Tilapa	927	3.450036	0.0010327	0.0035628	0.0010109
Tlacotepec de Benito Juárez	9,309	3.472416	0.0103702	0.0360097	0.0102170
Tlacuilotepec	6,842	3.542911	0.0076220	0.0270040	0.0076618
Tlachichuca	4,468	3.458810	0.0049774	0.0172157	0.0048846
Tlahuapan	3,964	3.344156	0.0044159	0.0147674	0.0041899
Tlaltenango	928	3.446787	0.0010338	0.0035633	0.0010110
Tlanepantla	1,079	3.505952	0.0012020	0.0042142	0.0011957
Tlaola	6,735	3.559919	0.0075028	0.0267093	0.0075782
Tlapacoya	1,987	3.588368	0.0022135	0.0079429	0.0022536
Tlapanalá	1,851	3.590644	0.0020620	0.0074040	0.0021007
Tlatlauquitepec	6,072	3.478857	0.0067642	0.0235317	0.0066766
Tlaxco	992	3.640445	0.0011051	0.0040230	0.0011414
Tochimilco	6,195	3.593094	0.0069012	0.0247968	0.0070356
Tochtepec	2,764	3.503025	0.0030791	0.0107861	0.0030603
Totoltepec de Guerrero	241	3.609538	0.0002685	0.0009691	0.0002750
Tulcingo	1,662	3.506823	0.0018515	0.0064928	0.0018422
Tuzamapan de Galeana	1,076	3.485132	0.0011987	0.0041775	0.0011853
Tzicatlacoyan	728	3.323063	0.0008110	0.0026950	0.0007646
Venustiano Carranza	5,972	3.525327	0.0066528	0.0234533	0.0066544
Vicente Guerrero	11,269	3.657290	0.0125537	0.0459124	0.0130267
Xayacatlán de Bravo	172	3.341080	0.0001916	0.0006402	0.0001816
Xicoteppec	14,511	3.656129	0.0161653	0.0591023	0.0167690
Xicotlán	234	3.402109	0.0002607	0.0008868	0.0002516
Xiutetelco	5,766	3.483388	0.0064233	0.0223749	0.0063484
Xochiapulco	677	3.595473	0.0007542	0.0027116	0.0007694
Xochiltepec	517	3.464669	0.0005759	0.0019954	0.0005662
Xochitlán de Vicente Suárez	4,167	3.531624	0.0046420	0.0163939	0.0046514
Xochitlán Todos Santos	1,537	3.524145	0.0017122	0.0060341	0.0017120
Yañahuac	939	3.546074	0.0010460	0.0037094	0.0010525
Yehualtepec	4,141	3.499782	0.0046131	0.0161448	0.0045807
Zacapala	759	3.472630	0.0008455	0.0029362	0.0008331
Zacapoaxtla	11,461	3.564137	0.0127676	0.0455053	0.0129112
Zacatlán	13,411	3.516259	0.0149399	0.0525324	0.0149049
Zapotitlán	1,491	3.543347	0.0016610	0.0058854	0.0016699
Zapotitlán de Méndez	1,306	3.515099	0.0014549	0.0051141	0.0014510
Zaragoza	1,480	3.447040	0.0016487	0.0056832	0.0016125
Zautla	7,007	3.570330	0.0078058	0.0278693	0.0079073
Zihuateutla	3,280	3.522943	0.0036539	0.0128726	0.0036523
Zinacatepec	3,770	3.674907	0.0041998	0.0154338	0.0043790
Zongozotla	838	3.316166	0.0009335	0.0030957	0.0008784
Zoquiapan	573	3.634296	0.0006383	0.0023199	0.0006582
Zoquitlán	9,602	3.541700	0.0106966	0.0378842	0.0107488
<b>TOTAL</b>	<b>897,666</b>	<b>762.407808</b>	<b>1.0000000</b>	<b>3.5244937</b>	<b>1.0000000</b>

**Paso 2.** Obtener el componente  $\Delta F_{2013,t}$

(6) FAISMUN 2013 de la entidad	(7) FAISMUN 2023 de la entidad	(8) Incremento $\Delta F_{2013, 2023}$
3,813,358,952.00	7,299,133,745.00	3,485,774,793.00

**Paso 3.** Obtener la asignación monetaria para cada municipio por el concepto  $Z_{it}$

Municipio	(8) $\Delta F_{2013,2023}$	(5) $Z_{it}$	(9) Asignación $Z_{it}$
Acajete	3,485,774,793.00	0.0196059	54,673,440.71
Acateno	3,485,774,793.00	0.0014017	3,908,739.68
Acatlán	3,485,774,793.00	0.0074158	20,679,893.64
Acatzingo	3,485,774,793.00	0.0125913	35,112,334.26

Municipio	(8) $AF_{2013,2023}$	(5) $Z_{i,t}$	(9) Asignación $Z_{i,t}$
Acteopan	3,485,774,793.00	0.0012661	3,530,778.09
Ahuacatlán	3,485,774,793.00	0.0027610	7,699,330.48
Ahuatlán	3,485,774,793.00	0.0008178	2,280,500.45
Ahuazotepec	3,485,774,793.00	0.0012575	3,506,557.27
Ahuehuetitla	3,485,774,793.00	0.0002995	835,193.16
Ajalpan	3,485,774,793.00	0.0219559	61,226,644.27
Albino Zertuche	3,485,774,793.00	0.0003693	1,029,922.81
Aljojuca	3,485,774,793.00	0.0009218	2,570,579.40
Altepeixi	3,485,774,793.00	0.0068687	19,154,064.61
Amixtlán	3,485,774,793.00	0.0012809	3,572,032.09
Amozoc	3,485,774,793.00	0.0170105	47,435,860.25
Aquixtla	3,485,774,793.00	0.0013262	3,698,225.50
Atempan	3,485,774,793.00	0.0082856	23,105,475.75
Atexcal	3,485,774,793.00	0.0009594	2,675,494.50
Atlixco	3,485,774,793.00	0.0172567	48,122,322.80
Atoyatempan	3,485,774,793.00	0.0015387	4,290,756.00
Atzala	3,485,774,793.00	0.0001650	460,056.45
Atzitzihuacán	3,485,774,793.00	0.0032122	8,957,576.80
Atzitzintla	3,485,774,793.00	0.0026655	7,433,157.80
Axutla	3,485,774,793.00	0.0001205	336,076.99
Ayotoxco de Guerrero	3,485,774,793.00	0.0018543	5,170,885.79
Calpan	3,485,774,793.00	0.0032977	9,196,163.32
Caltepec	3,485,774,793.00	0.0008969	2,501,007.67
Camocuautla	3,485,774,793.00	0.0010897	3,038,780.55
Caxhuacan	3,485,774,793.00	0.0016567	4,619,988.13
Coatepec	3,485,774,793.00	0.0001829	510,059.81
Coatzingo	3,485,774,793.00	0.0006810	1,899,129.40
Cohetzala	3,485,774,793.00	0.0002402	669,861.51
Cohuecan	3,485,774,793.00	0.0013671	3,812,416.10
Coronango	3,485,774,793.00	0.0080935	22,569,745.22
Coxcatlán	3,485,774,793.00	0.0051482	14,356,450.52
Coyomeapan	3,485,774,793.00	0.0080023	22,315,451.66
Coyotepec	3,485,774,793.00	0.0002452	683,767.67
Cuapiaxtla de Madero	3,485,774,793.00	0.0019173	5,346,728.88
Cuautempan	3,485,774,793.00	0.0025418	7,088,049.37
Cuautinchán	3,485,774,793.00	0.0027467	7,659,453.59
Cuatlancingo	3,485,774,793.00	0.0060943	16,994,611.76
Cuayuca de Andrade	3,485,774,793.00	0.0007851	2,189,291.03
Cuetzalan del Progreso	3,485,774,793.00	0.0193429	53,939,905.79
Cuyoaco	3,485,774,793.00	0.0021722	6,057,335.39
Chalchicomula de Sesma	3,485,774,793.00	0.0053141	14,819,006.13
Chapulco	3,485,774,793.00	0.0013946	3,889,132.51
Chiautla	3,485,774,793.00	0.0035334	9,853,301.74
Chiautzingo	3,485,774,793.00	0.0039194	10,929,701.87
Chiconcuautla	3,485,774,793.00	0.0079427	22,149,231.73
Chichiquila	3,485,774,793.00	0.0110208	30,732,785.47
Chietla	3,485,774,793.00	0.0053262	14,852,706.37
Chigmecatitlán	3,485,774,793.00	0.0002885	804,570.02
Chignahuapan	3,485,774,793.00	0.0093806	26,158,965.98
Chignautla	3,485,774,793.00	0.0068232	19,027,414.65
Chila	3,485,774,793.00	0.0014066	3,922,607.35
Chila de la Sal	3,485,774,793.00	0.0001246	347,549.40
Honey	3,485,774,793.00	0.0011485	3,202,806.13
Chilchotla	3,485,774,793.00	0.0073537	20,506,561.28
Chinantla	3,485,774,793.00	0.0005165	1,440,406.11
Domingo Arenas	3,485,774,793.00	0.0025360	7,072,041.93
Eloxochitlán	3,485,774,793.00	0.0105855	29,519,023.81
Epatlán	3,485,774,793.00	0.0006101	1,701,385.17
Esperanza	3,485,774,793.00	0.0015947	4,447,056.98
Francisco Z. Mena	3,485,774,793.00	0.0056691	15,808,961.66
General Felipe Angeles	3,485,774,793.00	0.0036310	10,125,378.20
Guadalupe	3,485,774,793.00	0.0012302	3,430,622.72
Guadalupe Victoria	3,485,774,793.00	0.0019938	5,559,929.44
Hermenegildo Galeana	3,485,774,793.00	0.0023076	6,434,898.47
Huaquechula	3,485,774,793.00	0.0057744	16,102,593.15
Huatlatlauca	3,485,774,793.00	0.0014924	4,161,705.74
Huauclínango	3,485,774,793.00	0.0206187	57,497,689.33
Huehuetla	3,485,774,793.00	0.0072535	20,227,174.24



Municipio	(8) <i>AF</i> <sub>2013,2023:</sub>	(5) <i>Z</i> <sub>it</sub>	(9) Asignación <i>Z</i> <sub>it</sub>
Huehuetlán el Chico	3,485,774,793.00	0.0023550	6,567,089.88
Huejotzingo	3,485,774,793.00	0.0141692	39,512,561.38
Hueyapan	3,485,774,793.00	0.0034339	9,575,971.49
Hueytamalco	3,485,774,793.00	0.0057632	16,071,467.72
Hueytlalpan	3,485,774,793.00	0.0025084	6,994,951.85
Huitzilán de Serdán	3,485,774,793.00	0.0081069	22,607,076.17
Huitziltepec	3,485,774,793.00	0.0008703	2,427,024.23
Atlequizayan	3,485,774,793.00	0.0009200	2,565,512.12
Ixcamilpa de Guerrero	3,485,774,793.00	0.0012051	3,360,562.72
Ixcaquixtla	3,485,774,793.00	0.0008029	2,239,074.57
Ixtacamaxitlán	3,485,774,793.00	0.0045834	12,781,460.54
Itepec	3,485,774,793.00	0.0034006	9,483,054.40
Izúcar de Matamoros	3,485,774,793.00	0.0116817	32,575,701.44
Jalpan	3,485,774,793.00	0.0034175	9,530,147.74
Jolalpan	3,485,774,793.00	0.0039049	10,889,305.09
Jonotla	3,485,774,793.00	0.0012195	3,400,763.11
Jopala	3,485,774,793.00	0.0026395	7,360,563.19
Juan C. Bonilla	3,485,774,793.00	0.0026890	7,498,698.67
Juan Galindo	3,485,774,793.00	0.0010848	3,024,994.44
Juan N. Méndez	3,485,774,793.00	0.0013297	3,708,061.26
Lafragua	3,485,774,793.00	0.0012230	3,410,513.61
Libres	3,485,774,793.00	0.0036956	10,305,626.45
La Magdalena Tlatlauquitepec	3,485,774,793.00	0.0001895	528,449.76
Mazapiltepec de Juárez	3,485,774,793.00	0.0004589	1,279,811.76
Mixtla	3,485,774,793.00	0.0002160	602,275.27
Molcaxac	3,485,774,793.00	0.0011532	3,215,957.06
Cañada Morelos	3,485,774,793.00	0.0036885	10,285,721.32
Naupan	3,485,774,793.00	0.0033162	9,247,596.11
Nauzontla	3,485,774,793.00	0.0005633	1,570,870.88
Nealtican	3,485,774,793.00	0.0017034	4,750,112.88
Nicolás Bravo	3,485,774,793.00	0.0013180	3,675,436.21
Nopalucan	3,485,774,793.00	0.0052442	14,624,158.36
Ocoatepec	3,485,774,793.00	0.0006660	1,857,106.68
Ocoyucan	3,485,774,793.00	0.0081403	22,700,251.20
Olintla	3,485,774,793.00	0.0064315	17,935,099.95
Oriental	3,485,774,793.00	0.0016206	4,519,349.88
Pahuatlán	3,485,774,793.00	0.0069526	19,388,215.64
Palmar de Bravo	3,485,774,793.00	0.0111791	31,174,248.78
Pantepec	3,485,774,793.00	0.0043713	12,189,872.99
Petlalcingo	3,485,774,793.00	0.0024853	6,930,679.71
Pixtla	3,485,774,793.00	0.0009118	2,542,732.39
Puebla	3,485,774,793.00	0.0966468	269,511,228.13
Quecholac	3,485,774,793.00	0.0113539	31,661,641.59
Quimixtlán	3,485,774,793.00	0.0077361	21,573,110.78
Rafael Lara Grajales	3,485,774,793.00	0.0011914	3,322,487.43
Los Reyes de Juárez	3,485,774,793.00	0.0055860	15,577,256.20
San Andrés Cholula	3,485,774,793.00	0.0131956	36,797,399.43
San Antonio Cañada	3,485,774,793.00	0.0021871	6,098,975.78
San Diego la Mesa Tochimiltzingo	3,485,774,793.00	0.0002860	797,497.46
San Felipe Teotlalcingo	3,485,774,793.00	0.0010809	3,014,173.48
San Felipe Tepatlán	3,485,774,793.00	0.0011297	3,150,403.70
San Gabriel Chilac	3,485,774,793.00	0.0043893	12,239,972.69
San Gregorio Atzompa	3,485,774,793.00	0.0005332	1,487,026.24
San Jerónimo Tecuanipan	3,485,774,793.00	0.0012596	3,512,423.17
San Jerónimo Xayacatlán	3,485,774,793.00	0.0004616	1,287,278.72
San José Chiapa	3,485,774,793.00	0.0009263	2,583,075.95
San José Miahuatlán	3,485,774,793.00	0.0047388	13,214,762.68
San Juan Atenco	3,485,774,793.00	0.0003767	1,050,362.15
San Juan Atzompa	3,485,774,793.00	0.0001297	361,576.74
San Martín Texmelucan	3,485,774,793.00	0.0195260	54,450,682.34
San Martín Totoltepec	3,485,774,793.00	0.0000525	146,437.92
San Matías Tlalancaleca	3,485,774,793.00	0.0035006	9,761,925.25
San Miguel Ixitlán	3,485,774,793.00	0.0001091	304,215.00
San Miguel Xoxtla	3,485,774,793.00	0.0004638	1,293,413.63
San Nicolás Buenos Aires	3,485,774,793.00	0.0021627	6,030,888.85
San Nicolás de los Ranchos	3,485,774,793.00	0.0024254	6,763,468.92
San Pablo Anicano	3,485,774,793.00	0.0007537	2,101,672.22
San Pedro Cholula	3,485,774,793.00	0.0126300	35,220,193.82

Municipio	(8) $AF_{2013,2023}$	(5) $Z_{i,t}$	(9) Asignación $Z_{i,t}$
San Pedro Yeloixtlahuaca	3,485,774,793.00	0.0005382	1,500,870.70
San Salvador el Seco	3,485,774,793.00	0.0067686	18,875,064.60
San Salvador el Verde	3,485,774,793.00	0.0031576	8,805,305.19
San Salvador Huixcolotla	3,485,774,793.00	0.0044728	12,472,908.46
San Sebastián Tlacotepec	3,485,774,793.00	0.0077900	21,723,242.88
Santa Catarina Tlaltempan	3,485,774,793.00	0.0001752	488,526.43
Santa Inés Ahuatempan	3,485,774,793.00	0.0013975	3,897,086.56
Santa Isabel Cholula	3,485,774,793.00	0.0033022	9,208,704.03
Santiago Miahuatlán	3,485,774,793.00	0.0048769	13,599,742.47
Huehuetlán el Grande	3,485,774,793.00	0.0013114	3,657,116.33
Santo Tomás Hueyotlipan	3,485,774,793.00	0.0016876	4,706,140.29
Soltepec	3,485,774,793.00	0.0013893	3,874,161.14
Tecali de Herrera	3,485,774,793.00	0.0035458	9,887,759.75
Tecamachalco	3,485,774,793.00	0.0106344	29,655,205.80
Tecomatlán	3,485,774,793.00	0.0013644	3,804,676.67
Tehuacán	3,485,774,793.00	0.0299427	83,498,933.00
Tehuizingo	3,485,774,793.00	0.0029216	8,147,102.41
Tenampulco	3,485,774,793.00	0.0012318	3,434,949.69
Teopantlán	3,485,774,793.00	0.0019077	5,319,872.79
Teotlalco	3,485,774,793.00	0.0006203	1,729,816.20
Tepanco de López	3,485,774,793.00	0.0038962	10,864,903.90
Tepango de Rodríguez	3,485,774,793.00	0.0025573	7,131,427.77
Tepatlxco de Hidalgo	3,485,774,793.00	0.0036504	10,179,475.33
Tepeaca	3,485,774,793.00	0.0143301	39,961,335.97
Tepemaxalco	3,485,774,793.00	0.0003838	1,070,284.56
Tepeojuma	3,485,774,793.00	0.0017763	4,953,415.65
Tepetzintla	3,485,774,793.00	0.0038354	10,695,610.92
Texco	3,485,774,793.00	0.0030672	8,553,215.36
Tepexi de Rodríguez	3,485,774,793.00	0.0051386	14,329,497.60
Tepyahualco	3,485,774,793.00	0.0026723	7,451,981.73
Tepyahualco de Cuauhtémoc	3,485,774,793.00	0.0002641	736,414.94
Tetela de Ocampo	3,485,774,793.00	0.0072511	20,220,529.14
Teteles de Ávila Castillo	3,485,774,793.00	0.0005078	1,416,183.89
Teziutlán	3,485,774,793.00	0.0078216	21,811,553.52
Tianguismanalco	3,485,774,793.00	0.0046102	12,855,980.92
Tilapa	3,485,774,793.00	0.0010109	2,818,909.39
Tlacotepec de Benito Juárez	3,485,774,793.00	0.0102170	28,491,319.50
Tlacuilotepec	3,485,774,793.00	0.0076618	21,365,893.86
Tlachichuca	3,485,774,793.00	0.0048846	13,621,273.12
Tlahuapan	3,485,774,793.00	0.0041899	11,684,173.00
Tlaltenango	3,485,774,793.00	0.0010110	2,819,292.81
Tlanepantla	3,485,774,793.00	0.0011957	3,334,304.26
Tlaola	3,485,774,793.00	0.0075782	21,132,725.02
Tlapacoya	3,485,774,793.00	0.0022536	6,284,527.88
Tlapanalá	3,485,774,793.00	0.0021007	5,858,096.95
Tlatlauquitepec	3,485,774,793.00	0.0066766	18,618,564.68
Tlaxco	3,485,774,793.00	0.0011414	3,183,053.19
Tochimilco	3,485,774,793.00	0.0070356	19,619,488.33
Tochtepec	3,485,774,793.00	0.0030603	8,534,125.40
Totoltepec de Guerrero	3,485,774,793.00	0.0002750	766,737.02
Tulcingo	3,485,774,793.00	0.0018422	5,137,155.11
Tuzamapan de Galeana	3,485,774,793.00	0.0011853	3,305,287.97
Tzicatlacoyan	3,485,774,793.00	0.0007646	2,132,297.02
Venustiano Carranza	3,485,774,793.00	0.0066544	18,556,540.93
Vicente Guerrero	3,485,774,793.00	0.0130267	36,326,416.69
Xayacatlán de Bravo	3,485,774,793.00	0.0001816	506,515.91
Xicotepec	3,485,774,793.00	0.0167690	46,762,385.88
Xicotlán	3,485,774,793.00	0.0002516	701,684.46
Xiutetelco	3,485,774,793.00	0.0063484	17,703,303.84
Xochiapulco	3,485,774,793.00	0.0007694	2,145,470.38
Xochiltepec	3,485,774,793.00	0.0005662	1,578,810.79
Xochitlán de Vicente Suárez	3,485,774,793.00	0.0046514	12,971,069.77
Xochitlán Todos Santos	3,485,774,793.00	0.0017120	4,774,252.81
Yaonáhuac	3,485,774,793.00	0.0010525	2,934,885.25
Yehualtepec	3,485,774,793.00	0.0045807	12,773,914.28
Zacapala	3,485,774,793.00	0.0008331	2,323,154.56
Zacapoxtla	3,485,774,793.00	0.0129112	36,004,323.59
Zacatlán	3,485,774,793.00	0.0149049	41,564,235.52

Municipio	(8) <i>AF</i> <sub>2013,2023:</sub>	(5) <i>Z</i> <sub><i>i,t</i></sub>	(9) Asignación <i>Z</i> <sub><i>i,t</i></sub>
Zapotitlán	3,485,774,793.00	0.0016699	4,656,602.62
Zapotitlán de Méndez	3,485,774,793.00	0.0014510	4,046,304.25
Zaragoza	3,485,774,793.00	0.0016125	4,496,615.84
Zautla	3,485,774,793.00	0.0079073	22,050,490.28
Zihuateutla	3,485,774,793.00	0.0036523	10,184,912.58
Zinacatepec	3,485,774,793.00	0.0043790	12,211,402.76
Zongozotla	3,485,774,793.00	0.0008784	2,449,390.53
Zoquiapan	3,485,774,793.00	0.0006582	1,835,493.07
Zoquitlán	3,485,774,793.00	0.0107488	29,974,453.10
<b>TOTAL</b>		<b>1.0000000</b>	<b>2,788,619,834.40</b>

**Paso 4.** Cálculo del Componente  $e_{i,t} = \frac{\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}{\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}$

Municipios	Información CONEVAL 2015 -2020		Desarrollo de la Fórmula	
	(10) <i>PPE</i> <sub><i>i,T-1</i></sub>	(1) <i>PPE</i> <sub><i>i,T</i></sub>	(11) $\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	(12) $e_{i,t} = \frac{\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}{\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}$
	Personas en Pobreza Extrema 2015	Personas en Pobreza Extrema 2020		
Acajete	8,000	17,688	0.4522840	0.0019792
Acateno	1,888	1,265	1.4924901	0.0065313
Acatlán	3,858	6,772	0.5696988	0.0024930
Acatzingo	9,120	11,409	0.7993689	0.0034981
Acteopan	1,070	1,135	0.9427313	0.0041255
Ahuacatlán	2,817	2,503	1.1254495	0.0049251
Ahuatlán	1,272	738	1.7235772	0.0075425
Ahuazotepec	792	1,154	0.6863085	0.0030033
Ahuehuetitla	514	269	1.9107807	0.0083617
Ajalpan	13,251	19,592	0.6763475	0.0029597
Albino Zertuche	510	336	1.5178571	0.0066423
Aljojuca	1,089	861	1.2648084	0.0055349
Altepxi	3,564	5,858	0.6083988	0.0026624
Amixtlán	1,739	1,118	1.5554562	0.0068068
Amozoc	8,944	15,574	0.5742905	0.0025131
Aquixtla	1,286	1,163	1.1057610	0.0048389
Atempan	4,068	7,265	0.5599449	0.0024504
Atexcal	1,091	838	1.3019093	0.0056973
Atlixco	13,593	15,668	0.8675645	0.0037965
Atoyatempan	1,714	1,419	1.2078929	0.0052858
Atzala	220	147	1.4965986	0.0065492
Atzitzihuacán	1,755	2,959	0.5931058	0.0025955
Atzitzintla	3,657	2,378	1.5378469	0.0067297
Axutla	230	108	2.1296296	0.0093194
Ayotoxco de Guerrero	1,936	1,687	1.1475993	0.0050220
Calpan	2,054	2,973	0.6908846	0.0030234
Caltepec	1,133	791	1.4323641	0.0062681
Camocuautla	978	965	1.0134715	0.0044350
Caxhuacan	1,207	1,431	0.8434661	0.0036911
Coatepec	215	164	1.3109756	0.0057369
Coatzingo	923	632	1.4604430	0.0063910
Cohetzala	548	233	2.3519313	0.0102922
Cohuecan	1,436	1,226	1.1712887	0.0051257
Coronango	4,607	7,491	0.6150047	0.0026913
Coxcatlán	2,334	4,669	0.4998929	0.0021876
Coyomeapan	7,078	7,115	0.9947997	0.0043533
Coyotepec	412	223	1.8475336	0.0080850
Cuapiaxtla de Madero	1,388	1,747	0.7945049	0.0034768
Cuautempan	2,303	2,305	0.9991323	0.0043723
Cuautinchán	1,424	2,415	0.5896480	0.0025803
Cuautlancingo	3,424	5,936	0.5768194	0.0025242
Cuayuca de Andrade	1,169	719	1.6258693	0.0071149
Cuetzalan del Progreso	10,287	17,280	0.5953125	0.0026051
Cuyoaco	1,279	2,024	0.6319170	0.0027653
Chalchicomula de Sesma	4,500	4,871	0.9238349	0.0040428

Municipios	Información CONEVAL 2015 -2020		Desarrollo de la Fórmula	
	(10) $PPE_{i,T-1}$	(1) $PPE_{i,T}$	(11)	(12)
	Personas en Pobreza Extrema 2015	Personas en Pobreza Extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	$e_{i,t} = \frac{\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}{\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}$
Chapulco	1,294	1,278	1.0125196	0.0044309
Chiautla	2,509	3,227	0.7775023	0.0034024
Chiautzingo	2,100	3,520	0.5965909	0.0026107
Chiconcuautla	3,961	6,812	0.5814739	0.0025446
Chichiquila	5,511	9,467	0.5821274	0.0025474
Chietla	3,292	4,874	0.6754206	0.0029557
Chigmecatitlán	414	254	1.6299213	0.0071327
Chignahuapan	5,070	8,800	0.5761364	0.0025212
Chignautla	5,237	6,149	0.8516832	0.0037270
Chila	1,368	1,255	1.0900398	0.0047701
Chila de la Sal	409	115	3.5565217	0.0155636
Honey	1,983	1,075	1.8446512	0.0080723
Chilchotla	3,342	6,469	0.5166177	0.0022608
Chinantla	535	464	1.1530172	0.0050457
Domingo Arenas	1,912	2,207	0.8663344	0.0037911
Eloxochitlán	7,866	8,688	0.9053867	0.0039620
Epatlán	982	545	1.8018349	0.0078850
Esperanza	1,171	1,484	0.7890836	0.0034531
Francisco Z. Mena	3,418	5,001	0.6834633	0.0029909
General Felipe Angeles	2,585	3,293	0.7849985	0.0034352
Guadalupe	2,061	1,093	1.8856359	0.0082517
Guadalupe Victoria	1,221	1,822	0.6701427	0.0029326
Hermenegildo Galeana	3,023	1,977	1.5290845	0.0066914
Huaquechula	4,241	5,167	0.8207858	0.0035918
Huatlatlauca	2,246	1,360	1.6514706	0.0072270
Huauchinango	9,626	17,181	0.5602701	0.0024518
Huehuetla	4,310	6,092	0.7074852	0.0030960
Huehuetlán el Chico	2,955	2,222	1.3298830	0.0058197
Huejotzingo	5,478	12,824	0.4271678	0.0018693
Hueyapan	2,341	3,076	0.7610533	0.0033304
Hueytamalco	4,095	5,263	0.7780733	0.0034049
Hueytlalpan	2,118	2,218	0.9549143	0.0041788
Huitzilán de Serdán	3,337	6,889	0.4843954	0.0021198
Huitziltepec	703	789	0.8910013	0.0038991
Atlequizayan	1,027	835	1.2299401	0.0053823
Ixcamilpa de Guerrero	1,743	1,063	1.6396990	0.0071755
Ixcaquixtla	1,076	738	1.4579946	0.0063803
Ixtacamaxtitlán	2,429	4,138	0.5869986	0.0025688
Ixtepe	3,359	2,904	1.1566804	0.0050617
Izúcar de Matamoros	7,455	10,337	0.7211957	0.0031560
Jalpan	2,474	3,028	0.8170410	0.0035754
Jolalpan	2,270	3,506	0.6474615	0.0028333
Jonotla	1,443	1,078	1.3385900	0.0058578
Jopala	2,626	2,444	1.0744681	0.0047020
Juan C. Bonilla	1,775	2,428	0.7310544	0.0031992
Juan Galindo	732	979	0.7477017	0.0032720
Juan N. Méndez	1,767	1,164	1.5180412	0.0066431
Lafragua	1,288	1,150	1.1200000	0.0049012
Libres	3,213	3,387	0.9486271	0.0041513
La Magdalena Tlatlauquitepec	46	181	0.2541436	0.0011122
Mazapiltepec de Juárez	351	398	0.8819095	0.0038593
Mixtla	251	203	1.2364532	0.0054108
Molcaxac	1,826	1,028	1.7762646	0.0077731
Cañada Morelos	2,187	3,360	0.6508929	0.0028484
Naupan	3,327	2,934	1.1339468	0.0049622
Nauzontla	693	511	1.3561644	0.0059347
Nealtican	1,146	1,586	0.7225725	0.0031620
Nicolás Bravo	1,792	1,161	1.5434970	0.0067545
Nopalucan	3,247	4,798	0.6767403	0.0029615
Ocoatepec	765	586	1.3054608	0.0057128
Ocoyucan	4,225	7,143	0.5914882	0.0025884
Olintla	2,544	5,533	0.4597867	0.0020121
Oriental	1,492	1,539	0.9694607	0.0042424
Pahuatlán	3,459	6,085	0.5684470	0.0024876

Municipios	Información CONEVAL 2015 -2020		Desarrollo de la Fórmula	
	(10) $PPE_{i,T-1}$	(1) $PPE_{i,T}$	(11)	(12)
	Personas en Pobreza Extrema 2015	Personas en Pobreza Extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	$e_{i,t} = \frac{PPE_{i,T-1}}{\sum_i PPE_{i,T}}$
Palmar de Bravo	6,266	10,008	0.6260991	0.0027399
Pantepec	3,379	3,955	0.8543616	0.0037388
Petlalcingo	3,191	2,311	1.3807875	0.0060424
Pixtla	1,193	818	1.4584352	0.0063822
Puebla	64,586	89,076	0.7250662	0.0031729
Quecholac	7,029	10,008	0.7023381	0.0030735
Quimixtlán	3,775	6,810	0.5543319	0.0024258
Rafael Lara Grajales	732	1,130	0.6477876	0.0028348
Los Reyes de Juárez	3,299	5,063	0.6515900	0.0028514
San Andrés Cholula	5,490	12,214	0.4494842	0.0019670
San Antonio Cañada	1,764	1,922	0.9177940	0.0040163
San Diego la Mesa Tochimiltzingo	513	255	2.0117647	0.0088036
San Felipe Teotlalcingo	878	1,013	0.8667325	0.0037929
San Felipe Tepatlán	1,341	989	1.3559151	0.0059336
San Gabriel Chilac	2,887	3,813	0.7571466	0.0033133
San Gregorio Atzompa	923	503	1.8349901	0.0080301
San Jerónimo Tecuapinan	1,424	1,099	1.2957234	0.0056702
San Jerónimo Xayacatlán	844	414	2.0386473	0.0089213
San José Chiapa	997	881	1.1316686	0.0049523
San José Miahuatlán	2,552	4,216	0.6053131	0.0026489
San Juan Atenco	585	343	1.7055394	0.0074636
San Juan Atzompa	177	123	1.4390244	0.0062973
San Martín Texmelucan	8,146	18,127	0.4493849	0.0019665
San Martín Totoltepec	141	49	2.8775510	0.0125924
San Matías Tlalancaleca	1,334	3,197	0.4172662	0.0018260
San Miguel Ixitlán	220	97	2.2680412	0.0099251
San Miguel Xoxtla	334	456	0.7324561	0.0032053
San Nicolás Buenos Aires	1,938	1,954	0.9918117	0.0043402
San Nicolás de los Ranchos	0	2,202	0.0000000	0.0000000
San Pablo Anicano	864	673	1.2838039	0.0056180
San Pedro Cholula	8,958	11,815	0.7581887	0.0033179
San Pedro Yeloixtlahuaca	679	479	1.4175365	0.0062033
San Salvador el Seco	3,701	6,090	0.6077176	0.0026594
San Salvador el Verde	2,345	2,918	0.8036326	0.0035168
San Salvador Huixcolotla	2,040	3,990	0.5112782	0.0022374
San Sebastián Tlacotepec	3,703	6,626	0.5588590	0.0024456
Santa Catarina Tlaltempan	196	156	1.2564103	0.0054981
Santa Inés Ahuatempan	2,316	1,283	1.8051442	0.0078995
Santa Isabel Cholula	1,618	2,872	0.5633705	0.0024654
Santiago Miahuatlán	3,145	4,244	0.7410462	0.0032429
Huehuetlán el Grande	2,292	1,237	1.8528698	0.0081083
Santo Tomás Hueyotlipan	1,367	1,577	0.8668358	0.0037933
Soltepec	1,429	1,314	1.0875190	0.0047591
Tecali de Herrera	2,009	3,265	0.6153139	0.0026927
Tecamachalco	6,963	9,646	0.7218536	0.0031589
Tecomatlán	1,539	1,165	1.3210300	0.0057809
Tehuacán	23,453	27,339	0.8578587	0.0037541
Tehuiztzingo	1,581	2,598	0.6085450	0.0026630
Tenampulco	1,685	1,092	1.5430403	0.0067525
Teopantlán	1,966	1,635	1.2024465	0.0052620
Teotlalco	551	552	0.9981884	0.0043682
Tepanco de López	2,070	3,434	0.6027956	0.0026379
Tepango de Rodríguez	1,791	2,081	0.8606439	0.0037662
Tepatlxaco de Hidalgo	1,898	3,312	0.5730676	0.0025078
Tepeaca	8,349	12,492	0.6683477	0.0029247
Tepemaxalco	452	361	1.2520776	0.0054792
Tepejuma	1,896	1,593	1.1902072	0.0052084
Tepetzintla	2,546	3,494	0.7286777	0.0031888
Tepexco	2,706	2,835	0.9544974	0.0041770
Tepexi de Rodríguez	3,062	4,482	0.6831772	0.0029896
Tepeyahualco	1,979	2,531	0.7819044	0.0034217
Tepeyahualco de Cuauhtémoc	332	253	1.3122530	0.0057425
Tetela de Ocampo	3,802	6,482	0.5865474	0.0025668
Teteles de Ávila Castillo	922	474	1.9451477	0.0085121

Municipios	Información CONEVAL 2015 -2020		Desarrollo de la Fórmula	
	(10) $PPE_{i,T-1}$	(1) $PPE_{i,T}$	(11)	(12)
	Personas en Pobreza Extrema 2015	Personas en Pobreza Extrema 2020	$\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}$	$e_{i,t} = \frac{\frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}{\sum_i \frac{PPE_{i,T-1}}{PPE_{i,T}}}$
Teziutlán	7,584	7,241	1.0473691	0.0045834
Tianguismanalco	1,821	4,000	0.4552500	0.0019922
Tilapa	1,204	927	1.2988134	0.0056837
Tlacotepec de Benito Juárez	9,689	9,309	1.0408207	0.0045547
Tlacuilotepec	3,578	6,842	0.5229465	0.0022885
Tlachichuca	2,941	4,468	0.6582363	0.0028805
Tlahuapan	3,069	3,964	0.7742180	0.0033880
Tlaltenango	1,039	928	1.1196121	0.0048995
Tlanepantla	1,063	1,079	0.9851715	0.0043112
Tlaola	4,342	6,735	0.6446919	0.0028212
Tlapacoya	2,545	1,987	1.2808254	0.0056050
Tlapanalá	1,818	1,851	0.9821718	0.0042981
Tlatlauquitepec	5,835	6,072	0.9609684	0.0042053
Tlaxco	1,573	992	1.5856855	0.0069391
Tochimilco	3,590	6,195	0.5794996	0.0025359
Tochtepec	1,982	2,764	0.7170767	0.0031380
Totoltepec de Guerrero	286	241	1.1867220	0.0051932
Tulcingo	2,654	1,662	1.5968712	0.0069880
Tuzamapan de Galeana	1,561	1,076	1.4507435	0.0063486
Tzicatlacoyan	1,965	728	2.6991758	0.0118118
Venustiano Carranza	3,959	5,972	0.6629270	0.0029010
Vicente Guerrero	13,204	11,269	1.1717100	0.0051275
Xayacatlán de Bravo	321	172	1.8662791	0.0081670
Xicotepec	8,597	14,511	0.5924471	0.0025926
Xicotlán	548	234	2.3418803	0.0102483
Xiutetelco	5,149	5,766	0.8929934	0.0039078
Xochiapulco	967	677	1.4283604	0.0062506
Xochiltepec	833	517	1.6112186	0.0070508
Xochitlán de Vicente Suárez	2,561	4,167	0.6145908	0.0026895
Xochitlán Todos Santos	1,924	1,537	1.2517892	0.0054779
Yaonáhuac	1,519	939	1.6176784	0.0070791
Yehualtepec	3,440	4,141	0.8307172	0.0036353
Zacapala	1,208	759	1.5915679	0.0069648
Zacapoxtla	6,911	11,461	0.6030015	0.0026388
Zacatlán	7,905	13,411	0.5894415	0.0025794
Zapotitlán	1,990	1,491	1.3346747	0.0058406
Zapotitlán de Méndez	1,536	1,306	1.1761103	0.0051468
Zaragoza	968	1,480	0.6540541	0.0028622
Zautla	3,047	7,007	0.4348509	0.0019029
Zihuateutla	3,066	3,280	0.9347561	0.0040906
Zinacatepec	2,636	3,770	0.6992042	0.0030598
Zongozotla	1,595	838	1.9033413	0.0083292
Zoquiapan	995	573	1.7364747	0.0075989
Zoquitlán	10,688	9,602	1.1131014	0.0048710
<b>Total</b>	<b>679,268</b>	<b>897,666</b>	<b>228.5151278</b>	<b>1.0000000</b>

**Paso 5.** Obtener la asignación monetaria para cada municipio por concepto de  $e_{i,t}$

Municipio	(8) $AF_{2013,t}$	(12) $e_{i,t}$	(13) Asignación $e_{i,t}$
Acajete	3,485,774,793.00	0.0019792	1,379,830.12
Acateno	3,485,774,793.00	0.0065313	4,553,295.43
Acatlán	3,485,774,793.00	0.0024930	1,738,039.49
Acatzingo	3,485,774,793.00	0.0034981	2,438,718.22
Acteopan	3,485,774,793.00	0.0041255	2,876,088.73
Ahuacatlán	3,485,774,793.00	0.0049251	3,433,526.17
Ahuatlán	3,485,774,793.00	0.0075425	5,258,297.02
Ahuazotepec	3,485,774,793.00	0.0030033	2,093,792.97
Ahuehuetitla	3,485,774,793.00	0.0083617	5,829,418.08
Ajalpan	3,485,774,793.00	0.0029597	2,063,403.90
Albino Zertuche	3,485,774,793.00	0.0066423	4,630,685.26
Aljojuca	3,485,774,793.00	0.0055349	3,858,682.92
Altepeixi	3,485,774,793.00	0.0026624	1,856,105.65

Municipio	(8) $\Delta F_{2013,t}$	(12) $e_{i,t}$	(13) Asignación $e_{i,t}$
Amixtlán	3,485,774,793.00	0.0068068	4,745,392.54
Amozoc	3,485,774,793.00	0.0025131	1,752,047.94
Aquixtla	3,485,774,793.00	0.0048389	3,373,460.42
Atempan	3,485,774,793.00	0.0024504	1,708,282.49
Atexcal	3,485,774,793.00	0.0056973	3,971,870.65
Atlixco	3,485,774,793.00	0.0037965	2,646,769.48
Atoyatempan	3,485,774,793.00	0.0052858	3,685,044.93
Atzala	3,485,774,793.00	0.0065492	4,565,829.72
Atzitzihuacán	3,485,774,793.00	0.0025955	1,809,449.72
Atzitzintla	3,485,774,793.00	0.0067297	4,691,670.19
Axutla	3,485,774,793.00	0.0093194	6,497,083.46
Ayotoxco de Guerrero	3,485,774,793.00	0.0050220	3,501,100.97
Calpan	3,485,774,793.00	0.0030234	2,107,753.87
Caltepec	3,485,774,793.00	0.0062681	4,369,862.69
Camocuautla	3,485,774,793.00	0.0044350	3,091,903.33
Caxhuacan	3,485,774,793.00	0.0036911	2,573,250.12
Coatepec	3,485,774,793.00	0.0057369	3,999,530.17
Coatzingo	3,485,774,793.00	0.0063910	4,455,526.05
Cohetzala	3,485,774,793.00	0.0102922	7,175,282.46
Cohuecan	3,485,774,793.00	0.0051257	3,573,372.86
Coronango	3,485,774,793.00	0.0026913	1,876,258.96
Coxcatlán	3,485,774,793.00	0.0021876	1,525,075.49
Coyomeapan	3,485,774,793.00	0.0043533	3,034,939.37
Coyotepec	3,485,774,793.00	0.0080850	5,636,463.74
Cuapiaxtla de Madero	3,485,774,793.00	0.0034768	2,423,878.94
Cuautempan	3,485,774,793.00	0.0043723	3,048,157.29
Cuautinchán	3,485,774,793.00	0.0025803	1,798,900.82
Cuautlancingo	3,485,774,793.00	0.0025242	1,759,763.19
Cuauyuca de Andrade	3,485,774,793.00	0.0071149	4,960,209.11
Cuetzalan del Progreso	3,485,774,793.00	0.0026051	1,816,182.00
Cuyoaco	3,485,774,793.00	0.0027653	1,927,855.16
Chalchicomula de Sesma	3,485,774,793.00	0.0040428	2,818,439.71
Chapulco	3,485,774,793.00	0.0044309	3,088,999.14
Chiautla	3,485,774,793.00	0.0034024	2,372,007.52
Chiautzingo	3,485,774,793.00	0.0026107	1,820,082.17
Chiconcuautla	3,485,774,793.00	0.0025446	1,773,963.04
Chichiquila	3,485,774,793.00	0.0025474	1,775,956.81
Chietla	3,485,774,793.00	0.0029557	2,060,576.14
Chigmecatitlán	3,485,774,793.00	0.0071327	4,972,570.96
Chignahuapan	3,485,774,793.00	0.0025212	1,757,679.36
Chignautla	3,485,774,793.00	0.0037270	2,598,318.86
Chila	3,485,774,793.00	0.0047701	3,325,498.35
Chila de la Sal	3,485,774,793.00	0.0155636	10,850,252.19
Honey	3,485,774,793.00	0.0080723	5,627,669.89
Chilchotla	3,485,774,793.00	0.0022608	1,576,099.60
Chinantla	3,485,774,793.00	0.0050457	3,517,630.08
Domingo Arenas	3,485,774,793.00	0.0037911	2,643,016.78
Eloxochitlán	3,485,774,793.00	0.0039620	2,762,157.86
Epatlán	3,485,774,793.00	0.0078850	5,497,045.74
Esperanza	3,485,774,793.00	0.0034531	2,407,339.60
Francisco Z. Mena	3,485,774,793.00	0.0029909	2,085,112.87
General Felipe Ángeles	3,485,774,793.00	0.0034352	2,394,876.83
Guadalupe	3,485,774,793.00	0.0082517	5,752,706.20
Guadalupe Victoria	3,485,774,793.00	0.0029326	2,044,474.30
Hermenegildo Galeana	3,485,774,793.00	0.0066914	4,664,937.64
Huaquechula	3,485,774,793.00	0.0035918	2,504,056.80
Huatlatlauca	3,485,774,793.00	0.0072270	5,038,313.75
Huauchinango	3,485,774,793.00	0.0024518	1,709,274.39
Huehuetla	3,485,774,793.00	0.0030960	2,158,399.05
Huehuetlán el Chico	3,485,774,793.00	0.0058197	4,057,212.88
Huejotzingo	3,485,774,793.00	0.0018693	1,303,205.44
Hueyapan	3,485,774,793.00	0.0033304	2,321,824.81
Hueytamalco	3,485,774,793.00	0.0034049	2,373,749.58
Hueytlalpan	3,485,774,793.00	0.0041788	2,913,256.87
Huitzilán de Serdán	3,485,774,793.00	0.0021198	1,477,795.66
Huitziltepec	3,485,774,793.00	0.0038991	2,718,270.59
Atlequizayan	3,485,774,793.00	0.0053823	3,752,306.74
Ixcamilpa de Guerrero	3,485,774,793.00	0.0071755	5,002,400.83

Municipio	(8) $AF_{2013,t}$	(12) $e_{it}$	(13) Asignación $e_{it}$
Ixcaquixtla	3,485,774,793.00	0.0063803	4,448,056.29
Ixtacamaxtitlán	3,485,774,793.00	0.0025688	1,790,817.76
Iztepec	3,485,774,793.00	0.0050617	3,528,805.78
Izúcar de Matamoros	3,485,774,793.00	0.0031560	2,200,227.03
Jalpan	3,485,774,793.00	0.0035754	2,492,632.13
Jolalpan	3,485,774,793.00	0.0028333	1,975,278.38
Jonotla	3,485,774,793.00	0.0058578	4,083,776.21
Jopala	3,485,774,793.00	0.0047020	3,277,991.97
Juan C. Bonilla	3,485,774,793.00	0.0031992	2,230,303.88
Juan Galindo	3,485,774,793.00	0.0032720	2,281,091.75
Juan N. Méndez	3,485,774,793.00	0.0066431	4,631,246.89
Lafragua	3,485,774,793.00	0.0049012	3,416,900.93
Libres	3,485,774,793.00	0.0041513	2,894,075.75
La Magdalena Tlatlauquitepec	3,485,774,793.00	0.0011122	775,342.56
Mazapiltepec de Juárez	3,485,774,793.00	0.0038593	2,690,533.53
Mixtla	3,485,774,793.00	0.0054108	3,772,176.88
Molcaxac	3,485,774,793.00	0.0077731	5,419,035.84
Cañada Morelos	3,485,774,793.00	0.0028484	1,985,746.80
Naupan	3,485,774,793.00	0.0049622	3,459,449.99
Nauzontla	3,485,774,793.00	0.0059347	4,137,392.28
Nealtican	3,485,774,793.00	0.0031620	2,204,427.40
Nicolás Bravo	3,485,774,793.00	0.0067545	4,708,907.40
Nopalucan	3,485,774,793.00	0.0029615	2,064,602.31
Ocoatepec	3,485,774,793.00	0.0057128	3,982,705.41
Ocoyucan	3,485,774,793.00	0.0025884	1,804,514.72
Olintla	3,485,774,793.00	0.0020121	1,402,719.39
Oriental	3,485,774,793.00	0.0042424	2,957,634.94
Pahuatlán	3,485,774,793.00	0.0024876	1,734,220.61
Palmar de Bravo	3,485,774,793.00	0.0027399	1,910,105.96
Pantepec	3,485,774,793.00	0.0037388	2,606,490.03
Petlalcingo	3,485,774,793.00	0.0060424	4,212,512.70
Piaxtla	3,485,774,793.00	0.0063822	4,449,400.56
Puebla	3,485,774,793.00	0.0031729	2,212,035.27
Quecholac	3,485,774,793.00	0.0030735	2,142,696.26
Quimixtlán	3,485,774,793.00	0.0024258	1,691,158.10
Rafael Lara Grajales	3,485,774,793.00	0.0028348	1,976,273.30
Los Reyes de Juárez	3,485,774,793.00	0.0028514	1,987,873.54
San Andrés Cholula	3,485,774,793.00	0.0019670	1,371,288.37
San Antonio Cañada	3,485,774,793.00	0.0040163	2,800,009.87
San Diego la Mesa Tochimiltzingo	3,485,774,793.00	0.0088036	6,137,500.63
San Felipe Teotlalcingo	3,485,774,793.00	0.0037929	2,644,231.26
San Felipe Tepatlán	3,485,774,793.00	0.0059336	4,136,631.66
San Gabriel Chilac	3,485,774,793.00	0.0033133	2,309,906.19
San Gregorio Atzompa	3,485,774,793.00	0.0080301	5,598,195.76
San Jerónimo Tecuanipan	3,485,774,793.00	0.0056702	3,952,998.61
San Jerónimo Xayacatlán	3,485,774,793.00	0.0089213	6,219,514.30
San José Chiapa	3,485,774,793.00	0.0049523	3,452,499.42
San José Miahuatlán	3,485,774,793.00	0.0026489	1,846,691.85
San Juan Atenco	3,485,774,793.00	0.0074636	5,203,266.99
San Juan Atzompa	3,485,774,793.00	0.0062973	4,390,181.95
San Martín Texmelucan	3,485,774,793.00	0.0019665	1,370,985.42
San Martín Totoltepec	3,485,774,793.00	0.0125924	8,778,845.33
San Matías Tlalancaleca	3,485,774,793.00	0.0018260	1,272,997.52
San Miguel Xitlán	3,485,774,793.00	0.0099251	6,919,350.20
San Miguel Xoxtla	3,485,774,793.00	0.0032053	2,234,580.42
San Nicolás Buenos Aires	3,485,774,793.00	0.0043402	3,025,823.41
San Nicolás de los Ranchos	3,485,774,793.00	0.0000000	0.00
San Pablo Anicano	3,485,774,793.00	0.0056180	3,916,634.48
San Pedro Cholula	3,485,774,793.00	0.0033179	2,313,085.56
San Pedro Yeloixtlahuaca	3,485,774,793.00	0.0062033	4,324,626.70
San Salvador el Seco	3,485,774,793.00	0.0026594	1,854,027.44
San Salvador el Verde	3,485,774,793.00	0.0035168	2,451,725.95
San Salvador Huixcolotla	3,485,774,793.00	0.0022374	1,559,809.77
San Sebastián Tlacoatepec	3,485,774,793.00	0.0024456	1,704,969.62
Santa Catarina Tlaltepan	3,485,774,793.00	0.0054981	3,833,061.95
Santa Inés Ahuatempan	3,485,774,793.00	0.0078995	5,507,141.86
Santa Isabel Cholula	3,485,774,793.00	0.0024654	1,718,733.12
Santiago Miahuatlán	3,485,774,793.00	0.0032429	2,260,786.96



Municipio	(8) $\Delta F_{2013,t}$	(12) $e_{i,t}$	(13) Asignación $e_{i,t}$
Huehuetlán el Grande	3,485,774,793.00	0.0081083	5,652,743.49
Santo Tomás Hueyotlipan	3,485,774,793.00	0.0037933	2,644,546.37
Soltepec	3,485,774,793.00	0.0047591	3,317,807.84
Tecali de Herrera	3,485,774,793.00	0.0026927	1,877,202.47
Tecamachalco	3,485,774,793.00	0.0031589	2,202,234.20
Tecomatlán	3,485,774,793.00	0.0057809	4,030,204.27
Tehuacán	3,485,774,793.00	0.0037541	2,617,159.21
Tehuiztzingo	3,485,774,793.00	0.0026630	1,856,551.87
Tenampulco	3,485,774,793.00	0.0067525	4,707,514.12
Teopantlán	3,485,774,793.00	0.0052620	3,668,429.03
Teotlalco	3,485,774,793.00	0.0043682	3,045,277.59
Tepanco de López	3,485,774,793.00	0.0026379	1,839,011.39
Tepango de Rodríguez	3,485,774,793.00	0.0037662	2,625,656.27
Tepatlxaco de Hidalgo	3,485,774,793.00	0.0025078	1,748,317.26
Tepeaca	3,485,774,793.00	0.0029247	2,038,998.24
Tepemaxalco	3,485,774,793.00	0.0054792	3,819,843.74
Tepeojuma	3,485,774,793.00	0.0052084	3,631,089.24
Tepetzintla	3,485,774,793.00	0.0031888	2,223,053.24
Tepexco	3,485,774,793.00	0.0041770	2,911,984.73
Tepexi de Rodríguez	3,485,774,793.00	0.0029896	2,084,239.87
Tepeyahualco	3,485,774,793.00	0.0034217	2,385,437.34
Tepeyahualco de Cuauhtémoc	3,485,774,793.00	0.0057425	4,003,427.13
Tetela de Ocampo	3,485,774,793.00	0.0025668	1,789,441.28
Teteles de Ávila Castillo	3,485,774,793.00	0.0085121	5,934,265.11
Teziutlán	3,485,774,793.00	0.0045834	3,195,318.41
Tianguismanalco	3,485,774,793.00	0.0019922	1,388,878.71
Tilapa	3,485,774,793.00	0.0056837	3,962,425.57
Tlacotepec de Benito Juárez	3,485,774,793.00	0.0045547	3,175,340.41
Tlacuilotepec	3,485,774,793.00	0.0022885	1,595,407.51
Tlachichuca	3,485,774,793.00	0.0028805	2,008,150.35
Tlahuapan	3,485,774,793.00	0.0033880	2,361,987.57
Tlaltenango	3,485,774,793.00	0.0048995	3,415,717.43
Tlanepantla	3,485,774,793.00	0.0043112	3,005,565.42
Tlaola	3,485,774,793.00	0.0028212	1,966,828.91
Tlapacoya	3,485,774,793.00	0.0056050	3,907,547.67
Tlapanalá	3,485,774,793.00	0.0042981	2,996,414.05
Tlatlauquitepec	3,485,774,793.00	0.0042053	2,931,726.57
Tlaxco	3,485,774,793.00	0.0069391	4,837,616.26
Tochimilco	3,485,774,793.00	0.0025359	1,767,939.92
Tochtepec	3,485,774,793.00	0.0031380	2,187,660.76
Totoltepec de Guerrero	3,485,774,793.00	0.0051932	3,620,456.68
Tulcingo	3,485,774,793.00	0.0069880	4,871,741.81
Tuzamapan de Galeana	3,485,774,793.00	0.0063486	4,425,934.64
Tzicatlacoyan	3,485,774,793.00	0.0118118	8,234,657.50
Venustiano Carranza	3,485,774,793.00	0.0029010	2,022,460.59
Vicente Guerrero	3,485,774,793.00	0.0051275	3,574,658.03
Xayacatlán de Bravo	3,485,774,793.00	0.0081670	5,693,652.41
Xicotepec	3,485,774,793.00	0.0025926	1,807,440.25
Xicotlán	3,485,774,793.00	0.0102483	7,144,618.86
Xiutetelco	3,485,774,793.00	0.0039078	2,724,348.23
Xochiapulco	3,485,774,793.00	0.0062506	4,357,648.24
Xochiltepec	3,485,774,793.00	0.0070508	4,915,512.71
Xochitlán de Vicente Suárez	3,485,774,793.00	0.0026895	1,874,996.42
Xochitlán Todos Santos	3,485,774,793.00	0.0054779	3,818,964.01
Yaonáhuac	3,485,774,793.00	0.0070791	4,935,220.33
Yehualtepec	3,485,774,793.00	0.0036353	2,534,355.75
Zacapala	3,485,774,793.00	0.0069648	4,855,562.22
Zacapoaxtla	3,485,774,793.00	0.0026388	1,839,639.58
Zacatlán	3,485,774,793.00	0.0025794	1,798,270.73
Zapotitlán	3,485,774,793.00	0.0058406	4,071,831.50
Zapotitlán de Méndez	3,485,774,793.00	0.0051468	3,588,082.36
Zaragoza	3,485,774,793.00	0.0028622	1,995,390.99
Zautla	3,485,774,793.00	0.0019029	1,326,644.93
Zihuateutla	3,485,774,793.00	0.0040906	2,851,758.02
Zinacatepec	3,485,774,793.00	0.0030598	2,133,135.39
Zongozotla	3,485,774,793.00	0.0083292	5,806,721.99
Zoquiapan	3,485,774,793.00	0.0075989	5,297,644.65
Zoquitlán	3,485,774,793.00	0.0048710	3,395,854.77

Municipio	(8) <i>AF</i> <sub>2013,t</sub>	(12) <i>e</i> <sub>it</sub>	(13) Asignación <i>e</i> <sub>it</sub>
<b>TOTAL</b>		<b>1.0000000</b>	<b>697,154,958.60</b>

**Paso 6.** Línea Basal 2013. Componente ***F*<sub>i,2013</sub>**

Municipio	(14) Asignación <i>F</i> <sub>i,2013</sub>
Acajete	30,666,603.00
Acateno	7,247,098.00
Acatlán	29,301,398.00
Acatzingo	31,007,644.00
Acteopan	4,052,001.00
Ahuacatlán	24,713,513.00
Ahuatlán	4,788,250.00
Ahuazotepec	7,449,925.00
Ahuehuetitla	1,802,467.00
Ajalpan	112,027,107.00
Albino Zertuche	1,934,096.00
Aljojuca	9,824,014.00
Altepeixi	6,524,428.00
Amixtlán	6,080,568.00
Amozoc	24,383,064.00
Aquixtla	7,535,851.00
Atempan	31,238,448.00
Atexcal	5,538,963.00
Atlixco	52,336,695.00
Atoyatempan	3,635,822.00
Atzala	601,849.00
Atzitzihuacán	18,021,413.00
Atzitzintla	13,622,861.00
Axutla	964,114.00
Ayotoxco de Guerrero	7,226,735.00
Calpan	16,549,430.00
Caltepec	6,472,544.00
Camocuautla	3,527,057.00
Caxhuacan	5,769,126.00
Coatepec	1,212,819.00
Coatzingo	2,512,729.00
Cohetzala	1,993,007.00
Cohuecan	5,795,830.00
Coronango	24,382,663.00
Coxcatlán	24,761,620.00
Coyomeapan	44,949,868.00
Coyotepec	2,854,261.00
Cuapiaxtla de Madero	2,884,405.00
Cuautempan	16,403,226.00
Cuautinchán	6,727,737.00
Cuautlancingo	7,712,035.00
Cuayuca de Andrade	3,158,069.00
Cuetzalan del Progreso	87,877,325.00
Cuyoaco	16,180,540.00
Chalchicomula de Sesma	34,660,690.00
Chapulco	5,724,394.00
Chiautla	12,806,083.00
Chiautzingo	15,726,536.00
Chiconcuautla	36,059,721.00
Chichiquila	59,816,214.00
Chietla	22,636,370.00
Chigmecatitlán	1,227,150.00
Chignahuapan	52,461,356.00
Chignautla	16,308,032.00
Chila	5,342,121.00
Chila de la Sal	1,689,570.00
Honey	12,865,725.00
Chilchotla	54,273,938.00
Chinantla	2,262,673.00
Domingo Arenas	7,919,774.00
Eloxochitlán	39,003,535.00

Municipio	(14) Asignación <i>F</i> <sub>1,2013</sub>
Epatlán	3,280,125.00
Esperanza	10,228,428.00
Francisco Z. Mena	17,013,999.00
General Felipe Ángeles	14,649,336.00
Guadalupe	8,425,572.00
Guadalupe Victoria	18,638,631.00
Hermenegildo Galeana	14,700,287.00
Huaquechula	34,340,756.00
Huatlatlauca	10,061,825.00
Huachinango	59,088,186.00
Huehuetla	45,341,616.00
Huehuetlán el Chico	8,657,810.00
Huejotzingo	21,162,651.00
Hueyapan	19,016,924.00
Hueytamalco	30,086,269.00
Hueytlalpan	14,146,454.00
Huitzilán de Serdán	28,874,273.00
Huitziltepec	2,599,171.00
Atlequizayan	5,804,402.00
Ixcamilpa de Guerrero	5,608,577.00
Ixcaquixtla	7,733,965.00
Ixtacamaxtitlán	53,376,078.00
Ixtepec	10,656,480.00
Izúcar de Matamoros	39,940,300.00
Jalpan	22,498,538.00
Jolalpan	23,610,964.00
Jonotla	9,028,136.00
Jopala	21,520,610.00
Juan C. Bonilla	11,138,551.00
Juan Galindo	2,565,522.00
Juan N. Méndez	11,482,794.00
Lafragua	11,587,564.00
Libres	19,815,755.00
La Magdalena Tlatlauquitepec	433,924.00
Mazapiltepec de Juárez	2,143,226.00
Mixtla	932,940.00
Molcaxac	8,428,956.00
Cañada Morelos	25,340,198.00
Naupan	15,420,495.00
Nauzontla	4,022,832.00
Nealtican	7,559,036.00
Nicolás Bravo	5,058,383.00
Nopalucan	17,460,755.00
Ocotepc	5,027,383.00
Ocoyucan	23,627,941.00
Olintla	21,886,214.00
Oriental	11,775,143.00
Pahuatlán	31,200,096.00
Palmar de Bravo	55,761,473.00
Pantepec	36,105,640.00
Petlalcingo	15,064,069.00
Piactla	5,149,556.00
Puebla	154,698,866.00
Quecholac	48,167,426.00
Quimixtlán	54,426,704.00
Rafael Lara Grajales	4,432,809.00
Los Reyes De Juárez	17,174,571.00
San Andrés Cholula	22,976,097.00
San Antonio Cañada	5,795,191.00
San Diego La Mesa Tochimiltzingo	1,101,024.00
San Felipe Teotlalcingo	6,384,637.00
San Felipe Tepatlán	6,605,964.00
San Gabriel Chilac	10,601,790.00
San Gregorio Atzompa	1,592,845.00
San Jerónimo Tecuanipan	4,843,652.00
San Jerónimo Xayacatlán	5,545,105.00
San José Chiapa	4,471,302.00
San José Miahuatlán	8,485,537.00
San Juan Atenco	4,154,811.00

Municipio	(14) Asignación $F_{i,2013}$
San Juan Atzompa	1,018,825.00
San Martín Texmelucan	28,169,668.00
San Martín Totoltepec	429,799.00
San Matías Tlalancaleca	8,911,987.00
San Miguel Ixitlán	986,111.00
San Miguel Xoxtla	1,745,769.00
San Nicolás Buenos Aires	7,422,079.00
San Nicolás de los Ranchos	12,488,974.00
San Pablo Anicano	1,936,909.00
San Pedro Cholula	35,609,624.00
San Pedro Yeloixtlahuaca	2,181,227.00
San Salvador el Seco	20,554,212.00
San Salvador el Verde	12,616,380.00
San Salvador Huixcolotla	2,337,465.00
San Sebastián Tlacotepec	44,848,136.00
Santa Catarina Tlaltempan	867,118.00
Santa Inés Ahuatempan	9,512,554.00
Santa Isabel Cholula	5,688,169.00
Santiago Miahuatlán	9,333,321.00
Huehuetlán el Grande	11,940,980.00
Santo Tomás Hueyotlipan	3,548,132.00
Soltepec	14,578,436.00
Tecali de Herrera	7,319,807.00
Tecamachalco	24,289,271.00
Tecomatlán	4,806,515.00
Tehuacán	68,148,596.00
Tehuiztzingo	8,676,139.00
Tenampulco	11,388,508.00
Teopantlán	6,332,126.00
Teotlalco	3,751,542.00
Tepanco de López	13,673,510.00
Tepango de Rodríguez	6,788,278.00
Tepatlxco de Hidalgo	4,004,544.00
Tepeaca	43,750,325.00
Tepemaxalco	1,536,039.00
Tepeojuma	8,180,482.00
Tepetzintla	20,426,752.00
Tepexco	8,083,397.00
Tepexi de Rodríguez	31,320,584.00
Tepeyahualco	26,497,345.00
Tepeyahualco de Cuauhtémoc	1,355,312.00
Tetela de Ocampo	28,602,474.00
Teteles de Ávila Castillo	2,807,005.00
Teziutlán	22,830,042.00
Tianguismanalco	9,740,630.00
Tilapa	4,093,305.00
Tlacotepec de Benito Juárez	47,884,691.00
Tlacuilotepec	37,994,625.00
Tlachichuca	33,891,582.00
Tlahuapan	25,457,030.00
Tlaltenango	4,812,087.00
Tlanepantla	2,758,193.00
Tlaola	22,755,818.00
Tlapacoya	12,800,340.00
Tlapanalá	6,433,858.00
Tlatlauquitepec	50,781,317.00
Tlaxco	11,152,176.00
Tochimilco	35,175,908.00
Tochtepec	8,016,613.00
Totoltepec de Guerrero	1,551,408.00
Tulcingo	8,861,895.00
Tuzamapan de Galeana	8,411,081.00
Tzicatlacoyan	6,847,006.00
Venustiano Carranza	13,773,604.00
Vicente Guerrero	60,309,680.00
Xayacatlán de Bravo	1,590,368.00
Xicotepec	46,926,312.00
Xicotlán	1,745,280.00
Xiutetelco	57,863,161.00

Municipio	(14) Asignación $F_{i,2013}$
Xochiapulco	5,274,783.00
Xochiltepec	2,462,309.00
Xochitlán de Vicente Suárez	21,315,215.00
Xochitlán Todos Santos	9,312,761.00
Yaonáhuac	6,182,908.00
Yehualtepec	13,277,879.00
Zacapala	5,114,135.00
Zacapoaxtla	63,074,026.00
Zacatlán	59,453,374.00
Zapotitlán	6,195,827.00
Zapotitlán de Méndez	7,798,920.00
Zaragoza	5,596,659.00
Zautla	25,061,305.00
Zihuateutla	15,264,208.00
Zinacatepec	9,486,182.00
Zongozotla	6,573,890.00
Zoquiapan	4,595,864.00
Zoquitlán	58,826,031.00
<b>TOTAL</b>	<b>3,813,358,952.00</b>

Fuente: Publicación del 31 de enero de 2013 en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado, donde da a conocer el monto asignado a sus municipios por concepto de FAISMUN para el Ejercicio Fiscal 2013, publicado en el sitio electrónico [http://www.transparenciainfiscal.puebla.gob.mx/index.php?option=com\\_docman&task=doc\\_download&gid=1200](http://www.transparenciainfiscal.puebla.gob.mx/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=1200) en el apartado de Marco Programático Presupuestal.

### Paso 7. Obtener la asignación monetaria correspondiente a cada municipio respecto del FAISMUN 2023:

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación 2013 ( $F_{i,2013}$ )	(9) $Z_{it}$	(13) $e_{it}$	(15) Asignación FAISMUN 2023
21001	Acajete	30,666,603.00	54,673,440.71	1,379,830.12	86,719,873.83
21002	Acateno	7,247,098.00	3,908,739.68	4,553,295.43	15,709,133.11
21003	Acatlán	29,301,398.00	20,679,893.64	1,738,039.49	51,719,331.13
21004	Acatzingo	31,007,644.00	35,112,334.26	2,438,718.22	68,558,696.49
21005	Acteopan	4,052,001.00	3,530,778.09	2,876,088.73	10,458,867.82
21006	Ahuacatlán	24,713,513.00	7,699,330.48	3,433,526.17	35,846,369.66
21007	Ahuatlán	4,788,250.00	2,280,500.45	5,258,297.02	12,327,047.48
21008	Ahuazotepec	7,449,925.00	3,506,557.27	2,093,792.97	13,050,275.24
21009	Ahuehuetitla	1,802,467.00	835,193.16	5,829,418.08	8,467,078.24
21010	Ajalpan	112,027,107.00	61,226,644.27	2,063,403.90	175,317,155.16
21011	Albino Zertuche	1,934,096.00	1,029,922.81	4,630,685.26	7,594,704.07
21012	Aljojuca	9,824,014.00	2,570,579.40	3,858,682.92	16,253,276.33
21013	Altepexi	6,524,428.00	19,154,064.61	1,856,105.65	27,534,598.26
21014	Amixtlán	6,080,568.00	3,572,032.09	4,745,392.54	14,397,992.63
21015	Amozoc	24,383,064.00	47,435,860.25	1,752,047.94	73,570,972.19
21016	Aquixtla	7,535,851.00	3,698,225.50	3,373,460.42	14,607,536.91
21017	Atempan	31,238,448.00	23,105,475.75	1,708,282.49	56,052,206.24
21018	Atexcal	5,538,963.00	2,675,494.50	3,971,870.65	12,186,328.15
21019	Atlixco	52,336,695.00	48,122,322.80	2,646,769.48	103,105,787.29
21020	Atoyatempan	3,635,822.00	4,290,756.00	3,685,044.93	11,611,622.93
21021	Atzala	601,849.00	460,056.45	4,565,829.72	5,627,735.18
21022	Atzitzihuacán	18,021,413.00	8,957,576.80	1,809,449.72	28,788,439.52
21023	Atzitzintla	13,622,861.00	7,433,157.80	4,691,670.19	25,747,688.99
21024	Axutla	964,114.00	336,076.99	6,497,083.46	7,797,274.45
21025	Ayotoxco de Guerrero	7,226,735.00	5,170,885.79	3,501,100.97	15,898,721.75
21026	Calpan	16,549,430.00	9,196,163.32	2,107,753.87	27,853,347.18
21027	Caltepec	6,472,544.00	2,501,007.67	4,369,862.69	13,343,414.36
21028	Camocuautla	3,527,057.00	3,038,780.55	3,091,903.33	9,657,740.88
21029	Caxhuacan	5,769,126.00	4,619,988.13	2,573,250.12	12,962,364.25
21030	Coatepec	1,212,819.00	510,059.81	3,999,530.17	5,722,408.98
21031	Coatzacoahuacán	2,512,729.00	1,899,129.40	4,455,526.05	8,867,384.46
21032	Cohetzala	1,993,007.00	669,861.51	7,175,282.46	9,838,150.97
21033	Cohuecan	5,795,830.00	3,812,416.10	3,573,372.86	13,181,618.96
21034	Coronango	24,382,663.00	22,569,745.22	1,876,258.96	48,828,667.18

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación 2013 ( $F_{i,2013}$ )	(9) $Z_{it}$	(13) $e_{it}$	(15) Asignación FAISMUN 2023
21035	Coxcatlán	24,761,620.00	14,356,450.52	1,525,075.49	40,643,146.02
21036	Coyomeapan	44,949,868.00	22,315,451.66	3,034,939.37	70,300,259.02
21037	Coyotepec	2,854,261.00	683,767.67	5,636,463.74	9,174,492.42
21038	Cuapiaxtla de Madero	2,884,405.00	5,346,728.88	2,423,878.94	10,655,012.83
21039	Cuautempan	16,403,226.00	7,088,049.37	3,048,157.29	26,539,432.65
21040	Cuautinchán	6,727,737.00	7,659,453.59	1,798,900.82	16,186,091.41
21041	Cuautlancingo	7,712,035.00	16,994,611.76	1,759,763.19	26,466,409.95
21042	Cuayuca de Andrade	3,158,069.00	2,189,291.03	4,960,209.11	10,307,569.14
21043	Cuetzalan del Progreso	87,877,325.00	53,939,905.79	1,816,182.00	143,633,412.79
21044	Cuyoaco	16,180,540.00	6,057,335.39	1,927,855.16	24,165,730.55
21045	Chalchicomula de Sesma	34,660,690.00	14,819,006.13	2,818,439.71	52,298,135.84
21046	Chapulco	5,724,394.00	3,889,132.51	3,088,999.14	12,702,525.65
21047	Chiautla	12,806,083.00	9,853,301.74	2,372,007.52	25,031,392.25
21048	Chiautzingo	15,726,536.00	10,929,701.87	1,820,082.17	28,476,320.05
21049	Chiconcuautla	36,059,721.00	22,149,231.73	1,773,963.04	59,982,915.77
21050	Chichiquila	59,816,214.00	30,732,785.47	1,775,956.81	92,324,956.28
21051	Chietla	22,636,370.00	14,852,706.37	2,060,576.14	39,549,652.51
21052	Chignecatlán	1,227,150.00	804,570.02	4,972,570.96	7,004,290.98
21053	Chignahuapan	52,461,356.00	26,158,965.98	1,757,679.36	80,378,001.33
21054	Chignautla	16,308,032.00	19,027,414.65	2,598,318.86	37,933,765.51
21055	Chila	5,342,121.00	3,922,607.35	3,325,498.35	12,590,226.70
21056	Chila de la Sal	1,689,570.00	347,549.40	10,850,252.19	12,887,371.59
21057	Honey	12,865,725.00	3,202,806.13	5,627,669.89	21,696,201.02
21058	Chilchotla	54,273,938.00	20,506,561.28	1,576,099.60	76,356,598.88
21059	Chinantla	2,262,673.00	1,440,406.11	3,517,630.08	7,220,709.19
21060	Domingo Arenas	7,919,774.00	7,072,041.93	2,643,016.78	17,634,832.70
21061	Eloxochitlán	39,003,535.00	29,519,023.81	2,762,157.86	71,284,716.67
21062	Epatlán	3,280,125.00	1,701,385.17	5,497,045.74	10,478,555.90
21063	Esperanza	10,228,428.00	4,447,056.98	2,407,339.60	17,082,824.57
21064	Francisco Z. Mena	17,013,999.00	15,808,961.66	2,085,112.87	34,908,073.53
21065	General Felipe Ángeles	14,649,336.00	10,125,378.20	2,394,876.83	27,169,591.03
21066	Guadalupe	8,425,572.00	3,430,622.72	5,752,706.20	17,608,900.92
21067	Guadalupe Victoria	18,638,631.00	5,559,929.44	2,044,474.30	26,243,034.75
21068	Hermenegildo Galeana	14,700,287.00	6,434,898.47	4,664,937.64	25,800,123.12
21069	Huaquechula	34,340,756.00	16,102,593.15	2,504,056.80	52,947,405.94
21070	Huatlatlauca	10,061,825.00	4,161,705.74	5,038,313.75	19,261,844.49
21071	Huauchinango	59,088,186.00	57,497,689.33	1,709,274.39	118,295,149.71
21072	Huehuetla	45,341,616.00	20,227,174.24	2,158,399.05	67,727,189.28
21073	Huehuetlán el Chico	8,657,810.00	6,567,089.88	4,057,212.88	19,282,112.76
21074	Huejotzingo	21,162,651.00	39,512,561.38	1,303,205.44	61,978,417.82
21075	Hueyapan	19,016,924.00	9,575,971.49	2,321,824.81	30,914,720.30
21076	Hueytamalco	30,086,269.00	16,071,467.72	2,373,749.58	48,531,486.30
21077	Hueytlalpan	14,146,454.00	6,994,951.85	2,913,256.87	24,054,662.71
21078	Huitzilán de Serdán	28,874,273.00	22,607,076.17	1,477,795.66	52,959,144.83
21079	Huitziltepec	2,599,171.00	2,427,024.23	2,718,270.59	7,744,465.82
21080	Atlequizayan	5,804,402.00	2,565,512.12	3,752,306.74	12,122,220.85
21081	Ixcamilpa de Guerrero	5,608,577.00	3,360,562.72	5,002,400.83	13,971,540.55
21082	Ixcaquixtla	7,733,965.00	2,239,074.57	4,448,056.29	14,421,095.86
21083	Ixtacamaxtitlán	53,376,078.00	12,781,460.54	1,790,817.76	67,948,356.30
21084	Ixtepec	10,656,480.00	9,483,054.40	3,528,805.78	23,668,340.19
21085	Izúcar de Matamoros	39,940,300.00	32,575,701.44	2,200,227.03	74,716,228.47
21086	Jalpan	22,498,538.00	9,530,147.74	2,492,632.13	34,521,317.87
21087	Jolalpan	23,610,964.00	10,889,305.09	1,975,278.38	36,475,547.47
21088	Jonotla	9,028,136.00	3,400,763.11	4,083,776.21	16,512,675.32
21089	Jopala	21,520,610.00	7,360,563.19	3,277,991.97	32,159,165.16
21090	Juan C. Bonilla	11,138,551.00	7,498,698.67	2,230,303.88	20,867,553.55
21091	Juan Galindo	2,565,522.00	3,024,994.44	2,281,091.75	7,871,608.20
21092	Juan N. Méndez	11,482,794.00	3,708,061.26	4,631,246.89	19,822,102.15

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación 2013 ( $F_{i,2013}$ )	(9) $Z_{it}$	(13) $e_{it}$	(15) Asignación FAISMUN 2023
21093	Lafragua	11,587,564.00	3,410,513.61	3,416,900.93	18,414,978.54
21094	Libres	19,815,755.00	10,305,626.45	2,894,075.75	33,015,457.19
21095	La Magdalena Tlatlauquitepec	433,924.00	528,449.76	775,342.56	1,737,716.32
21096	Mazapiltepec de Juárez	2,143,226.00	1,279,811.76	2,690,533.53	6,113,571.29
21097	Mixtla	932,940.00	602,275.27	3,772,176.88	5,307,392.15
21098	Molcaxac	8,428,956.00	3,215,957.06	5,419,035.84	17,063,948.90
21099	Cañada Morelos	25,340,198.00	10,285,721.32	1,985,746.80	37,611,666.12
21100	Naupan	15,420,495.00	9,247,596.11	3,459,449.99	28,127,541.09
21101	Nauzontla	4,022,832.00	1,570,870.88	4,137,392.28	9,731,095.16
21102	Nealtican	7,559,036.00	4,750,112.88	2,204,427.40	14,513,576.28
21103	Nicolás Bravo	5,058,383.00	3,675,436.21	4,708,907.40	13,442,726.61
21104	Nopalucan	17,460,755.00	14,624,158.36	2,064,602.31	34,149,515.67
21105	Ocoatepec	5,027,383.00	1,857,106.68	3,982,705.41	10,867,195.09
21106	Ocoyucan	23,627,941.00	22,700,251.20	1,804,514.72	48,132,706.91
21107	Olintla	21,886,214.00	17,935,099.95	1,402,719.39	41,224,033.35
21108	Oriental	11,775,143.00	4,519,349.88	2,957,634.94	19,252,127.82
21109	Pahuatlán	31,200,096.00	19,388,215.64	1,734,220.61	52,322,532.25
21110	Palmar de Bravo	55,761,473.00	31,174,248.78	1,910,105.96	88,845,827.73
21111	Pantepec	36,105,640.00	12,189,872.99	2,606,490.03	50,902,003.03
21112	Petlalingo	15,064,069.00	6,930,679.71	4,212,512.70	26,207,261.42
21113	Piactla	5,149,556.00	2,542,732.39	4,449,400.56	12,141,688.95
21114	Puebla	154,698,866.00	269,511,228.13	2,212,035.27	426,422,129.40
21115	Quecholac	48,167,426.00	31,661,641.59	2,142,696.26	81,971,763.85
21116	Quimixtlán	54,426,704.00	21,573,110.78	1,691,158.10	77,690,972.88
21117	Rafael Lara Grajales	4,432,809.00	3,322,487.43	1,976,273.30	9,731,569.73
21118	Los Reyes de Juárez	17,174,571.00	15,577,256.20	1,987,873.54	34,739,700.74
21119	San Andrés Cholula	22,976,097.00	36,797,399.43	1,371,288.37	61,144,784.80
21120	San Antonio Cañada	5,795,191.00	6,098,975.78	2,800,009.87	14,694,176.65
21121	San Diego la Mesa Tochimiltingo	1,101,024.00	797,497.46	6,137,500.63	8,036,022.08
21122	San Felipe Teotlalcingo	6,384,637.00	3,014,173.48	2,644,231.26	12,043,041.75
21123	San Felipe Tepatlán	6,605,964.00	3,150,403.70	4,136,631.66	13,892,999.36
21124	San Gabriel Chilac	10,601,790.00	12,239,972.69	2,309,906.19	25,151,668.88
21125	San Gregorio Atzompa	1,592,845.00	1,487,026.24	5,598,195.76	8,678,067.00
21126	San Jerónimo Tecuanipan	4,843,652.00	3,512,423.17	3,952,998.61	12,309,073.79
21127	San Jerónimo Xayacatlán	5,545,105.00	1,287,278.72	6,219,514.30	13,051,898.01
21128	San José Chiapa	4,471,302.00	2,583,075.95	3,452,499.42	10,506,877.37
21129	San José Miahuatlán	8,485,537.00	13,214,762.68	1,846,691.85	23,546,991.53
21130	San Juan Atenco	4,154,811.00	1,050,362.15	5,203,266.99	10,408,440.14
21131	San Juan Atzompa	1,018,825.00	361,576.74	4,390,181.95	5,770,583.68
21132	San Martín Texmelucan	28,169,668.00	54,450,682.34	1,370,985.42	83,991,335.76
21133	San Martín Totoltepec	429,799.00	146,437.92	8,778,845.33	9,355,082.25
21134	San Matías Tlalancaleca	8,911,987.00	9,761,925.25	1,272,997.52	19,946,909.77
21135	San Miguel Ixitlán	986,111.00	304,215.00	6,919,350.20	8,209,676.19
21136	San Miguel Xoxtla	1,745,769.00	1,293,413.63	2,234,580.42	5,273,763.05
21137	San Nicolás Buenos Aires	7,422,079.00	6,030,888.85	3,025,823.41	16,478,791.26
21138	San Nicolás de los Ranchos	12,488,974.00	6,763,468.92	0.00	19,252,442.92
21139	San Pablo Anicano	1,936,909.00	2,101,672.22	3,916,634.48	7,955,215.70
21140	San Pedro Cholula	35,609,624.00	35,220,193.82	2,313,085.56	73,142,903.37
21141	San Pedro Yeloixtlahuaca	2,181,227.00	1,500,870.70	4,324,626.70	8,006,724.40
21142	San Salvador el Seco	20,554,212.00	18,875,064.60	1,854,027.44	41,283,304.04
21143	San Salvador el Verde	12,616,380.00	8,805,305.19	2,451,725.95	23,873,411.14
21144	San Salvador Huixcolotla	2,337,465.00	12,472,908.46	1,559,809.77	16,370,183.24
21145	San Sebastián Tlacotepec	44,848,136.00	21,723,242.88	1,704,969.62	68,276,348.50
21146	Santa Catarina Tlaltempan	867,118.00	488,526.43	3,833,061.95	5,188,706.37
21147	Santa Inés Ahuatempan	9,512,554.00	3,897,086.56	5,507,141.86	18,916,782.42
21148	Santa Isabel Cholula	5,688,169.00	9,208,704.03	1,718,733.12	16,615,606.15
21149	Santiago Miahuatlán	9,333,321.00	13,599,742.47	2,260,786.96	25,193,850.43
21150	Huehuetlán el Grande	11,940,980.00	3,657,116.33	5,652,743.49	21,250,839.82

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación 2013 ( $F_{i,2013}$ )	(9) $Z_{it}$	(13) $e_{it}$	(15) Asignación FAISMUN 2023
21151	Santo Tomás Hueyotlipán	3,548,132.00	4,706,140.29	2,644,546.37	10,898,818.66
21152	Soltepec	14,578,436.00	3,874,161.14	3,317,807.84	21,770,404.98
21153	Tecali de Herrera	7,319,807.00	9,887,759.75	1,877,202.47	19,084,769.21
21154	Tecamachalco	24,289,271.00	29,655,205.80	2,202,234.20	56,146,711.00
21155	Tecomatlán	4,806,515.00	3,804,676.67	4,030,204.27	12,641,395.94
21156	Tehuacán	68,148,596.00	83,498,933.00	2,617,159.21	154,264,688.21
21157	Tehuiztzingo	8,676,139.00	8,147,102.41	1,856,551.87	18,679,793.28
21158	Tenampulco	11,388,508.00	3,434,949.69	4,707,514.12	19,530,971.81
21159	Teopantlán	6,332,126.00	5,319,872.79	3,668,429.03	15,320,427.81
21160	Teotlalco	3,751,542.00	1,729,816.20	3,045,277.59	8,526,635.79
21161	Tepanco de López	13,673,510.00	10,864,903.90	1,839,011.39	26,377,425.30
21162	Tepango de Rodríguez	6,788,278.00	7,131,427.77	2,625,656.27	16,545,362.03
21163	Tepatlatxco de Hidalgo	4,004,544.00	10,179,475.33	1,748,317.26	15,932,336.59
21164	Tepeaca	43,750,325.00	39,961,335.97	2,038,998.24	85,750,659.20
21165	Tepemaxalco	1,536,039.00	1,070,284.56	3,819,843.74	6,426,167.30
21166	Tepeojuma	8,180,482.00	4,953,415.65	3,631,089.24	16,764,986.89
21167	Tepetzintla	20,426,752.00	10,695,610.92	2,223,053.24	33,345,416.16
21168	Tepexco	8,083,397.00	8,553,215.36	2,911,984.73	19,548,597.09
21169	Tepexi de Rodríguez	31,320,584.00	14,329,497.60	2,084,239.87	47,734,321.47
21170	Tepeyahualco	26,497,345.00	7,451,981.73	2,385,437.34	36,334,764.07
21171	Tepeyahualco de Cuauhtémoc	1,355,312.00	736,414.94	4,003,427.13	6,095,154.07
21172	Tetela de Ocampo	28,602,474.00	20,220,529.14	1,789,441.28	50,612,444.42
21173	Teteles de Ávila Castillo	2,807,005.00	1,416,183.89	5,934,265.11	10,157,454.00
21174	Teziutlán	22,830,042.00	21,811,553.52	3,195,318.41	47,836,913.93
21175	Tianguismanalco	9,740,630.00	12,855,980.92	1,388,878.71	23,985,489.62
21176	Tilapa	4,093,305.00	2,818,909.39	3,962,425.57	10,874,639.96
21177	Tlacotepec de Benito Juárez	47,884,691.00	28,491,319.50	3,175,340.41	79,551,350.91
21178	Tlacuilotepec	37,994,625.00	21,365,893.86	1,595,407.51	60,955,926.37
21179	Tlachichuca	33,891,582.00	13,621,273.12	2,008,150.35	49,521,005.47
21180	Tlahuapan	25,457,030.00	11,684,173.00	2,361,987.57	39,503,190.56
21181	Tlaltenango	4,812,087.00	2,819,292.81	3,415,717.43	11,047,097.24
21182	Tlanepantla	2,758,193.00	3,334,304.26	3,005,565.42	9,098,062.67
21183	Tlaola	22,755,818.00	21,132,725.02	1,966,828.91	45,855,371.93
21184	Tlapacoya	12,800,340.00	6,284,527.88	3,907,547.67	22,992,415.54
21185	Tlapanalá	6,433,858.00	5,858,096.95	2,996,414.05	15,288,369.00
21186	Tlatlauquitepec	50,781,317.00	18,618,564.68	2,931,726.57	72,331,608.24
21187	Tlaxco	11,152,176.00	3,183,053.19	4,837,616.26	19,172,845.45
21188	Tochimilco	35,175,908.00	19,619,488.33	1,767,939.92	56,563,336.25
21189	Tochtepec	8,016,613.00	8,534,125.40	2,187,660.76	18,738,399.16
21190	Totoltepec de Guerrero	1,551,408.00	766,737.02	3,620,456.68	5,938,601.70
21191	Tulcingo	8,861,895.00	5,137,155.11	4,871,741.81	18,870,791.92
21192	Tuzamapan de Galeana	8,411,081.00	3,305,287.97	4,425,934.64	16,142,303.61
21193	Tzicatlacoyan	6,847,006.00	2,132,297.02	8,234,657.50	17,213,960.51
21194	Venustiano Carranza	13,773,604.00	18,556,540.93	2,022,460.59	34,352,605.52
21195	Vicente Guerrero	60,309,680.00	36,326,416.69	3,574,658.03	100,210,754.72
21196	Xayacatlán de Bravo	1,590,368.00	506,515.91	5,693,652.41	7,790,536.32
21197	Xicotepec	46,926,312.00	46,762,385.88	1,807,440.25	95,496,138.13
21198	Xicotlán	1,745,280.00	701,684.46	7,144,618.86	9,591,583.32
21199	Xiutetelco	57,863,161.00	17,703,303.84	2,724,348.23	78,290,813.07
21200	Xochiapulco	5,274,783.00	2,145,470.38	4,357,648.24	11,777,901.62
21201	Xochiltepec	2,462,309.00	1,578,810.79	4,915,512.71	8,956,632.49
21202	Xochitlán de Vicente Suárez	21,315,215.00	12,971,069.77	1,874,996.42	36,161,281.19
21203	Xochitlán Todos Santos	9,312,761.00	4,774,252.81	3,818,964.01	17,905,977.82
21204	Yaonáhuac	6,182,908.00	2,934,885.25	4,935,220.33	14,053,013.58
21205	Yehualtepec	13,277,879.00	12,773,914.28	2,534,355.75	28,586,149.03
21206	Zacapala	5,114,135.00	2,323,154.56	4,855,562.22	12,292,851.77
21207	Zacapoaxtla	63,074,026.00	36,004,323.59	1,839,639.58	100,917,989.17
21208	Zacatlán	59,453,374.00	41,564,235.52	1,798,270.73	102,815,880.26



Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(14) Asignación 2013 ( $F_{i,2013}$ )	(9) $Z_{i,t}$	(13) $e_{i,t}$	(15) Asignación FAISMUN 2023
21209	Zapotitlán	6,195,827.00	4,656,602.62	4,071,831.50	14,924,261.12
21210	Zapotitlán de Méndez	7,798,920.00	4,046,304.25	3,588,082.36	15,433,306.61
21211	Zaragoza	5,596,659.00	4,496,615.84	1,995,390.99	12,088,665.83
21212	Zautla	25,061,305.00	22,050,490.28	1,326,644.93	48,438,440.21
21213	Zihuateutla	15,264,208.00	10,184,912.58	2,851,758.02	28,300,878.60
21214	Zinacatepec	9,486,182.00	12,211,402.76	2,133,135.39	23,830,720.15
21215	Zongozotla	6,573,890.00	2,449,390.53	5,806,721.99	14,830,002.52
21216	Zoquiapan	4,595,864.00	1,835,493.07	5,297,644.65	11,729,001.72
21217	Zoquitlán	58,826,031.00	29,974,453.10	3,395,854.77	92,196,338.87
<b>TOTAL</b>		<b>3,813,358,952.00</b>	<b>2,788,619,834.40</b>	<b>697,154,958.60</b>	<b>7,299,133,745.00</b>

**Paso 8.** Ajuste de Asignación FAISMUN 2023 por redondeo:

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(15) Asignación FAISMUN 2023	(16) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2023	(17) Distribución Porcentual
21001	Acajete	86,719,873.83	86,719,874.00	1.1880845
21002	Acateno	15,709,133.11	15,709,133.00	0.2152191
21003	Acatlán	51,719,331.13	51,719,331.00	0.7085681
21004	Acatzingo	68,558,696.49	68,558,696.00	0.9392717
21005	Acteopan	10,458,867.82	10,458,868.00	0.1432892
21006	Ahuacatlán	35,846,369.66	35,846,370.00	0.4911044
21007	Ahuatlán	12,327,047.48	12,327,047.00	0.1688837
21008	Ahuazotepec	13,050,275.24	13,050,275.00	0.1787921
21009	Ahuehuetitla	8,467,078.24	8,467,078.00	0.1160011
21010	Ajalpan	175,317,155.16	175,317,155.00	2.4018899
21011	Albino Zertuche	7,594,704.07	7,594,704.00	0.1040494
21012	Aljojuca	16,253,276.33	16,253,276.00	0.2226740
21013	Altepeixi	27,534,598.26	27,534,598.00	0.3772310
21014	Amixtlán	14,397,992.63	14,397,993.00	0.1972562
21015	Amozoc	73,570,972.19	73,570,972.00	1.0079411
21016	Aquixtla	14,607,536.91	14,607,537.00	0.2001270
21017	Atempan	56,052,206.24	56,052,206.00	0.7679296
21018	Atexcal	12,186,328.15	12,186,328.00	0.1669558
21019	Atlixco	103,105,787.29	103,105,787.00	1.4125757
21020	Atoyatempan	11,611,622.93	11,611,623.00	0.1590822
21021	Atzala	5,627,735.18	5,627,735.00	0.0771014
21022	Atzitzihuacán	28,788,439.52	28,788,440.00	0.3944090
21023	Atzitzintla	25,747,688.99	25,747,689.00	0.3527499
21024	Axutla	7,797,274.45	7,797,274.00	0.1068246
21025	Ayotoxco de Guerrero	15,898,721.75	15,898,722.00	0.2178166
21026	Calpan	27,853,347.18	27,853,347.00	0.3815980
21027	Caltepec	13,343,414.36	13,343,414.00	0.1828082
21028	Camocuautla	9,657,740.88	9,657,741.00	0.1323135
21029	Caxhuacan	12,962,364.25	12,962,364.00	0.1775877
21030	Coatepec	5,722,408.98	5,722,409.00	0.0783985
21031	Coatzingo	8,867,384.46	8,867,384.00	0.1214854
21032	Cohetzala	9,838,150.97	9,838,151.00	0.1347852
21033	Cohuecan	13,181,618.96	13,181,619.00	0.1805916
21034	Coronango	48,828,667.18	48,828,667.00	0.6689652
21035	Coxcatlán	40,643,146.02	40,643,146.00	0.5568215
21036	Coyomeapan	70,300,259.02	70,300,259.00	0.9631315
21037	Coyotepec	9,174,492.42	9,174,492.00	0.1256929
21038	Cuapiaxtla de Madero	10,655,012.83	10,655,013.00	0.1459764
21039	Cuautempan	26,539,432.65	26,539,433.00	0.3635970
21040	Cuautinchán	16,186,091.41	16,186,091.00	0.2217536
21041	Cuautlancingo	26,466,409.95	26,466,410.00	0.3625966
21042	Cuayuca de Andrade	10,307,569.14	10,307,569.00	0.1412163
21043	Cuetzalan del Progreso	143,633,412.79	143,633,413.00	1.9678145

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(15) Asignación FAISMUN 2023	(16) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2023	(17) Distribución Porcentual
21044	Cuyoaco	24,165,730.55	24,165,731.00	0.3310767
21045	Chalchicomula de Sesma	52,298,135.84	52,298,136.00	0.7164978
21046	Chapulco	12,702,525.65	12,702,526.00	0.1740279
21047	Chiautla	25,031,392.25	25,031,392.00	0.3429365
21048	Chiautzingo	28,476,320.05	28,476,320.00	0.3901329
21049	Chiconcuautla	59,982,915.77	59,982,916.00	0.8217813
21050	Chichiquila	92,324,956.28	92,324,956.00	1.2648755
21051	Chietla	39,549,652.51	39,549,653.00	0.5418404
21052	Chigmecatitlán	7,004,290.98	7,004,291.00	0.0959606
21053	Chignahuapan	80,378,001.33	80,378,001.00	1.1011992
21054	Chignautla	37,933,765.51	37,933,766.00	0.5197023
21055	Chila	12,590,226.70	12,590,227.00	0.1724893
21056	Chila de la Sal	12,887,371.59	12,887,372.00	0.1765603
21057	Honey	21,696,201.02	21,696,201.00	0.2972435
21058	Chilchotla	76,356,598.88	76,356,599.00	1.0461049
21059	Chinanla	7,220,709.19	7,220,709.00	0.0989256
21060	Domingo Arenas	17,634,832.70	17,634,833.00	0.2416017
21061	Eloxochitlán	71,284,716.67	71,284,717.00	0.9766189
21062	Epatlán	10,478,555.90	10,478,556.00	0.1435589
21063	Esperanza	17,082,824.57	17,082,825.00	0.2340391
21064	Francisco Z. Mena	34,908,073.53	34,908,074.00	0.4782495
21065	General Felipe Ángeles	27,169,591.03	27,169,591.00	0.3722303
21066	Guadalupe	17,608,900.92	17,608,901.00	0.2412464
21067	Guadalupe Victoria	26,243,034.75	26,243,035.00	0.3595363
21068	Hermenegildo Galeana	25,800,123.12	25,800,123.00	0.3534683
21069	Huaquechula	52,947,405.94	52,947,406.00	0.7253930
21070	Huatlatlauca	19,261,844.49	19,261,844.00	0.2638922
21071	Huauchinango	118,295,149.71	118,295,150.00	1.6206738
21072	Huehuetla	67,727,189.28	67,727,189.00	0.9278798
21073	Huehuetlán el Chico	19,282,112.76	19,282,113.00	0.2641699
21074	Huejotzingo	61,978,417.82	61,978,418.00	0.8491202
21075	Hueyapan	30,914,720.30	30,914,720.00	0.4235396
21076	Hueytamalco	48,531,486.30	48,531,486.00	0.6648938
21077	Hueytlalpan	24,054,662.71	24,054,663.00	0.3295550
21078	Huitzilán de Serdán	52,959,144.83	52,959,145.00	0.7255538
21079	Huitziltepec	7,744,465.82	7,744,466.00	0.1061012
21080	Atlequizayan	12,122,220.85	12,122,221.00	0.1660775
21081	Ixcamilpa de Guerrero	13,971,540.55	13,971,541.00	0.1914137
21082	Ixcaquixtla	14,421,095.86	14,421,096.00	0.1975727
21083	Ixtacamaxtitlán	67,948,356.30	67,948,356.00	0.9309099
21084	Ixtepec	23,668,340.19	23,668,340.00	0.3242623
21085	Izúcar de Matamoros	74,716,228.47	74,716,228.00	1.0236314
21086	Jalpan	34,521,317.87	34,521,318.00	0.4729509
21087	Jolalpan	36,475,547.47	36,475,547.00	0.4997243
21088	Jonotla	16,512,675.32	16,512,675.00	0.2262279
21089	Jopala	32,159,165.16	32,159,165.00	0.4405888
21090	Juan C. Bonilla	20,867,553.55	20,867,554.00	0.2858908
21091	Juan Galindo	7,871,608.20	7,871,608.00	0.1078430
21092	Juan N. Méndez	19,822,102.15	19,822,102.00	0.2715679
21093	Lafragua	18,414,978.54	18,414,979.00	0.2522899
21094	Libres	33,015,457.19	33,015,457.00	0.4523202
21095	La Magdalena Tlatlauquitepec	1,737,716.32	1,737,716.00	0.0238072
21096	Mazapiltepec de Juárez	6,113,571.29	6,113,571.00	0.0837575
21097	Mixtla	5,307,392.15	5,307,392.00	0.0727126
21098	Molcaxac	17,063,948.90	17,063,949.00	0.2337805
21099	Cañada Morelos	37,611,666.12	37,611,666.00	0.5152894
21100	Naupan	28,127,541.09	28,127,541.00	0.3853545
21101	Nauzontla	9,731,095.16	9,731,095.00	0.1333185
21102	Nealtican	14,513,576.28	14,513,576.00	0.1988397
21103	Nicolás Bravo	13,442,726.61	13,442,727.00	0.1841688
21104	Nopalucan	34,149,515.67	34,149,516.00	0.4678571
21105	Ocoatepec	10,867,195.09	10,867,195.00	0.1488834
21106	Ocoyucan	48,132,706.91	48,132,707.00	0.6594304

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(15) Asignación FAISMUN 2023	(16) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2023	(17) Distribución Porcentual
21107	Olintla	41,224,033.35	41,224,033.00	0.5647798
21108	Oriental	19,252,127.82	19,252,128.00	0.2637591
21109	Pahuatlán	52,322,532.25	52,322,532.00	0.7168321
21110	Palmar de Bravo	88,845,827.73	88,845,828.00	1.2172106
21111	Pantepec	50,902,003.03	50,902,003.00	0.6973705
21112	Petlalcingo	26,207,261.42	26,207,261.00	0.3590462
21113	Piaxtla	12,141,688.95	12,141,689.00	0.1663442
21114	Puebla	426,422,129.40	426,422,130.00	5.8420923
21115	Quecholac	81,971,763.85	81,971,764.00	1.1230341
21116	Quimixtlán	77,690,972.88	77,690,973.00	1.0643862
21117	Rafael Lara Grajales	9,731,569.73	9,731,570.00	0.1333250
21118	Los Reyes de Juárez	34,739,700.74	34,739,701.00	0.4759428
21119	San Andrés Cholula	61,144,784.80	61,144,785.00	0.8376992
21120	San Antonio Cañada	14,694,176.65	14,694,177.00	0.2013140
21121	San Diego la Mesa Tochimiltzingo	8,036,022.08	8,036,022.00	0.1100956
21122	San Felipe Teotlalcingo	12,043,041.75	12,043,042.00	0.1649928
21123	San Felipe Tepatlán	13,892,999.36	13,892,999.00	0.1903376
21124	San Gabriel Chilac	25,151,668.88	25,151,669.00	0.3445843
21125	San Gregorio Atzompa	8,678,067.00	8,678,067.00	0.1188917
21126	San Jerónimo Tecuanipan	12,309,073.79	12,309,074.00	0.1686375
21127	San Jerónimo Xayacatlán	13,051,898.01	13,051,898.00	0.1788143
21128	San José Chiapa	10,506,877.37	10,506,877.00	0.1439469
21129	San José Miahuatlán	23,546,991.53	23,546,992.00	0.3225998
21130	San Juan Atenco	10,408,440.14	10,408,440.00	0.1425983
21131	San Juan Atzompa	5,770,583.68	5,770,584.00	0.0790585
21132	San Martín Texmelucan	83,991,335.76	83,991,336.00	1.1507028
21133	San Martín Totoltepec	9,355,082.25	9,355,082.00	0.1281670
21134	San Matías Tlalancaleca	19,946,909.77	19,946,910.00	0.2732778
21135	San Miguel Xitlán	8,209,676.19	8,209,676.00	0.1124747
21136	San Miguel Xoxtla	5,273,763.05	5,273,763.00	0.0722519
21137	San Nicolás Buenos Aires	16,478,791.26	16,478,791.00	0.2257637
21138	San Nicolás de los Ranchos	19,252,442.92	19,252,443.00	0.2637634
21139	San Pablo Anicano	7,955,215.70	7,955,216.00	0.1089885
21140	San Pedro Cholula	73,142,903.37	73,142,903.00	1.0020765
21141	San Pedro Yeloixtlahuaca	8,006,724.40	8,006,724.00	0.1096942
21142	San Salvador el Seco	41,283,304.04	41,283,304.00	0.5655918
21143	San Salvador el Verde	23,873,411.14	23,873,411.00	0.3270718
21144	San Salvador Huixcolotla	16,370,183.24	16,370,183.00	0.2242757
21145	San Sebastián Tlacotepec	68,276,348.50	68,276,349.00	0.9354035
21146	Santa Catarina Tlaltempan	5,188,706.37	5,188,706.00	0.0710866
21147	Santa Inés Ahuatempan	18,916,782.42	18,916,782.00	0.2591648
21148	Santa Isabel Cholula	16,615,606.15	16,615,606.00	0.2276381
21149	Santiago Miahuatlán	25,193,850.43	25,193,850.00	0.3451622
21150	Huehuetlán el Grande	21,250,839.82	21,250,840.00	0.2911419
21151	Santo Tomás Hueyotlipan	10,898,818.66	10,898,819.00	0.1493166
21152	Soltepec	21,770,404.98	21,770,405.00	0.2982601
21153	Tecali de Herrera	19,084,769.21	19,084,769.00	0.2614662
21154	Tecamachalco	56,146,711.00	56,146,711.00	0.7692243
21155	Tecomatlán	12,641,395.94	12,641,396.00	0.1731904
21156	Tehuacán	154,264,688.21	154,264,688.00	2.1134657
21157	Tehuiztzingo	18,679,793.28	18,679,793.00	0.2559179
21158	Tenampulco	19,530,971.81	19,530,972.00	0.2675793
21159	Teopantlán	15,320,427.81	15,320,428.00	0.2098938
21160	Teotlalco	8,526,635.79	8,526,636.00	0.1168171
21161	Tepanco de López	26,377,425.30	26,377,425.00	0.3613775
21162	Tepango de Rodríguez	16,545,362.03	16,545,362.00	0.2266757
21163	Tepatlatxco de Hidalgo	15,932,336.59	15,932,337.00	0.2182771
21164	Tepeaca	85,750,659.20	85,750,659.00	1.1748060
21165	Tepemaxalco	6,426,167.30	6,426,167.00	0.0880401
21166	Tepeojuma	16,764,986.89	16,764,987.00	0.2296846
21167	Tepezintla	33,345,416.16	33,345,416.00	0.4568407
21168	Tepexco	19,548,597.09	19,548,597.00	0.2678208
21169	Tepexi de Rodríguez	47,734,321.47	47,734,321.00	0.6539724

Clave INEGI del municipio	Municipio (i)	(15) Asignación FAISMUN 2023	(16) Ajuste por redondeo a la asignación FAISMUN 2023	(17) Distribución Porcentual
21170	Tepeyahualco	36,334,764.07	36,334,764.00	0.4977956
21171	Tepeyahualco de Cuauhtémoc	6,095,154.07	6,095,154.00	0.0835052
21172	Tetela de Ocampo	50,612,444.42	50,612,444.00	0.6934034
21173	Teoteles de Ávila Castillo	10,157,454.00	10,157,454.00	0.1391597
21174	Teziutlán	47,836,913.93	47,836,914.00	0.6553780
21175	Tianguismanalco	23,985,489.62	23,985,490.00	0.3286074
21176	Tilapa	10,874,639.96	10,874,640.00	0.1489854
21177	Tlacotepec de Benito Juárez	79,551,350.91	79,551,351.00	1.0898739
21178	Tlacuilotepec	60,955,926.37	60,955,926.00	0.8351118
21179	Tlachichuca	49,521,005.47	49,521,005.00	0.6784504
21180	Tlahuapan	39,503,190.56	39,503,191.00	0.5412038
21181	Tlaltenango	11,047,097.24	11,047,097.00	0.1513481
21182	Tlanepantla	9,098,062.67	9,098,063.00	0.1246458
21183	Tlaola	45,855,371.93	45,855,372.00	0.6282303
21184	Tlapacoya	22,992,415.54	22,992,416.00	0.3150020
21185	Tlapanalá	15,288,369.00	15,288,369.00	0.2094546
21186	Tlatlauquitepec	72,331,608.24	72,331,608.00	0.9909615
21187	Tlaxco	19,172,845.45	19,172,845.00	0.2626729
21188	Tochimilco	56,563,336.25	56,563,336.00	0.7749322
21189	Tochtepec	18,738,399.16	18,738,399.00	0.2567209
21190	Totoltepec de Guerrero	5,938,601.70	5,938,602.00	0.0813604
21191	Tulcingo	18,870,791.92	18,870,792.00	0.2585347
21192	Tuzamapan de Galeana	16,142,303.61	16,142,304.00	0.2211537
21193	Tzicatlacoyan	17,213,960.51	17,213,961.00	0.2358357
21194	Venustiano Carranza	34,352,605.52	34,352,606.00	0.4706395
21195	Vicente Guerrero	100,210,754.72	100,210,755.00	1.3729130
21196	Xayacatlán de Bravo	7,790,536.32	7,790,536.00	0.1067323
21197	Xicotepec	95,496,138.13	95,496,138.00	1.3083215
21198	Xicotlán	9,591,583.32	9,591,583.00	0.1314071
21199	Xiutetelco	78,290,813.07	78,290,813.00	1.0726042
21200	Xochiapulco	11,777,901.62	11,777,902.00	0.1613603
21201	Xochiltepec	8,956,632.49	8,956,632.00	0.1227082
21202	Xochitlán de Vicente Suárez	36,161,281.19	36,161,281.00	0.4954188
21203	Xochitlán Todos Santos	17,905,977.82	17,905,978.00	0.2453165
21204	Yauháhuac	14,053,013.58	14,053,014.00	0.1925299
21205	Yehualtepec	28,586,149.03	28,586,149.00	0.3916376
21206	Zacapala	12,292,851.77	12,292,852.00	0.1684152
21207	Zacapoaxtla	100,917,989.17	100,917,989.00	1.3826023
21208	Zacatlán	102,815,880.26	102,815,880.00	1.4086039
21209	Zapotitlán	14,924,261.12	14,924,261.00	0.2044662
21210	Zapotitlán de Méndez	15,433,306.61	15,433,307.00	0.2114403
21211	Zaragoza	12,088,665.83	12,088,666.00	0.1656178
21212	Zautla	48,438,440.21	48,438,440.00	0.6636190
21213	Zihuateutla	28,300,878.60	28,300,879.00	0.3877293
21214	Zinacatepec	23,830,720.15	23,830,720.00	0.3264870
21215	Zongozotla	14,830,002.52	14,830,003.00	0.2031748
21216	Zoquiapan	11,729,001.72	11,729,002.00	0.1606903
21217	Zoquitlán	92,196,338.87	92,196,339.00	1.2631134
<b>TOTAL</b>		<b>7,299,133,745.00</b>	<b>7,299,133,745.00</b>	<b>100.0000000</b>

## TRANSITORIO

**ÚNICO.** El presente Acuerdo permanecerá vigente durante el Ejercicio Fiscal 2023 y deberá publicarse en el Periódico Oficial del Estado.

Dado en la Cuatro Veces Heroica Puebla de Zaragoza, a los treinta y un días del mes de enero del año dos mil veintitrés. El Director de Deuda Pública en la Unidad de Inversión, Deuda y Otras Obligaciones de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado. **C.P. OSCAR RAMÍREZ ARGÜELLES.** Rúbrica.