



# Diario Oficial

del Gobierno del Estado de Yucatán

## Edición Vespertina

Edificio Administrativo Siglo XXI  
Dirección: Calle 20 A No. 284-B, 3er. piso  
Colonia Xcumpich, Mérida, Yucatán.  
C.P. 97204. Tel: (999) 924-18-92

Publicación periódica: Permiso No. 0100921. Características: 111182816. Autorizado por SEPOMEX

Director: Lic. José Alfonso Lozano Poveda.

**-SUMARIO-**

**GOBIERNO DEL ESTADO**

**PODER EJECUTIVO**

**ACUERDO 72/2024**

**POR EL QUE SE DAN A CONOCER EL CALENDARIO DE ENTREGA, LOS  
PORCENTAJES Y LOS MONTOS ESTIMADOS DE LAS PARTICIPACIONES  
FEDERALES Y ESTATALES QUE RECIBIRÁ CADA MUNICIPIO DEL  
ESTADO DE YUCATÁN EN EL EJERCICIO FISCAL 2024..... 3**

**Acuerdo 72/2024 por el que se dan a conocer el calendario de entrega, los porcentajes y los montos estimados de las participaciones federales y estatales que recibirá cada municipio del estado de Yucatán en el ejercicio fiscal 2024**

Mauricio Vila Dosal, gobernador del estado de Yucatán, con fundamento en los artículos 55, fracciones I y II, y 60 de la Constitución Política del Estado de Yucatán; 6o, párrafo cuarto, de la Ley de Coordinación Fiscal federal; 14, fracciones VIII y IX, del Código de la Administración Pública de Yucatán; y 7, párrafo segundo, de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán, y

**Considerando:**

Que el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2024 establece, dentro de sus ramos generales, los recursos correspondientes al gasto no programable, entre los que se encuentra el Ramo 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, cuya distribución se encuentra prevista en el capítulo I de la Ley de Coordinación Fiscal federal, en el artículo 14 de la Ley Federal del Impuesto sobre Automóviles Nuevos, así como en los convenios de colaboración administrativa en materia fiscal federal.

Que las participaciones federales y estatales que corresponden a los municipios de Yucatán se establecen en los artículos 2o, 2-A, 3-A, 3-B, 4o, 4o-A, 5o, 6o y 7o de la Ley de Coordinación Fiscal federal, y 5 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán.

Que el 23 de julio de 2015 el Gobierno del Estado de Yucatán firmó el Convenio de Colaboración Administrativa en materia Fiscal Federal con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, publicado el 18 de agosto de 2015 en el Diario Oficial de la Federación.

Que el 9 de diciembre de 2019 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Ley del Impuesto sobre la Renta, de la Ley del Impuesto al Valor Agregado, de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios y del Código Fiscal de la Federación, el cual en su fracción XIII del artículo segundo transitorio, establece que las entidades federativas deberán participar cuando menos el 20% del impuesto a que se refiere el artículo 126 de la Ley del Impuesto sobre la Renta.

Que la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán establece en su artículo 5, numeral 12, que los municipios participarán del 20% del monto que corresponda

al estado por la recaudación del impuesto previsto en el artículo 126 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta.

Que el 15 de diciembre de 2023 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Acuerdo por el que se da a conocer a los gobiernos de las entidades federativas la distribución y calendarización para la ministración durante el ejercicio fiscal 2024, de los recursos correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios.

Que el día 22 de enero de 2024 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo por el que se da a conocer el calendario de entrega, porcentaje, fórmulas y variables utilizadas, así como los montos estimados que recibirá cada entidad federativa del Fondo General de Participaciones y del Fondo de Fomento Municipal, por el ejercicio fiscal de 2024.

Que el 14 de febrero de 2014 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Acuerdo 02/2014 por el que se expiden los Lineamientos para la publicación de la información a que se refiere el artículo 6o. de la Ley de Coordinación Fiscal federal, que tiene por objeto, entre otros, establecer las características de la información que deben contener las publicaciones que las entidades federativas tienen la obligación de realizar respecto de la entrega, porcentaje, fórmulas y variables utilizadas, así como de los montos estimados, de las participaciones federales que reciben y que tengan obligación de participar a los municipios y demarcaciones territoriales del país; por lo que, en cumplimiento a la normativa aplicable, he tenido a bien expedir el presente:

**Acuerdo 72/2024 por el que se dan a conocer el calendario de entrega, los porcentajes y los montos estimados de las participaciones federales y estatales que recibirá cada municipio del estado de Yucatán en el ejercicio fiscal 2024**

## **Artículo 1. Participaciones federales y estatales para municipios**

El total estimado de participaciones federales y estatales que se distribuirá entre los municipios del estado de Yucatán asciende a la suma total de \$5,267,839,898.00. De esta cantidad lo que corresponde a las participaciones federales es \$5,216,536,330.00, que corresponde al Fondo General de Participaciones, Fondo de Fomento Municipal, Fondo de Fiscalización y Recaudación, impuesto especial sobre producción y servicios, impuesto especial sobre la venta final de gasolina y diésel, ISR que se entere a la Federación, por el

salario del personal de los municipios, Fondo de Compensación del Impuesto sobre Automóviles Nuevos, incentivos por el impuesto sobre automóviles nuevos, impuesto sobre la renta por enajenación de bienes inmuebles conforme al artículo 126 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta.

La cantidad estimada de participaciones estatales que se distribuirá entre los municipios del estado de Yucatán asciende a la suma de \$51,303,568.00 En esta cantidad se incluyen las participaciones por impuestos estatales, así como el impuesto a la venta final de bebidas con contenido alcohólico.

## **Artículo 2. Participaciones federales**

La calendarización y los montos de las participaciones en ingresos federales se estima por la federación y fue dada a conocer, para este ejercicio fiscal 2024, mediante el Acuerdo por el que se da a conocer a los gobiernos de las entidades federativas la distribución y calendarización para la ministración durante el ejercicio fiscal 2024, de los recursos correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 15 de diciembre de 2023, y el Acuerdo por el que se da a conocer el calendario de entrega, porcentaje, fórmulas y variables utilizadas, así como los montos estimados que recibirá cada entidad federativa del Fondo General de Participaciones y del Fondo de Fomento Municipal, por el ejercicio fiscal de 2024, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 22 de enero de 2024.

Las participaciones federales se estiman considerando la recaudación federal participable para este mismo año con base en los incentivos que establecen los Convenios de Colaboración Administrativa en Materia Fiscal Federal y sus Anexos, así como el Fondo de Compensación del Impuesto sobre Automóviles Nuevos y el Fondo de Compensación del Régimen de Pequeños Contribuyentes y del Régimen de Intermedios, establecidos en los artículos 14 de la Ley Federal del Impuesto sobre Automóviles Nuevos y cuarto transitorio de la Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal de 2024, respectivamente.

## **Artículo 3. Participaciones estatales**

Los montos de las participaciones en ingresos estatales se estiman por el estado, de conformidad con la Ley de Ingresos del Estado de Yucatán para el Ejercicio Fiscal 2024 y la Ley General de Hacienda del Estado de Yucatán. Las participaciones estatales podrán variar dependiendo de la recaudación de los impuestos.

#### Artículo 4. Porcentajes y montos estimados que recibirá el estado de Yucatán

Los porcentajes y montos estimados que recibirá el estado de Yucatán, de conformidad con el Acuerdo por el que se da a conocer el calendario de entrega, porcentaje, fórmulas y variables utilizadas, así como los montos estimados que recibirá cada entidad federativa del Fondo General de Participaciones y del Fondo de Fomento Municipal, por el ejercicio fiscal de 2024, son los siguientes:

Fondo General de Participaciones		Fondo de Fomento Municipal	
Porcentaje	Monto en pesos	Porcentaje	Monto en Pesos
1.720804%	15,741,412,081	2.627851%	\$1,199,593,941

Los montos estimados que recibirá el estado de Yucatán de conformidad con el Acuerdo por el que se da a conocer a los gobiernos de las entidades federativas la distribución y calendarización para la ministración durante el ejercicio fiscal 2024, de los recursos correspondientes a los Ramos Generales 28 Participaciones a Entidades Federativas y Municipios, y 33 Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios, son los siguientes:

Participación	Estimación para el estado	20% para municipios
Fondo General de Participaciones	15,734,834,441	3,146,966,888
Fondo de Fiscalización y Recaudación	1,466,243,446	293,248,689
Impuesto especial sobre producción y servicios	444,218,696	88,843,739
Impuesto a la venta final de gasolina y diésel	693,013,021	138,602,604
Fondo de Compensación del Impuesto sobre Automóviles Nuevos	44,802,591	8,960,518
Incentivos por el impuesto sobre automóviles nuevos	259,973,331	51,994,666

Participación	Estimación para el estado	100% para municipios
Fondo de Fomento Municipal	1,096,024,829	1,096,024,829
Fondo de Fomento Municipal 30%	110,961,237	110,961,237

La distribución por fondo y por entidad federativa de la estimación de las participaciones se determinó conforme a los coeficientes obtenidos con las fórmulas establecidas en la Ley de Coordinación Fiscal federal. Con base en lo anterior, estos coeficientes serán actualizados de acuerdo con lo establecido en el artículo 7o de la propia ley, una vez que se cuente con la información correspondiente, y se aplicarán retroactivamente a partir de enero del ejercicio fiscal 2024.

**Artículo 5. Distribución del 30% del excedente del Fondo de Fomento Municipal a los municipios**

La participación del 30% del excedente del Fondo de Fomento Municipal, que se distribuye entre los municipios que hayan convenido con el Gobierno del Estado la administración del impuesto predial por cuenta y orden del municipio, en términos de lo dispuesto en el artículo 2-A, fracción III, de la Ley de Coordinación Fiscal, será ministrado de manera provisional a los municipios, durante los primeros meses del año.

Atendiendo la naturaleza provisional de los recursos a que se refiere el párrafo anterior, los municipios deberán realizar las previsiones presupuestales que estimen correspondientes hasta su asignación definitiva.

La asignación de estos recursos estará sujeta a la revisión y validación de la información, que, en su caso, realice el Comité de Vigilancia del Sistema de Participaciones en Ingresos Federales, de conformidad con la normatividad aplicable. El resultado de la revisión será informado a los municipios para efectos de su asignación definitiva, o en su caso, para su reintegro a la Tesorería General del Estado, en los términos que se indiquen.

**Artículo 6. Recaudación del impuesto sobre la renta, por el salario del personal**

El monto estimado para el ejercicio fiscal 2024 de la participación federal relativa al Impuesto Sobre la Renta, enterada a la federación, correspondiente al salario del personal que preste o desempeñe un servicio personal subordinado en el municipio o en sus organismos paramunicipales, es el siguiente:

Participación	100% del entero
ISR que se entere a la Federación, por el salario del personal de los municipios en 2024	\$ 248,195,638

El citado importe estimado de manera preliminar, estará sujeto al cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 3-B de la Ley de Coordinación Fiscal y a los lineamientos generales emitidos por el Servicio de Administración Tributaria, en seguimiento al proceso de validación del Impuesto Sobre la Renta.

## **Artículo 7. Recaudación del impuesto sobre la renta por enajenación de bienes inmuebles**

Conforme al artículo 5, numeral 12, de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán, los municipios participarán del 20% del monto que le corresponda al estado por concepto de recaudación del impuesto sobre la renta por enajenación de inmuebles contemplado en el artículo 126 de la Ley del Impuesto sobre la Renta.

Los montos estimados que recibirá el estado de Yucatán y los municipios por concepto de dicho impuesto durante el ejercicio fiscal 2024 son los siguientes:

<b>Participable</b>	<b>Estimación para el estado</b>	<b>20% para los Municipios</b>
Impuesto sobre la renta por enajenación de bienes inmuebles, conforme al artículo 126 de la Ley del Impuesto sobre la Renta	163,687,610	32,737,522

## **Artículo 8. Estimación de participaciones estatales**

Los montos estimados que recibirá el estado de Yucatán por concepto de impuestos locales durante el ejercicio fiscal 2024, de conformidad con la Ley de Ingresos del Estado de Yucatán para el Ejercicio Fiscal 2024 son los siguientes:

<b>Participaciones por impuestos estatales</b>		
<b>Impuestos estatales participables</b>	<b>Estimación de recaudación</b>	<b>12% para municipios</b>
Impuesto Sobre loterías, rifas, sorteos, concursos y juegos con cruce de apuestas legalmente permitidos	90,387,071	10,846,449
Impuesto Sobre el ejercicio profesional	32,452,625	3,894,315
Impuesto Sobre enajenación de vehículos usados	20,104,932	2,412,592
Impuesto Adicional para la ejecución de obras materiales y asistencia social	227,426,057	27,291,127
Impuesto a Casas de Empeño	463,942	55,673



Impuestos estatales participables	Estimación de recaudación	20% para municipios
Impuesto a la venta final de bebidas con contenido alcohólico	34,017,075	6,803,415

## Artículo 9. Fórmulas de distribución de participaciones federales a la Entidad

El Fondo General de Participaciones, de conformidad con el artículo 2o de la Ley de Coordinación Fiscal federal, se distribuirá de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$P_{i,t} = P_{i,07} + \Delta FGP_{07,t} (0.6C1_{i,t} + 0.3C2_{i,t} + 0.1C3_{i,t})$$

$$C1_{i,t} = \frac{\frac{PIB_{i,t-1}}{PIB_{i,t-2}} n_i}{\sum_i \frac{PIB_{i,t-1}}{PIB_{i,t-2}} n_i}$$

$$C2_{i,t} = \frac{\Delta IE_{i,t} n_i}{\sum_i \Delta IE_{i,t} n_i} \quad \text{con} \quad \Delta IE_{i,t} = \frac{1}{3} \sum_{j=1}^3 \frac{IE_{i,t-j}}{IE_{i,t-j-1}}$$

$$C3_{i,t} = \frac{IE_{i,t-1} n_i}{\sum_i IE_{i,t-1} n_i}$$

Donde:

**C1<sub>i,t</sub>**, **C2<sub>i,t</sub>**, y **C3<sub>i,t</sub>** son los coeficientes de distribución del Fondo General de Participaciones de la entidad i en el año t en que se efectúa el cálculo.

Considerando los coeficientes **C2** y **C3** como incentivos recaudatorios.

**P<sub>i,t</sub>** es la participación del fondo a que se refiere este artículo de la entidad i en el año t.

**Pi,07** es la participación del fondo a que se refiere este artículo que la entidad i recibió en el año 2007.

**ΔFGP07,t** es el crecimiento en el Fondo General de Participaciones entre el año 2007 y el año t.

**PIBi,t-1** es la información oficial del Producto Interno Bruto del último año que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía para la entidad i.

**PIBi,t-2** es la información oficial del Producto Interno Bruto del año anterior al definido en la variable anterior que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía para la entidad i.

**IEi,t** es la información relativa a la recaudación de impuestos y derechos locales de la entidad i en el año t contenida en la última cuenta pública oficial y reportados en los formatos que emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Para tal efecto, se considerarán impuestos y derechos locales todos aquellos que se recauden a nivel estatal, así como el impuesto predial y los derechos por suministro de agua que registren un flujo de efectivo.

Las cifras reportadas en la cuenta pública oficial de los citados ingresos que estén relacionadas con el otorgamiento de beneficios, programas, subvenciones, o subsidios, aun cuando tengan una denominación distinta en la legislación local correspondiente, y que estén dirigidos a determinado sector de la población o de la economía, no se considerarán ingresos para efectos de la determinación de coeficientes de participaciones.

En lo que corresponde a los derechos, se considerarán aquellas contribuciones establecidas en ley por el uso o aprovechamiento de los bienes del dominio público de la entidad, así como por los servicios que presten las entidades en sus funciones de derecho público, excepto cuando se presten por organismos descentralizados u órganos desconcentrados. No obstante, se considerarán los derechos a cargo de los organismos públicos descentralizados que presten servicios exclusivos de las entidades.

La Comisión Permanente de Funcionarios Fiscales podrá aprobar otros impuestos y derechos respecto de los cuales exista información certera y verificable, atendiendo a criterios de equidad entre las entidades federativas.

$IE_{i,t}$  es un promedio móvil de tres años de las tasas de crecimiento en la recaudación de los impuestos y derechos locales de la entidad  $i$ , referidos en la variable anterior.

$ni$  es la última información oficial de población que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía para la entidad  $i$ .

$\sum_i$

es la suma sobre todas las entidades de la variable que le sigue.

Las entidades deberán informar de la totalidad de la recaudación que efectúen de cada uno de sus impuestos y derechos locales en los formatos que para ello emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. La fórmula anterior no será aplicable en el evento de que en el año de cálculo la recaudación federal participable sea inferior a la observada en el año 2007. En dicho supuesto, la distribución se realizará en función de la cantidad efectivamente generada en el año de cálculo y de acuerdo con el coeficiente efectivo que cada entidad haya recibido de dicho fondo en el año 2007. La Secretaría de Hacienda y Crédito Público podrá solicitar a las entidades la información que estime necesaria para verificar las cifras recaudatorias locales presentadas por las entidades.

También se adicionará al Fondo General un monto equivalente al 80% del impuesto recaudado en 1989 por las entidades federativas, por concepto de las bases especiales de tributación. Dicho monto se actualizará en los términos del artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación, desde el sexto mes de 1989 hasta el sexto mes del ejercicio en el que se efectúe la distribución. Este monto se dividirá entre doce y se distribuirá mensualmente a las entidades, en la proporción que representa la recaudación de estas bases de cada entidad, respecto del 80% de la recaudación por bases especiales de tributación en el año de 1989.

Adicionalmente, las entidades participarán en los accesorios de las contribuciones que forman parte de la recaudación federal participable, que se señalen en los convenios respectivos. En los productos de la federación relacionados con bienes o bosques, que las leyes definen como nacionales, ubicados en el territorio de cada entidad, esta recibirá el 50% de su monto, cuando provenga de venta o arrendamiento de terrenos nacionales o de la explotación de tales terrenos o de bosques nacionales.

Asimismo, las citadas entidades adheridas al Sistema Nacional de Coordinación Fiscal podrán celebrar con la federación convenio de colaboración administrativa en materia del impuesto sobre automóviles nuevos, supuesto en el cual la entidad

de que se trate recibirá el 100% de la recaudación que se obtenga por este impuesto, del que corresponderá cuando menos el 20% a los municipios de la entidad, que se distribuirá entre ellos en la forma que determine la legislatura respectiva.

El Fondo de Fomento Municipal se distribuirá entre las entidades conforme a la siguiente fórmula:

$$F_{i,t} = F_{i,13} + \Delta FFM_{13,t} (0.7C_{i,t} + 0.3CP_{i,t})$$

$$C_{i,t} = \frac{\frac{R_{i,t-1}}{R_{i,t-2}} n_i}{\sum_i \frac{R_{i,t-1}}{R_{i,t-2}} n_i}$$

$$CP_{i,t} = \frac{I_{i,t} n c_i}{\sum_i I_{i,t} n c_i}$$

$$I_{i,t} = \min \left\{ \frac{RC_{i,t-1}}{RC_{i,t-2}}, 2 \right\}$$

Donde:

**$C_{i,t}$**  es el coeficiente de distribución del 70% del excedente del Fondo de Fomento Municipal con respecto a 2013 de la entidad  $i$  en el año  $t$  en que se efectúa el cálculo.

**$CP_{i,t}$**  es el coeficiente de distribución del 30% del excedente del Fondo de Fomento Municipal con respecto a 2013 de la entidad  $i$  en el año  $t$  en que se efectúa el cálculo, siempre y cuando el gobierno de dicha entidad sea el responsable de la administración del impuesto predial por cuenta y orden del municipio.

Para que un estado compruebe la existencia de la coordinación fiscal en el impuesto predial, se deberá haber celebrado un convenio con el municipio correspondiente y publicado en el medio de difusión oficial estatal, en el entendido de que la inexistencia o extinción de dicho convenio hará que deje de ser elegible para la distribución de esta porción del fondo.

**$F_{i,t}$**  es la participación del fondo al que se refiere este artículo de la entidad  $i$  en el año  $t$ .

**$F_{i,13}$**  es la participación del fondo al que se refiere este artículo que la entidad  $i$  recibió en el año 2013.

**$\Delta FFM_{13,t}$**  es el crecimiento en el Fondo de Fomento Municipal entre el año 2013 y el periodo  $t$ .

**$R_{i,t}$**  es la recaudación local de predial y de los derechos de agua, que registren un flujo de efectivo, de la entidad  $i$  en el año  $t$ , reportada en los formatos que emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**$li,t$**  es el valor mínimo entre el resultado del cociente y el número 2.

**$RC_{i,t}$**  es la suma de la recaudación de predial en los municipios que hayan convenido la coordinación del cobro de dicho impuesto con la entidad  $i$  en el año  $t$  y que registren un flujo de efectivo, o de las demarcaciones territoriales del Distrito Federal, en su caso, reportada en los formatos que emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**$ni$**  es la última información oficial de población que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía para la entidad  $i$ .

**$nci$**  es la última información oficial de población que hubiere dado a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía de los municipios que hayan convenido la coordinación del cobro de predial para la entidad  $i$ .

Los estados entregarán íntegramente a sus municipios las cantidades que reciban del Fondo de Fomento Municipal, de acuerdo con lo que establezcan las legislaturas locales, garantizando que no sea menor a lo recaudado por los conceptos que se dejan de recibir por la coordinación en materia de derechos.

Las cantidades que correspondan a los municipios en los términos de las fracciones I y II del artículo 2-A de la Ley de Coordinación Fiscal federal, se pagarán por la federación directamente a dichos municipios.

La fórmula del Fondo de Fomento Municipal no será aplicable en el evento de que en el año que se calcula, el monto de dicho fondo sea inferior al obtenido en el año 2013. En dicho supuesto, la distribución se realizará en relación con la cantidad

efectivamente generada en el año que se calcula y de acuerdo con el coeficiente efectivo que cada entidad haya recibido del Fondo de Fomento Municipal en el 2013.

El desarrollo del factor de distribución de las participaciones correspondientes al Fondo de Fomento Municipal para los ochenta municipios que convinieron con el Gobierno del estado la coordinación del cobro del impuesto predial conforme a los artículos 2-A, fracción III, inciso b, de la Ley de Coordinación Fiscal federal y 5, numeral 5, inciso c), de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán, se presenta en el anexo III de este acuerdo.

#### **Artículo 10. Bases de distribución de las participaciones**

El factor que a cada municipio corresponda del total de recursos resultantes de las proporciones establecidas en el artículo 5 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán, conforme al artículo 6, del mismo ordenamiento, con excepción de las cantidades establecidas en sus numerales 5, inciso c), 8 y 9, se determinará conforme a las siguientes bases:

I. El 64% se distribuirá entre los municipios en proporción directa al número de habitantes que cada uno tenga, conforme a la última información publicada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

II. El 4.5% se distribuirá entre los municipios con base en el Índice de Esfuerzo Recaudatorio del Impuesto Predial y de las cuotas por servicio de agua potable que se obtuvo en cada municipio. El Índice de Esfuerzo Recaudatorio resultará de la siguiente fórmula:

$$IER_i = 0.33 * \frac{R3_i}{R3_{TOT}} + 0.33 * \frac{R2_i}{R2_{TOT}} + 0.34 * \frac{R1_i}{R1_{TOT}}$$

En donde:

**IER<sub>i</sub>** es el Índice de Esfuerzo Recaudatorio del Municipio i.

**R3<sub>i</sub>** es la recaudación del impuesto predial y las cuotas de servicio de agua potable del tercer año inmediato anterior del municipio i.

**R3TOT** es la sumatoria de la recaudación del impuesto predial y las cuotas de servicio de agua potable de todos los municipios del estado, del tercer año inmediato anterior.

**R2i** es la recaudación del impuesto predial y las cuotas de servicio de agua potable del segundo año inmediato anterior del municipio i.

**R2TOT** es la sumatoria de la recaudación del impuesto predial y las cuotas de servicio de agua potable de todos los municipios del estado, del segundo año inmediato anterior.

**R1i** es la recaudación del impuesto predial y las cuotas de servicio de agua potable, del año inmediato anterior del municipio i.

**R1TOT** es la sumatoria de la recaudación del impuesto predial y las cuotas de servicio de agua potable de todos los municipios del estado, del año inmediato anterior.

III. El 2% se distribuirá en función del esfuerzo en la recaudación del impuesto predial y las cuotas de agua potable del año inmediato anterior, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$ER_i = \frac{R1_i}{R1_{TOT}}$$

En donde:

<b>ERi</b>	Esfuerzo Recaudatorio del Municipio i.
<b>R1i</b>	Recaudación del impuesto predial y las cuotas de servicio de agua potable del año inmediato anterior del municipio i.
<b>R1TOT</b>	Sumatoria de la recaudación del impuesto predial y las cuotas de servicio de agua potable de todos los municipios del estado del año inmediato anterior.

IV. El 2.5% se distribuirá en la misma proporción que el Componente de Marginación de cada municipio.

El Componente de Marginación resultará de la siguiente fórmula:

$$CM_i = \frac{RazónDirecta_i}{\sum_{i=1}^{106} RazonDirecta_i}$$

En donde:

$$RazónDirecta_i = P_i * (9.261 - 0.1456 * IMM_i)$$

Donde:

$CM_i$	Componente de Marginación para el Municipio i.
$P_i$	Población del municipio i de acuerdo con la última información publicada por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática.
$IMM_i$	Índice de Marginación para el Municipio i de acuerdo con la última información publicada por el Consejo Nacional de Población.

V. El 27% restante se distribuirá, en partes iguales, entre los municipios del estado.

El desarrollo del factor de distribución de las participaciones a los municipios se presenta en el anexo II de este acuerdo, exceptuando las participaciones del Fondo de Fomento Municipal al 30% y a la venta final de gasolina y diésel que se presentan en los anexos III y IV, respectivamente de este acuerdo.

#### **Artículo 11. Factor de distribución por la venta final de gasolina y diésel**

Conforme a los artículos 4-A, penúltimo párrafo, de la Ley de Coordinación Fiscal federal y 6 Bis, fracción III, de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán, el factor de distribución del porcentaje correspondiente por la venta final de gasolina y diésel se calcula de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$FD_i = 0.70 \left( \frac{P_i}{\sum P_i} \right) + 0.30(CM_i)$$

En donde:

<b>FDi</b>	Componente de Marginación para el Municipio i.
$CM_i$	Componente de Marginación para el Municipio i.



<b>Pi</b>	Población del municipio i, de acuerdo con la última información publicada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

El desarrollo del factor de distribución por la venta final de gasolina y diésel se presenta en el anexo IV de este acuerdo.

## **Artículo 12. Porcentajes y montos que recibirá cada municipio**

En cumplimiento de la obligación contenida en el Acuerdo 02/2014 por el que se expiden los Lineamientos para la publicación de la información a que se refiere el artículo 6o. de la Ley de Coordinación Fiscal federal, se dan a conocer los porcentajes y los montos estimados que recibirá cada municipio del estado.

Por lo tanto, conforme al factor de distribución que se determina con base en los artículos 6 y 6 bis de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán, la estimación total de los porcentajes y montos de participaciones que corresponden a cada municipio del estado se encuentran contenidas en el anexo I de este acuerdo.

## **Artículo 13. Actualización de coeficientes de distribución**

La distribución de las participaciones federales y estatales entre los municipios del estado de Yucatán se realizó con base en los coeficientes determinados de conformidad con la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán. Estos coeficientes preliminares serán modificados por los definitivos a partir de que se cuente con la información correspondiente, y se aplicarán retroactivamente a partir de enero del ejercicio fiscal 2024, de acuerdo con lo establecido en el artículo 7o, último párrafo, de la Ley de Coordinación Fiscal federal.

Las participaciones que provengan del Fondo de Compensación del Impuesto sobre Automóviles Nuevos se consideraran como pagos definitivos.

## **Artículo 14. Recomendaciones para el ejercicio de los presupuestos**

Se recomienda a los ayuntamientos ejercer de manera cautelosa sus presupuestos, a fin de proveer lo conducente para contraer solo aquellas obligaciones que puedan ser solventadas con estos, en virtud de que la estimación de las participaciones de este acuerdo no significa compromiso de pago.

## Artículo 15. Calendario de entrega de los fondos

Conforme a lo dispuesto en el artículo 6 de Ley de Coordinación Fiscal federal y en la Ley de Tesorería de la Federación y su reglamento, y en cumplimiento a lo establecido por el artículo 7 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán, se da a conocer el calendario de entrega de participaciones federales y estatales correspondientes al estado de Yucatán, para el ejercicio fiscal 2024:

Calendario de entrega de participaciones federales y estatales correspondientes al estado de Yucatán, para el ejercicio fiscal 2024											
Mes	Fondo General de Participaciones	Fondo de Fomento Municipal	Impuesto especial sobre producción y servicios	Fondo de Fiscalización y Recaudación	Fondo de Compensación del Impuesto sobre Automóviles Nuevos	Fondo del Impuesto sobre Renta	Impuesto sobre la renta por enajenación de bienes inmuebles	Impuesto sobre automóviles nuevos	Impuestos estatales	Impuesto sobre la venta de bebidas alcohólicas	Impuesto especial sobre la venta final de gasolina y diésel
Enero	25	31	31	25	25	31	25	31	31	31	11
Febrero	26	29	29	26	26	29	26	29	29	29	12
Marzo	25	27	27	25	25	27	25	27	27	27	11
Abril	25	30	30	25	25	30	25	30	30	30	11
Mayo	27	31	31	27	27	31	27	31	31	31	13
Junio	25	28	28	25	25	28	25	28	28	28	11
Julio	25	31	31	25	25	31	25	31	31	31	11
Agosto	26	30	30	26	26	30	26	30	30	30	12
Septiembre	25	30	30	25	25	30	25	30	30	30	11
Octubre	25	31	31	25	25	31	25	31	31	31	11
Noviembre	25	29	29	25	25	29	25	29	29	29	11
Diciembre	26	31	31	26	26	31	26	31	31	31	11

## Artículo 16. Radicación de los fondos a los municipios

El calendario de entrega a que se refiere el artículo anterior indica las fechas estimadas de la federación para radicar al estado los fondos señalados en este acuerdo. El estado entregará a los municipios las participaciones federales dentro de los cinco días siguientes a aquel en que las reciba, de conformidad con el artículo 7, párrafo séptimo, de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán.

## **Artículo transitorio**

### **Primero. Entrada en vigor**

Este acuerdo entrará en vigor el día de su publicación en el Diario Oficial del Gobierno del Estado de Yucatán.

### **Segundo. Vigencia**

Este acuerdo estará vigente hasta el 31 de diciembre de 2024.

Se expide este acuerdo en la sede del Poder Ejecutivo, en Mérida, Yucatán, a 14 de febrero de 2024.

**( RÚBRICA )**

**Lic. Mauricio Vila Dosal**  
**Gobernador del Estado de Yucatán**

**( RÚBRICA )**

**Abog. María Dolores Fritz Sierra**  
**Secretaria general de Gobierno**

**( RÚBRICA )**

**C.P. Pedro Omar Patrón Ballote**  
**Tesorero General del Estado en funciones que le corresponden al secretario de Administración y Finanzas, designado como suplente en términos del oficio SAF/0095/2024, de fecha 1 de febrero de 2024, por ausencia temporal del Lic. Roberto Eduardo Suárez Coldwell secretario de Administración y Finanzas conforme al artículo 12, fracción IV, del Reglamento del Código de la Administración Pública de Yucatán**

**Anexo I**

**Porcentajes y montos estimados de participaciones federales y estatales, correspondientes a los municipios para el ejercicio fiscal 2024 (parte I)**

Clave de la región	Clave y nombre de los Municipios	Fondo General de Participaciones		Fondo de Fomento Municipal		Fondo de Fomento Municipal al 30%		Impuesto Especial sobre Producción y Servicios	
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
2	001 ABALA, YUC.	0.44741185%	14,079,903	0.44741185%	4,903,745	0.00000000%	-	0.44741185%	397,497
2	002 ACANCEH, YUC.	0.74041079%	23,300,482	0.74041079%	8,115,086	0.00000000%	-	0.74041079%	657,809
7	003 AKIL, YUC.	0.61441167%	19,335,332	0.61441167%	6,734,104	1.06436949%	1,181,038	0.61441167%	545,866
2	004 BACA, YUC.	0.43536535%	13,700,803	0.43536535%	4,771,712	0.00000000%	-	0.43536535%	386,795
4	005 BOKOBA, YUC.	0.31768096%	9,997,315	0.31768096%	3,481,862	0.46309125%	513,852	0.31768096%	282,240
5	006 BUCTOTZ, YUC.	0.52217455%	16,432,660	0.52217455%	5,723,163	0.87675903%	972,863	0.52217455%	463,919
4	007 CACALCHEN, YUC.	0.47034973%	14,801,750	0.47034973%	5,155,150	0.76997910%	854,378	0.47034973%	417,876
5	008 CALOTMUL, YUC.	0.37110455%	11,678,537	0.37110455%	4,067,398	0.57039171%	632,914	0.37110455%	329,703
4	009 CANSAH CAB, YUC.	0.38548423%	12,131,061	0.38548423%	4,225,003	0.60137004%	667,288	0.38548423%	342,479
6	010 CANTAMAYEC, YUC.	0.33702784%	10,606,154	0.33702784%	3,693,909	0.50026304%	555,098	0.33702784%	299,428
1	011 CELESTUN, YUC.	0.49812460%	15,675,816	0.49812460%	5,459,569	0.82796342%	918,718	0.49812460%	442,553
5	012 CENOTILLO, YUC.	0.36696002%	11,548,110	0.36696002%	4,021,973	0.00000000%	-	0.36696002%	326,021
2	013 CONKAL, YUC.	0.77055982%	24,249,262	0.77055982%	8,445,527	1.63147107%	1,810,300	0.77055982%	684,594
6	014 CUNCUNUL, YUC.	0.30510164%	9,601,448	0.30510164%	3,343,990	0.00000000%	-	0.30510164%	271,064
3	015 CUZAMA, YUC.	0.41851639%	13,170,572	0.41851639%	4,587,044	0.86252001%	735,140	0.41851639%	371,826
6	016 CHACSINKIN, YUC.	0.34586820%	10,884,358	0.34586820%	3,790,801	0.51848555%	575,318	0.34586820%	307,282
6	017 CHANKOM, YUC.	0.39406834%	12,401,200	0.39406834%	4,319,087	0.61309258%	680,295	0.39406834%	350,105
7	018 CHAPAB, YUC.	0.35394539%	11,138,544	0.35394539%	3,879,329	0.53441507%	592,994	0.35394539%	314,458
6	019 CHEMAX, YUC.	1.41949918%	44,671,169	1.41949918%	15,558,063	2.63886007%	2,928,112	1.41949918%	1,261,136
2	020 CHICXULUB PUEBLO, YUC.	0.38792238%	12,207,789	0.38792238%	4,251,726	0.62444063%	692,887	0.38792238%	344,645
6	021 CHICHIMILA, YUC.	0.53435881%	16,816,095	0.53435881%	5,856,705	0.89283202%	990,697	0.53435881%	474,744
6	022 CHIKINDZONOT, YUC.	0.38501417%	12,116,269	0.38501417%	4,219,851	0.00000000%	-	0.38501417%	342,061
1	023 CHOCHOLA, YUC.	0.39617122%	12,467,377	0.39617122%	4,342,135	0.62280376%	691,071	0.39617122%	351,973
7	024 CHUMAYEL, YUC.	0.35051501%	11,030,591	0.35051501%	3,841,732	0.52735591%	585,161	0.35051501%	311,411
7	025 DZAN, YUC.	0.42854098%	13,486,043	0.42854098%	4,696,916	0.68415547%	759,147	0.42854098%	380,732
4	026 DZEMUL, YUC.	0.39005483%	12,274,896	0.39005483%	4,275,098	0.79056353%	877,219	0.39005483%	346,539
4	027 DZIDZANTUN, YUC.	0.49896351%	15,702,216	0.49896351%	5,468,764	0.85508240%	948,810	0.49896351%	443,298
4	028 DZILAM DE BRAVO, YUC.	0.34069822%	10,721,660	0.34069822%	3,734,137	0.51464302%	571,054	0.34069822%	302,689
4	029 DZILAM GONZALEZ,	0.43479847%	13,682,964	0.43479847%	4,765,499	0.69621628%	772,530	0.43479847%	386,291

Clave de la región	Clave y nombre de los Municipios	Fondo General de Participaciones		Fondo de Fomento Municipal		Fondo de Fomento Municipal al 30%		Impuesto Especial sobre Producción y Servicios	
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
	YUC.								
6	030 DZITAS, YUC.	0.37460603%	11,788,728	0.37460603%	4,105,775	0.57499238%	638,019	0.37460603%	332,814
4	031 DZONCAUICH, YUC.	0.33796684%	10,635,705	0.33796684%	3,704,201	0.50278226%	557,893	0.33796684%	300,262
5	032 ESPITA, YUC.	0.74913560%	23,575,049	0.74913560%	8,210,712	1.32846532%	1,474,082	0.74913560%	665,560
1	033 HALACHO, YUC.	0.88057578%	27,711,428	0.88057578%	9,651,329	1.58611820%	1,759,976	0.88057578%	782,336
3	034 HOCABA, YUC.	0.44741957%	14,080,146	0.44741957%	4,903,830	0.71970917%	798,598	0.44741957%	397,504
3	035 HOCTUN, YUC.	0.44193968%	13,907,695	0.44193968%	4,843,769	0.00000000%	-	0.44193968%	392,636
3	036 HOMUN, YUC.	0.49135581%	15,462,805	0.49135581%	5,385,382	0.80778317%	896,326	0.49135581%	436,539
3	037 HUHI, YUC.	0.40748872%	12,823,535	0.40748872%	4,466,178	0.00000000%	-	0.40748872%	362,028
1	038 HUNUCMA, YUC.	1.28722775%	40,508,631	1.28722775%	14,108,336	2.47035999%	2,741,142	1.28722775%	1,143,621
2	039 IXIL, YUC.	0.37820219%	11,901,898	0.37820219%	4,145,190	0.59817428%	663,742	0.37820219%	336,009
3	040 IZAMAL, YUC.	1.08972631%	34,293,326	1.08972631%	11,943,671	2.05388787%	2,279,019	1.08972631%	968,154
2	041 KANASIN, YUC.	4.34742616%	136,812,062	4.34742616%	47,648,870	8.85389346%	9,824,391	4.34742616%	3,862,416
3	042 KANTUNIL, YUC.	0.41761370%	13,142,165	0.41761370%	4,577,150	0.66123358%	733,713	0.41761370%	371,024
6	043 KAUA, YUC.	0.35496723%	11,170,701	0.35496723%	3,890,529	0.00000000%	-	0.35496723%	315,366
1	044 KINCHIL, YUC.	0.47473882%	14,939,874	0.47473882%	5,203,255	0.77955665%	865,006	0.47473882%	421,776
1	045 KOPOMA, YUC.	0.33236581%	10,459,442	0.33236581%	3,642,812	0.49237469%	546,345	0.33236581%	295,286
7	046 MAMA, YUC.	0.35178307%	11,070,497	0.35178307%	3,855,630	0.00000000%	-	0.35178307%	312,537
7	047 MANI, YUC.	0.43069644%	13,553,874	0.43069644%	4,720,540	0.68940723%	764,975	0.43069644%	382,647
1	048 MAXCANU, YUC.	0.95439101%	30,034,369	0.95439101%	10,460,362	1.73377281%	1,923,816	0.95439101%	847,917
7	049 MAYAPAN, YUC.	0.37474181%	11,793,001	0.37474181%	4,107,263	0.57387873%	636,783	0.37474181%	332,935
2	050 MERIDA, YUC.	33.90031213%	1,066,831,598	33.90031213%	371,555,838	0.00000000%	-	33.90031213%	30,118,303
2	051 MOCOCHA, YUC.	0.35615654%	11,208,128	0.35615654%	3,903,564	0.00000000%	-	0.35615654%	316,423
4	052 MOTUL, YUC.	1.36929735%	43,091,334	1.36929735%	15,007,839	2.69620866%	2,991,746	1.36929735%	1,216,535
7	053 MUNA, YUC.	0.64596126%	20,328,187	0.64596126%	7,079,896	1.12540014%	1,248,758	0.64596126%	573,896
4	054 MUXUPIP, YUC.	0.34238821%	10,774,843	0.34238821%	3,752,660	0.51575574%	572,289	0.34238821%	304,190
1	055 OPICHEN, YUC.	0.46138533%	14,519,643	0.46138533%	5,056,898	0.00000000%	-	0.46138533%	409,912
7	056 OXKUTZCAB, YUC.	1.25881102%	39,614,366	1.25881102%	13,796,881	0.00000000%	-	1.25881102%	1,118,375
5	057 PANABA, YUC.	0.48264315%	15,188,620	0.48264315%	5,289,889	0.80714869%	895,622	0.48264315%	428,798
6	058 PETO, YUC.	1.02025356%	32,107,042	1.02025356%	11,182,232	1.9077176%	2,116,821	1.02025356%	906,431
2	059 PROGRESO, YUC.	2.42072825%	76,179,516	2.42072825%	26,531,783	6.36532906%	7,063,048	2.42072825%	2,150,665
6	060 QUINTANA ROO, YUC.	0.28323456%	8,913,298	0.28323456%	3,104,321	0.39431617%	437,538	0.28323456%	251,636
5	061 RIO LAGARTOS, YUC.	0.37168542%	11,696,817	0.37168542%	4,073,764	0.00000000%	-	0.37168542%	330,219

Clave de la región	Clave y nombre de los Municipios	Fondo General de Participaciones		Fondo de Fomento Municipal		Fondo de Fomento Municipal al 30%		Impuesto Especial sobre Producción y Servicios	
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
7	062 SACALUM, YUC.	0.39959695%	12,575,184	0.39959695%	4,379,682	0.62805272%	696,895	0.39959695%	355,017
1	063 SAMAHIL, YUC.	0.41927946%	13,194,586	0.41927946%	4,595,407	0.66789694%	741,107	0.41927946%	372,504
3	064 SANAHCAT, YUC.	0.30424097%	9,574,363	0.30424097%	3,334,557	0.43594006%	483,724	0.30424097%	270,299
5	065 SAN FELIPE, YUC.	0.31605008%	9,945,991	0.31605008%	3,463,987	0.00000000%	-	0.31605008%	280,791
7	066 SANTA ELENA, YUC.	0.38025302%	11,966,437	0.38025302%	4,167,668	0.59463592%	659,815	0.38025302%	337,831
2	067 SEYE, YUC.	0.54541789%	17,164,120	0.54541789%	5,977,915	0.00000000%	-	0.54541789%	484,570
4	068 SINANCHE, YUC.	0.36145791%	11,374,961	0.36145791%	3,961,668	0.00000000%	-	0.36145791%	321,133
6	069 SOTUTA, YUC.	0.51839137%	16,313,605	0.51839137%	5,681,698	0.86188426%	956,357	0.51839137%	460,558
5	070 SUCILA, YUC.	0.37153326%	11,692,029	0.37153326%	4,072,097	0.57979951%	643,353	0.37153326%	330,084
3	071 SUDZAL, YUC.	0.31207276%	9,820,826	0.31207276%	3,420,395	0.45177415%	501,294	0.31207276%	277,257
4	072 SUMA, YUC.	0.30860634%	9,711,739	0.30860634%	3,382,402	0.44646623%	495,404	0.30860634%	274,177
6	073 TAHDZIU, YUC.	0.42921099%	13,507,128	0.42921099%	4,704,259	0.68240169%	757,201	0.42921099%	381,327
2	074 TAHMEK, YUC.	0.36516713%	11,491,689	0.36516713%	4,002,322	0.00000000%	-	0.36516713%	324,428
7	075 TEABO, YUC.	0.45981583%	14,470,252	0.45981583%	5,039,696	0.74425832%	825,838	0.45981583%	408,518
2	076 TECOH, YUC.	0.78029065%	24,555,488	0.78029065%	8,552,179	1.38630741%	1,538,264	0.78029065%	693,239
3	077 TEKAL DE VENEGAS, YUC.	0.33423381%	10,518,227	0.33423381%	3,663,286	0.00000000%	-	0.33423381%	296,946
3	078 TEKANTO, YUC.	0.36487847%	11,482,605	0.36487847%	3,999,159	0.55851546%	619,736	0.36487847%	324,172
7	079 TEKAX, YUC.	1.57521934%	49,571,631	1.57521934%	17,264,795	3.01160169%	3,341,710	1.57521934%	1,399,484
7	080 TEKIT, YUC.	0.57532748%	18,105,365	0.57532748%	6,305,732	0.97685923%	1,083,935	0.57532748%	511,142
6	081 TEKOM, YUC.	0.35399216%	11,140,016	0.35399216%	3,879,842	0.53442767%	593,008	0.35399216%	314,500
4	082 TELCHAC PUEBLO, YUC.	0.35658043%	11,221,468	0.35658043%	3,908,210	0.54315679%	602,693	0.35658043%	316,799
4	083 TELGHAC PUERTO, YUC.	0.32348487%	10,179,962	0.32348487%	3,545,474	0.00000000%	-	0.32348487%	287,396
4	084 TEMAX, YUC.	0.46053874%	14,493,002	0.46053874%	5,047,619	0.74836171%	830,391	0.46053874%	409,160
6	085 TEMOZON, YUC.	0.74647417%	23,491,295	0.74647417%	8,181,542	1.31603488%	1,460,289	0.74647417%	663,196
3	086 TEPAKAN, YUC.	0.31799963%	10,007,343	0.31799963%	3,485,355	0.46335437%	514,144	0.31799963%	282,523
1	087 TETIZ, YUC.	0.41761257%	13,142,129	0.41761257%	4,577,137	0.66915658%	742,504	0.41761257%	371,023
3	088 TEYA, YUC.	0.31099962%	9,787,055	0.31099962%	3,408,633	0.44964361%	498,930	0.31099962%	276,304
7	089 TICUL, YUC.	1.43326643%	45,104,420	1.43326643%	15,708,956	2.76785734%	3,071,249	1.43326643%	1,273,367
2	090 TIMUCUY, YUC.	0.47565976%	14,968,855	0.47565976%	5,213,349	0.77665530%	861,786	0.47565976%	422,594
6	091 TINUM, YUC.	0.62683839%	19,726,397	0.62683839%	6,870,304	0.00000000%	-	0.62683839%	556,907
6	092 TIXCACALCUPUL, YUC.	0.49049146%	15,435,604	0.49049146%	5,375,908	0.80342069%	891,486	0.49049146%	435,771
2	093 TIXKOKOB, YUC.	0.78381000%	24,666,241	0.78381000%	8,590,752	0.00000000%	-	0.78381000%	696,366
7	094 TIXMEUAC, YUC.	0.41619557%	13,097,537	0.41619557%	4,561,607	0.00000000%	-	0.41619557%	369,764

Clave de la región	Clave y nombre de los Municipios	Fondo General de Participaciones		Fondo de Fomento Municipal		Fondo de Fomento Municipal al 30%		Impuesto Especial sobre Producción y Servicios	
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
2	095 TIXPEUAL, YUC.	0.42027782%	13,226,004	0.42027782%	4,606,349	0.67271688%	746,455	0.42027782%	373,391
5	096 TIZIMIN, YUC.	2.66729453%	83,938,876	2.66729453%	29,234,210	5.48183744%	6,082,715	2.66729453%	2,369,724
3	097 TUNKAS, YUC.	0.36343992%	11,437,334	0.36343992%	3,983,392	0.55373519%	614,431	0.36343992%	322,894
7	098 TZUCACAB, YUC.	0.70285371%	22,118,574	0.70285371%	7,703,451	1.22948572%	1,364,253	0.70285371%	624,442
6	099 UAYMA, YUC.	0.37954005%	11,944,000	0.37954005%	4,159,853	0.58464602%	648,730	0.37954005%	337,198
2	100 UCU, YUC.	0.37387337%	11,765,671	0.37387337%	4,097,745	0.00000000%	-	0.37387337%	332,163
2	101 UMAN, YUC.	2.33903206%	73,608,564	2.33903206%	25,636,372	5.14135233%	5,704,908	2.33903206%	2,078,084
6	102 VALLADOLID, YUC.	2.84954660%	89,674,288	2.84954660%	31,231,738	6.19478841%	6,873,814	2.84954660%	2,531,644
3	103 XOCHEL, YUC.	0.35656204%	11,220,889	0.35656204%	3,908,008	0.53976853%	598,934	0.35656204%	316,783
6	104 YAXCABA, YUC.	0.74284974%	23,377,235	0.74284974%	8,141,818	1.30505565%	1,448,106	0.74284974%	659,975
2	105 YAXKUKUL, YUC.	0.35073460%	11,037,502	0.35073460%	3,844,138	0.00000000%	-	0.35073460%	311,606
4	106 YOBAIN, YUC.	0.32068029%	10,091,702	0.32068029%	3,514,736	0.47876689%	531,246	0.32068029%	284,904
-	ISR RECUPERABLE	0.00000000%	-	0.00000000%	-	0.00000000%	-	0.00000000%	-
-	TOTAL	100.00000000%	3,146,966,888	100.00000000%	1,096,024,829	100.00000000%	110,961,237	100.00000000%	88,843,739

**Anexo I**  
**Porcentajes y montos estimados de participaciones federales y estatales, correspondientes a los municipios para el ejercicio fiscal 2024 (parte II)**

Clave de la Región	Clave y nombre de los Municipios	Fondo de Fiscalización y Recaudación		Fondo de Compensación del Impuesto sobre Automóviles Nuevos		Impuesto Sobre la Renta (Art. 3-B)		(Art.126) Impuesto Sobre Renta por la Enajenación de Bienes Inmuebles	
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
2	001 ABALA, YUC.	0.44741185 %	1,312,029	0.44741185%	40,090	0.000000 00%	NA	0.44741185%	146,472
2	002 ACANCEH, YUC.	0.74041079 %	2,171,245	0.74041079%	66,345	0.000000 00%	NA	0.74041079%	242,392
7	003 AKIL, YUC.	0.61441167 %	1,801,754	0.61441167%	55,054	0.000000 00%	NA	0.61441167%	201,143
2	004 BACA, YUC.	0.43536535 %	1,276,703	0.43536535%	39,011	0.000000 00%	NA	0.43536535%	142,528
4	005 BOKOBA, YUC.	0.31768096 %	931,595	0.31768096%	28,486	0.000000 00%	NA	0.31768096%	104,001
5	006 BUCTZOTZ, YUC.	0.52217455 %	1,531,270	0.52217455%	46,790	0.000000 00%	NA	0.52217455%	170,947
4	007 CACALCHEN, YUC.	0.47034973 %	1,379,294	0.47034973%	42,146	0.000000 00%	NA	0.47034973%	153,981
5	008 CALOTMUL, YUC.	0.37110455 %	1,088,259	0.37110455%	33,253	0.000000 00%	NA	0.37110455%	121,490
4	009 CANSAHCAB, YUC.	0.38548423 %	1,130,427	0.38548423%	34,541	0.000000 00%	NA	0.38548423%	126,198
6	010 CANTAMAYEC, YUC.	0.33702784 %	988,330	0.33702784%	30,199	0.000000 00%	NA	0.33702784%	110,335
1	011 CELESTUN, YUC.	0.49812460 %	1,460,744	0.49812460%	44,635	0.000000 00%	NA	0.49812460%	163,074
5	012 GENOTILLO, YUC.	0.36696002 %	1,076,105	0.36696002%	32,882	0.000000 00%	NA	0.36696002%	120,134
2	013 CONKAL, YUC.	0.77055982 %	2,259,657	0.77055982%	69,046	0.000000 00%	NA	0.77055982%	252,262
6	014 CUNCUNUL, YUC.	0.30510164 %	894,707	0.30510164%	27,339	0.000000 00%	NA	0.30510164%	99,883
3	015 CUZAMA, YUC.	0.41851639 %	1,227,294	0.41851639%	37,501	0.000000 00%	NA	0.41851639%	137,012
6	016 CHACSINKIN, YUC.	0.34586820 %	1,014,254	0.34586820%	30,992	0.000000 00%	NA	0.34586820%	113,229
6	017 CHANKOM, YUC.	0.39406834 %	1,155,600	0.39406834%	35,311	0.000000 00%	NA	0.39406834%	129,008
7	018 CHAPAB, YUC.	0.35394539 %	1,037,940	0.35394539%	31,715	0.000000 00%	NA	0.35394539%	115,873
6	019 CHEMAX, YUC.	1.41949918 %	4,162,663	1.41949918%	127,194	0.000000 00%	NA	1.41949918%	464,709
2	020 CHICXULUB PUEBLO, YUC.	0.38792238 %	1,137,577	0.38792238%	34,760	0.000000 00%	NA	0.38792238%	126,996
6	021 CHICHMILA,	0.53435881 %	1,567,000	0.53435881%	47,881	0.000000 00%	NA	0.53435881%	174,936





7	047 MANI, YUC.	0.43069644 %	1,263,012	0.43069644%	38,593	0.000000 00%	NA	0.43069644%	140,999
1	048 MAXCANU, YUC.	0.95439101 %	2,798,739	0.95439101%	85,518	0.000000 00%	NA	0.95439101%	312,444
7	049 MAYAPAN, YUC.	0.37474181 %	1,098,925	0.37474181%	33,579	0.000000 00%	NA	0.37474181%	122,681
2	050 MERIDA, YUC.	33.90031213 %	99,412,223	33.90031213%	3,037,643	0.000000 00%	NA	33.90031213%	11,098,121
2	051 MOCOCHA, YUC.	0.35615654 %	1,044,424	0.35615654%	31,913	0.000000 00%	NA	0.35615654%	116,597
4	052 MOTUL, YUC.	1.36929735 %	4,015,447	1.36929735%	122,696	0.000000 00%	NA	1.36929735%	448,274
7	053 MUNA, YUC.	0.64596126 %	1,894,273	0.64596126%	57,881	0.000000 00%	NA	0.64596126%	211,472
4	054 MUXUPIP, YUC.	0.34238821 %	1,004,049	0.34238821%	30,680	0.000000 00%	NA	0.34238821%	112,089
1	055 OPICHEN, YUC.	0.46138533 %	1,363,006	0.46138533%	41,343	0.000000 00%	NA	0.46138533%	151,046
7	056 OXKUTZCAB, YUC.	1.25881102 %	3,691,447	1.25881102%	112,796	0.000000 00%	NA	1.25881102%	412,104
5	057 PANABA, YUC.	0.48264315 %	1,415,345	0.48264315%	43,247	0.000000 00%	NA	0.48264315%	158,005
6	058 PETO, YUC.	1.02025356 %	2,991,880	1.02025356%	91,420	0.000000 00%	NA	1.02025356%	334,006
2	059 PROGRESO, YUC.	2.42072825 %	7,098,754	2.42072825%	216,910	0.000000 00%	NA	2.42072825%	792,486
6	060 QUINTANA ROO, YUC.	0.28323456 %	830,582	0.28323456%	25,379	0.000000 00%	NA	0.28323456%	92,724
5	061 RIO LAGARTOS, YUC.	0.37168542 %	1,089,963	0.37168542%	33,305	0.000000 00%	NA	0.37168542%	121,681
7	062 SACALUM, YUC.	0.39959695 %	1,171,813	0.39959695%	35,806	0.000000 00%	NA	0.39959695%	130,818
1	063 SAMAHIL, YUC.	0.41927946 %	1,229,532	0.41927946%	37,570	0.000000 00%	NA	0.41927946%	137,262
3	064 SANAHCAT, YUC.	0.30424097 %	892,183	0.30424097%	27,262	0.000000 00%	NA	0.30424097%	99,601
5	065 SAN FELIPE, YUC.	0.31605008 %	926,813	0.31605008%	28,320	0.000000 00%	NA	0.31605008%	103,467
7	066 SANTA ELENA, YUC.	0.38025302 %	1,115,087	0.38025302%	34,073	0.000000 00%	NA	0.38025302%	124,485
2	067 SEYE, YUC.	0.54541789 %	1,599,431	0.54541789%	48,872	0.000000 00%	NA	0.54541789%	178,556
4	068 SINANCHE, YUC.	0.36145791 %	1,059,971	0.36145791%	32,389	0.000000 00%	NA	0.36145791%	118,332
6	069 SOTUTA, YUC.	0.51839137 %	1,520,176	0.51839137%	46,451	0.000000 00%	NA	0.51839137%	169,708
5	070 SUICILA, YUC.	0.37153326 %	1,089,516	0.37153326%	33,291	0.000000 00%	NA	0.37153326%	121,631
3	071 SUDZAL, YUC.	0.31207276 %	915,149	0.31207276%	27,963	0.000000 00%	NA	0.31207276%	102,165
4	072 SUMA, YUC.	0.30860634 %	904,984	0.30860634%	27,653	0.000000 00%	NA	0.30860634%	101,030

6	073 TAHDIU, YUC.	0.42921099 %	1,258,656	0.42921099%	38,460	0.000000 00%	NA	0.42921099%	140,513
2	074 TAHMEK, YUC.	0.36516713 %	1,070,848	0.36516713%	32,721	0.000000 00%	NA	0.36516713%	119,547
7	075 TEABO, YUC.	0.45981583 %	1,348,404	0.45981583%	41,202	0.000000 00%	NA	0.45981583%	150,532
2	076 TECOH, YUC.	0.78029065 %	2,288,192	0.78029065%	69,918	0.000000 00%	NA	0.78029065%	255,448
3	077 TEKAL DE VENEGAS, YUC.	0.33423381 %	980,136	0.33423381%	29,949	0.000000 00%	NA	0.33423381%	109,420
3	078 TEKANTO, YUC.	0.36487847 %	1,070,001	0.36487847%	32,695	0.000000 00%	NA	0.36487847%	119,452
7	079 TEKAX, YUC.	1.57521934 %	4,619,310	1.57521934%	141,148	0.000000 00%	NA	1.57521934%	515,688
7	080 TEKIT, YUC.	0.57532748 %	1,687,140	0.57532748%	51,552	0.000000 00%	NA	0.57532748%	188,348
6	081 TEKOM, YUC.	0.35399216 %	1,038,077	0.35399216%	31,720	0.000000 00%	NA	0.35399216%	115,888
4	082 TELCHAC PUEBLO, YUC.	0.35658043 %	1,045,667	0.35658043%	31,951	0.000000 00%	NA	0.35658043%	116,736
4	083 TELCHAC PUERTO, YUC.	0.32348487 %	948,615	0.32348487%	28,986	0.000000 00%	NA	0.32348487%	105,901
4	084 TEMAX, YUC.	0.46053874 %	1,350,524	0.46053874%	41,267	0.000000 00%	NA	0.46053874%	150,769
6	085 TEMOZON, YUC.	0.74647417 %	2,189,026	0.74647417%	66,888	0.000000 00%	NA	0.74647417%	244,377
3	086 TEPAKAN, YUC.	0.31799963 %	932,530	0.31799963%	28,494	0.000000 00%	NA	0.31799963%	104,105
1	087 TETIZ, YUC.	0.41761257 %	1,224,643	0.41761257%	37,420	0.000000 00%	NA	0.41761257%	136,716
3	088 TEYA, YUC.	0.31099962 %	912,002	0.31099962%	27,867	0.000000 00%	NA	0.31099962%	101,814
7	089 TICUL, YUC.	1.43326643 %	4,203,035	1.43326643%	128,428	0.000000 00%	NA	1.43326643%	469,216
2	090 TIMUCUY, YUC.	0.47565976 %	1,394,866	0.47565976%	42,622	0.000000 00%	NA	0.47565976%	155,719
6	091 TINUM, YUC.	0.62683839 %	1,838,195	0.62683839%	56,168	0.000000 00%	NA	0.62683839%	205,211
6	TIXCACALCUPUL, YUC.	0.49049146 %	1,438,360	0.49049146%	43,951	0.000000 00%	NA	0.49049146%	160,575
2	093 TIXKOKOB, YUC.	0.78381000 %	2,298,513	0.78381000%	70,233	0.000000 00%	NA	0.78381000%	256,600
7	094 TIXMEUAC, YUC.	0.41619557 %	1,220,488	0.41619557%	37,293	0.000000 00%	NA	0.41619557%	136,252
2	095 TIXPEUAL, YUC.	0.42027782 %	1,232,459	0.42027782%	37,659	0.000000 00%	NA	0.42027782%	137,589
5	096 TIZIMIN, YUC.	2.66729453 %	7,821,806	2.66729453%	239,003	0.000000 00%	NA	2.66729453%	873,206
3	097 TUNKAS, YUC.	0.36343992 %	1,065,783	0.36343992%	32,566	0.000000 00%	NA	0.36343992%	118,981
7	098 TZUCACAB, YUC.	0.70285371 %	2,061,109	0.70285371%	62,979	0.000000 00%	NA	0.70285371%	230,097

6	099 UAYMA, YUC.	0.37954005 %	1,112,996	0.37954005%	34,009	0.000000 00%	NA	0.37954005%	124,252
2	100 UCU, YUC.	0.37387337 %	1,096,379	0.37387337%	33,501	0.000000 00%	NA	0.37387337%	122,397
2	101 UMAN, YUC.	2.33903206 %	6,859,181	2.33903206%	209,589	0.000000 00%	NA	2.33903206%	765,741
6	102 VALLADOLID, YUC.	2.84954660 %	8,356,258	2.84954660%	255,334	0.000000 00%	NA	2.84954660%	932,871
3	103 XOCHEL, YUC.	0.35656204 %	1,045,614	0.35656204%	31,950	0.000000 00%	NA	0.35656204%	116,730
6	104 YAXCABA, YUC.	0.74284974 %	2,178,397	0.74284974%	66,563	0.000000 00%	NA	0.74284974%	243,191
2	105 YAXKUKUL, YUC.	0.35073460 %	1,028,525	0.35073460%	31,428	0.000000 00%	NA	0.35073460%	114,822
4	106 YOBAIN, YUC.	0.32068029 %	940,391	0.32068029%	28,735	0.000000 00%	NA	0.32068029%	104,983
	ISR RECUPERABLE	0.00000000 %	-	0.00000000%	-	100.0000 0000%	248,195, 638	0.00000000%	-
	<b>TOTAL</b>	<b>100.00000000 0%</b>	<b>283,248,6 89</b>	<b>100.000000000%</b>	<b>8,960,518</b>	<b>100.0000 0000%</b>	<b>248,195, 638</b>	<b>100.000000000%</b>	<b>32,737,522</b>

**Anexo I**  
**Porcentajes y montos estimados de participaciones federales y estatales, correspondientes a los municipios para el ejercicio fiscal 2024 (parte III)**

Clave de la región	Clave y nombre de los Municipios	Impuesto sobre Automóviles Nuevos		Impuesto Estatales		Impuesto Sobre la Venta de Bebidas Alcohólicas		Impuesto Especial sobre venta de Gasolina y Diesel		Totales
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	
2	001 ABALA, YUC.	0.44741185 %	232,630	0.4474118 5%	199,099	0.44741185%	30,439	0.34054786%	472,008	21,813,91 <sub>2</sub>
2	002 ACANCEH, YUC.	0.74041079 %	384,974	0.7404107 9%	329,484	0.74041079%	50,373	0.77623420%	1,075,881	36,394,07 <sub>1</sub>
7	003 AKIL, YUC.	0.61441167 %	319,461	0.6144116 7%	273,414	0.61441167%	41,801	0.59785928%	828,649	31,317,61 <sub>6</sub>
2	004 BACA, YUC.	0.43536535 %	226,367	0.4353653 5%	193,738	0.43536535%	29,620	0.28737492%	398,309	21,165,58 <sub>6</sub>
4	005 BOKOBA, YUC.	0.31768096 %	165,177	0.3176809 6%	141,369	0.31768096%	21,613	0.10316241%	142,986	15,810,47 <sub>6</sub>
5	006 BUCTZOTZ, YUC.	0.52217455 %	271,503	0.5221745 5%	232,368	0.52217455%	35,526	0.44012940%	610,031	26,491,04 <sub>0</sub>
4	007 CACALCHEN, YUC.	0.47034973 %	244,557	0.4703497 3%	209,306	0.47034973%	32,000	0.33002499%	457,423	23,747,86 <sub>1</sub>
5	008 CALOTMUL, YUC.	0.37110455 %	192,955	0.3711045 5%	165,142	0.37110455%	25,248	0.20490797%	284,008	18,618,90 <sub>7</sub>
4	009 CANSAHUAB, YUC.	0.38548423 %	200,431	0.3854842 3%	171,541	0.38548423%	26,226	0.21813848%	302,346	19,357,54 <sub>1</sub>
6	010 CANTAMAYEC, YUC.	0.33702784 %	175,236	0.3370278 4%	149,978	0.33702784%	22,929	0.15888519%	220,219	16,851,81 <sub>5</sub>
1	011 CELESTUN, YUC.	0.49812460 %	258,998	0.4981246 0%	221,666	0.49812460%	33,889	0.38638582%	535,541	25,215,20 <sub>3</sub>
5	012 CENOTILLO, YUC.	0.36696002 %	190,800	0.3669600 2%	163,298	0.36696002%	24,966	0.18244336%	252,871	17,757,16 <sub>0</sub>
2	013 CONKAL, YUC.	0.77055982 %	400,650	0.7705598 2%	342,900	0.77055982%	52,424	0.65173654%	903,324	39,469,94 <sub>6</sub>
6	014 CUNCUNUL, YUC.	0.30510164 %	158,637	0.3051016 4%	135,771	0.30510164%	20,757	0.08736776%	121,094	14,674,69 <sub>0</sub>
3	015 CUZAMA, YUC.	0.41851639 %	217,606	0.4185163 9%	186,240	0.41851639%	28,473	0.29278997%	405,815	21,104,52 <sub>3</sub>
6	016 CHACSINKIN, YUC.	0.34586820 %	179,833	0.3458682 0%	153,912	0.34586820%	23,531	0.15997736%	221,733	17,295,24 <sub>3</sub>
6	017 CHANKOM, YUC.	0.39406834 %	204,895	0.3940683 4%	175,361	0.39406834%	26,810	0.26292213%	364,417	19,842,08 <sub>9</sub>
7	018 CHAPAB, YUC.	0.35394539 %	184,033	0.3539453 9%	157,506	0.35394539%	24,080	0.17271686%	239,390	17,715,86 <sub>2</sub>
6	019 CHEMAX, YUC.	1.41949918 %	738,064	1.4194991 8%	631,679	1.41949918%	96,574	2.26619129%	3,141,000	73,780,36 <sub>3</sub>
2	020 CHICXULUB PUEBLO, YUC.	0.38792238 %	201,699	0.3879223 8%	172,626	0.38792238%	26,392	0.20297628%	281,330	19,478,42 <sub>7</sub>
6	021 CHICHIMILA, YUC.	0.53435881 %	277,838	0.5343588 1%	237,790	0.53435881%	36,355	0.52271890%	724,502	27,204,54 <sub>3</sub>

Clave de la región	Clave y nombre de los Municipios	Impuesto sobre Automóviles Nuevos		Impuesto Estatales		Impuesto Sobre la Venta de Bebidas Alcohólicas		Impuesto Especial sobre venta de Gasolina y Diesel		Totales
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	
6	022 CHIKINDZONOT, YUC.	0.38501417	200,187	0.38501417%	171,332	0.38501417%	26,194	0.25139748%	348,443	18,713,929
1	023 CHOCHOLA, YUC.	0.39617122	205,988	0.39617122%	176,297	0.39617122%	26,963	0.22742435%	315,216	19,903,973
7	024 CHUMAYEL, YUC.	0.35051501	182,249	0.35051501%	155,980	0.35051501%	23,847	0.17380410%	240,897	17,545,907
7	025 DZAN, YUC.	0.42854098	222,818	0.42854098%	190,701	0.42854098%	29,155	0.27924748%	387,044	21,587,940
4	026 DZEMUL, YUC.	0.39005483	202,808	0.39005483%	173,575	0.39005483%	26,537	0.16759374%	232,289	19,715,437
4	027 DZIDZANTUN, YUC.	0.49896351	259,434	0.49896351%	222,040	0.49896351%	33,947	0.36052679%	499,700	25,249,471
4	028 DZILAM DE BRAVO, YUC.	0.34069822	177,145	0.34069822%	151,611	0.34069822%	23,179	0.13687878%	189,718	17,012,350
4	029 DZILAM GONZALEZ, YUC.	0.43479847	226,072	0.43479847%	193,486	0.43479847%	29,581	0.28432499%	394,082	21,906,848
6	030 DZITAS, YUC.	0.37460603	194,775	0.37460603%	166,700	0.37460603%	25,486	0.23003118%	318,829	18,825,857
4	031 DZONCAUICH, YUC.	0.33796684	175,725	0.33796684%	150,396	0.33796684%	22,993	0.15078917%	208,998	16,888,182
5	032 ESPITA, YUC.	0.74913560	389,511	0.74913560%	333,366	0.74913560%	50,967	0.86642623%	1,200,889	38,409,340
1	033 HALACHO, YUC.	0.88057578	457,852	0.88057578%	391,858	0.88057578%	59,909	1.10325955%	1,529,146	45,293,294
3	034 HOCABA, YUC.	0.44741957	232,634	0.44741957%	199,102	0.44741957%	30,440	0.35220202%	488,161	22,629,032
3	035 HOCTUN, YUC.	0.44193968	229,785	0.44193968%	196,664	0.44193968%	30,067	0.32472299%	450,075	21,530,953
3	036 HOMUN, YUC.	0.49135581	255,479	0.49135581%	218,654	0.49135581%	33,429	0.40583330%	562,496	24,896,890
3	037 HUHI, YUC.	0.40748872	211,872	0.40748872%	181,333	0.40748872%	27,723	0.25286162%	350,473	19,788,012
1	038 HUNUCMA, YUC.	1.28722775	669,290	1.28722775%	572,818	1.28722775%	87,575	1.66541777%	2,308,312	66,451,251
2	039 IXIL, YUC.	0.37820219	196,645	0.37820219%	168,301	0.37820219%	25,731	0.19355703%	288,275	18,972,567
3	040 IZAMAL, YUC.	1.08972631	566,600	1.08972631%	484,930	1.08972631%	74,139	1.32484685%	1,836,272	56,096,113
2	041 KANASIN, YUC.	4.34742616	2,260,430	4.34742616%	1,934,611	4.34742616%	295,773	5.75330383%	7,974,229	225,174,344
3	042 KANTUNIL, YUC.	0.41761370	217,137	0.41761370%	185,839	0.41761370%	28,412	0.28374609%	393,279	21,047,502
6	043 KAUA, YUC.	0.35496723	184,564	0.35496723%	157,961	0.35496723%	24,150	0.17782878%	246,475	17,178,697
1	044 KINCHIL, YUC.	0.47473882	246,839	0.47473882%	211,260	0.47473882%	32,298	0.36618459%	507,541	24,017,971
1	045 KOPOMA, YUC.	0.33236581	172,812	0.33236581%	147,903	0.33236581%	22,612	0.12596689%	174,593	16,575,053

Clave de la región	Clave y nombre de los Municipios	Impuesto sobre Automóviles Nuevos		Impuesto Estatales		Impuesto Sobre la Venta de Bebidas Alcohólicas		Impuesto Especial sobre venta de Gasolina y Diesel		Totales
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	
7	046 MAMA, YUC.	0.35178307	182,908	0.35178307	156,544	0.35178307	23,933	0.17261996%	239,256	17,019,591
7	047 MANI, YUC.	0.43069644	223,939	0.43069644	191,661	0.43069644	29,302	0.31103557%	431,103	21,740,645
1	048 MAXCANU, YUC.	0.95439101	496,232	0.95439101	424,705	0.95439101	64,931	1.16969424%	1,621,227	49,070,260
7	049 MAYAPAN, YUC.	0.37474181	194,846	0.37474181	166,761	0.37474181	25,495	0.24784138%	343,515	18,855,784
2	050 MERIDA, YUC.	33.90031213	17,626,354	33.90031213	15,085,693	33.90031213	2,306,386	36.96376530%	51,232,740	1,668,304,899
2	051 MOCOCHA, YUC.	0.35615654	185,182	0.35615654	158,490	0.35615654	24,231	0.15611260%	216,376	17,205,328
4	052 MOTUL, YUC.	1.36929735	711,962	1.36929735	609,339	1.36929735	93,159	1.72813506%	2,395,240	70,703,571
7	053 MUNA, YUC.	0.64596126	335,865	0.64596126	287,454	0.64596126	43,947	0.61925229%	858,300	32,919,929
4	054 MUXUPIP, YUC.	0.34238821	178,024	0.34238821	152,363	0.34238821	23,294	0.14493303%	200,881	17,105,362
1	055 OPICHEN, YUC.	0.46138533	239,896	0.46138533	205,317	0.46138533	31,390	0.34555672%	478,951	22,487,402
7	056 OXKUTZCAB, YUC.	1.25881102	654,515	1.25881102	560,173	1.25881102	85,642	1.66829353%	2,312,298	62,358,597
5	057 PANABA, YUC.	0.48264315	250,949	0.48264315	214,777	0.48264315	32,836	0.36721396%	508,968	24,427,056
6	058 PETO, YUC.	1.02025356	530,477	1.02025356	454,014	1.02025356	69,412	1.28224909%	1,777,231	52,560,966
2	059 PROGRESO, YUC.	2.42072825	1,258,650	2.42072825	1,077,228	2.42072825	164,692	2.73607799%	3,792,275	126,326,007
6	060 QUINTANA ROO, YUC.	0.28323456	147,267	0.28323456	126,040	0.28323456	19,270	0.04835155%	67,017	14,015,072
5	061 RIO LAGARTOS, YUC.	0.37168542	193,257	0.37168542	165,401	0.37168542	25,287	0.19066910%	264,272	17,993,966
7	062 SACALUM, YUC.	0.39959695	207,769	0.39959695	177,821	0.39959695	27,186	0.24112056%	334,199	20,092,190
1	063 SAMAHIL, YUC.	0.41927946	218,003	0.41927946	186,580	0.41927946	28,525	0.27464471%	380,665	21,121,741
3	064 SANAHUAT, YUC.	0.30424097	158,189	0.30424097	135,388	0.30424097	20,699	0.08271956%	114,651	15,110,916
5	065 SAN FELIPE, YUC.	0.31605008	164,329	0.31605008	140,643	0.31605008	21,502	0.09475941%	131,339	15,207,182
7	066 SANTA ELENA, YUC.	0.38025302	197,711	0.38025302	169,213	0.38025302	25,870	0.22079308%	306,025	19,104,215
2	067 SEYE, YUC.	0.54541789	283,588	0.54541789	242,712	0.54541789	37,107	0.45838465%	635,333	26,652,204
4	068 SINANCHE, YUC.	0.36145791	187,939	0.36145791	160,849	0.36145791	24,591	0.15301626%	212,085	17,453,918
6	069 SOTUTA, YUC.	0.51839137	269,536	0.51839137	230,685	0.51839137	35,268	0.46449282%	643,799	26,327,841

Clave de la región	Clave y nombre de los Municipios	Impuesto sobre Automóviles Nuevos		Impuesto Estatales		Impuesto Sobre la Venta de Bebidas Alcohólicas		Impuesto Especial sobre venta de Gasolina y Diesel		Totales
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	
5	070 SUCILA, YUC.	0.37153326 %	193,177	0.3715332 6%	165,333	0.37153328%	25,277	0.18772927%	260,198	18,625,986
3	071 SUDZAL, YUC.	0.31207276 %	162,261	0.3120727 6%	138,873	0.31207276%	21,232	0.10108747%	140,110	15,527,525
4	072 SUMA, YUC.	0.30860634 %	160,459	0.3086063 4%	137,330	0.30860634%	20,996	0.08493604%	117,724	15,333,898
6	073 TAHZIU, YUC.	0.42921099 %	223,167	0.4292109 9%	191,000	0.42921099%	29,201	0.33336302%	462,050	21,692,962
2	074 TAHMEK, YUC.	0.36516713 %	189,867	0.3651671 3%	162,500	0.36516713%	24,844	0.18660679%	258,642	17,677,408
7	075 TEABO, YUC.	0.45981583 %	239,080	0.4598158 3%	204,619	0.45981583%	31,283	0.37825632%	524,273	23,283,697
2	076 TECOH, YUC.	0.78029065 %	405,710	0.7802906 5%	347,231	0.78029065%	53,086	0.90129422%	1,249,217	40,007,972
3	077 TEKAL DE VENEGAS, YUC.	0.33423381 %	173,784	0.3342338 1%	148,735	0.33423381%	22,739	0.14658273%	203,167	16,146,389
3	078 TEKANTO, YUC.	0.36487847 %	189,717	0.3648784 7%	162,371	0.36487847%	24,824	0.19031194%	263,777	18,288,509
7	079 TEKAX, YUC.	1.57521934 %	819,030	1.5752193 4%	700,975	1.57521934%	107,169	2.19515467%	3,042,542	81,523,482
7	080 TEKIT, YUC.	0.57532748 %	299,140	0.5753274 8%	256,022	0.57532748%	39,142	0.52952332%	733,933	29,261,451
6	081 TEKOM, YUC.	0.35399216 %	184,057	0.3539921 6%	157,527	0.35399216%	24,084	0.18163149%	251,746	17,730,465
4	082 TELCHAC PUEBLO, YUC.	0.35658043 %	185,403	0.3565804 3%	158,679	0.35658043%	24,260	0.16063234%	222,641	17,834,507
4	083 TELCHAC PUERTO, YUC.	0.32348487 %	168,195	0.3234848 7%	143,951	0.32348487%	22,008	0.08795659%	121,910	15,552,398
4	084 TEMAX, YUC.	0.46053874 %	239,456	0.4605387 4%	204,940	0.46053874%	31,332	0.34945886%	484,359	23,282,819
6	085 TEMOZON, YUC.	0.74647417 %	388,127	0.7464741 7%	332,182	0.74647417%	50,786	0.87722101%	1,215,851	38,283,559
3	086 TEPAKAN, YUC.	0.31799963 %	165,343	0.3179996 3%	141,510	0.31799963%	21,635	0.11673843%	161,803	15,844,785
1	087 TETIZ, YUC.	0.41761257 %	217,136	0.4176125 7%	185,838	0.41761257%	28,412	0.29364136%	406,995	21,069,953
3	088 TEYA, YUC.	0.31099962 %	161,703	0.3109996 2%	138,395	0.31099962%	21,159	0.09794217%	135,750	15,469,612
7	089 TICUL, YUC.	1.43326643 %	745,222	1.4332664 3%	637,806	1.43326643%	97,511	1.80194518%	2,497,543	73,936,753
2	090 TIMUCUY, YUC.	0.47565976 %	247,318	0.4756597 6%	211,669	0.47565976%	32,361	0.39265561%	544,231	24,095,370
6	091 TINUM, YUC.	0.62683839 %	325,923	0.6268383 9%	278,944	0.62683839%	42,646	0.62694671%	868,964	30,769,659
6	TIXCACALCUPUL, YUC.	0.49049146 %	255,029	0.4904914 6%	218,269	0.49049146%	33,370	0.45664537%	632,922	24,921,245
2	093 TIXKOKOB, YUC.	0.78381000 %	407,539	0.7838100 0%	348,797	0.78381000%	53,326	0.79188327%	1,097,571	38,485,938



Clave de la región	Clave y nombre de los Municipios	Impuesto sobre Automóviles Nuevos		Impuesto Estatales		Impuesto Sobre la Venta de Bebidas Alcohólicas		Impuesto Especial sobre venta de Gasolina y Diesel		Totales
		Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	
7	094 TIXMEUAC, YUC.	0.41619557%	216,399	0.41619557%	185,208	0.41619557%	28,316	0.29906208%	414,508	20,267,372
2	095 TIXPEUAL, YUC.	0.42027782%	218,522	0.42027782%	187,024	0.42027782%	28,593	0.26423735%	366,240	21,160,285
5	096 TIZIMIN, YUC.	2.66729453%	1,386,851	2.66729453%	1,186,950	2.66729453%	181,467	3.98802077%	5,527,501	138,842,309
3	097 TUNKAS, YUC.	0.36343992%	188,969	0.36343992%	161,731	0.36343992%	24,726	0.19519285%	270,542	18,221,349
7	098 TZUCACAB, YUC.	0.70285371%	365,446	0.70285371%	312,771	0.70285371%	47,818	0.75896822%	1,051,950	35,942,890
6	099 UAYMA, YUC.	0.37954005%	197,341	0.37954005%	168,896	0.37954005%	25,822	0.23675932%	328,155	19,081,252
2	100 UCU, YUC.	0.37387337%	194,394	0.37387337%	166,374	0.37387337%	25,436	0.19278664%	267,207	18,101,267
2	101 UMAN, YUC.	2.33903206%	1,216,172	2.33903206%	1,040,873	2.33903206%	159,134	2.93120877%	4,062,732	121,341,350
6	102 VALLADOLID, YUC.	2.84954660%	1,481,612	2.84954660%	1,268,053	2.84954660%	193,866	4.04675655%	5,608,910	148,408,388
3	103 XOCHEL, YUC.	0.35656204%	185,393	0.35656204%	158,671	0.35656204%	24,258	0.18335660%	254,137	17,861,367
6	104 YAXCABA, YUC.	0.74284974%	386,242	0.74284974%	330,569	0.74284974%	50,539	0.93469140%	1,295,507	38,178,142
2	105 YAXKUKUL, YUC.	0.35073460%	182,363	0.35073460%	156,077	0.35073460%	23,862	0.14786089%	204,939	16,935,262
4	106 YOBAIN, YUC.	0.32068029%	166,737	0.32068029%	142,703	0.32068029%	21,817	0.10555535%	146,302	15,974,256
	ISR RECUPERABLE	0.00000000%	-	0.00000000%	-	0.00000000%	-	0.00000000%	-	248,195,638
	TOTAL	100.00000000%	51,994,666	100.00000000%	44,500,153	100.00000000%	6,803,415	100.00000000%	138,602,604	5,267,839,898

**Anexo II**  
**Desarrollo de factor de distribución del artículo 6 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán**  
**Período julio 2023 - junio 2024 (parte I)**

#	Municipios	Fracción I:			R2i (2020)				R2i (2021)					
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 64.0% (a)/Σ (a) * (64%)	Impuest o predial (b)	Derecho s de agua (c)	2020 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2020): (d)/Σ (d) * (33%)	Impuest o predial (b)	Derecho s de agua (c)	2021 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2021): (d)/Σ (d) * (33%)
1	ABALA	6550	0.002822	0.001806	25055	50000	75055	0.000072	0.000024	0	0	0	0.00000000	0.000000
2	ACANCEH	16772	0.007227	0.004625	23043	25600	48643	0.000046	0.000015	49449	46723	96,172	0.00007682	0.000025
3	AKIL	12285	0.005293	0.003388	67379	37410	104789	0.000100	0.000033	98579	234963	333,541	0.00026645	0.000088
4	BACA	6195	0.002669	0.001708	195541	6000	201541	0.000192	0.000064	270813	650	271,463	0.00021886	0.000072
5	BOKOBA	2167	0.000934	0.000598	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.00000000	0.000000
6	BUCTOTZ	9159	0.003946	0.002526	80087	97394	177481	0.000169	0.000056	139023	118617	257,640	0.00020581	0.000068
7	CACALCHEN	7490	0.003227	0.002065	52111	11460	63571	0.000061	0.000020	61295	18865	80,160	0.00006403	0.000021
8	CALOTMUL	3949	0.001701	0.001089	36717	58257	94974	0.000091	0.000030	52800	4308	57,108	0.00004562	0.000015
9	CANSAHCAB	4466	0.001924	0.001232	54723	90810	145533	0.000139	0.000046	84738	42076	126,814	0.00010130	0.000033
10	CANTAMAYEC	2755	0.001187	0.000760	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.00000000	0.000000
11	CELESTUN	8389	0.003615	0.002313	382911	37000	419911	0.000401	0.000132	300493	8900	309,393	0.00024716	0.000082
12	CENOTILLO	3736	0.001610	0.001030	306413	222517	528930	0.000505	0.000167	438760	223756	662,516	0.00052925	0.000175
13	CONKAL	16671	0.007183	0.004597	5209292	2121110	7330401	0.007000	0.002310	9123211	620169	9,743,380	0.00778360	0.002569
14	CUNCUNUL	1714	0.000739	0.000473	31363	800	32163	0.000031	0.000010	37804	450	38,254	0.00003055	0.000010
15	CUZAMA	5560	0.002396	0.001533	20500	0	20500	0.000020	0.000006	21650	0	21,650	0.00001729	0.000006
16	CHACSINKIN	3104	0.001337	0.000856	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.00000000	0.000000
17	CHANKOM	4686	0.002019	0.001292	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.00000000	0.000000
18	CHAPAB	3385	0.001400	0.000930	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.00000000	0.000000

#	Municipios	Fracción I:			R2i (2020)				R1i (2021)					
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 64.0% (a)/Σ (a) * (64%)	Impuest o predial (b)	Derecho s de agua (c)	2020 (b)+(c)=( d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERi (2020): (d)/Σ (d) * (33%)	Impuest o predial (b)	Derecho s de agua (c)	2021 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERi (2021): (d)/Σ (d) * (33%)
			58	3				00	00				00	00
19	CHEMAX	38934	0.016775	0.010736	34106	37700	71806	0.000069	0.000023	31340	13200	44,540	0.0000355813	0.000012
20	CHICXULUB PUEBLO	4497	0.001938	0.001240	306826	312741	619567	0.000592	0.000195	432755	296477	729,232	0.0005825548	0.000192
21	CHICHIMILA	9406	0.004053	0.002594	7492	0	7492	0.000007	0.000002	37902	4460	42,362	0.0000338412	0.000011
22	CHIKINDZONOT	4363	0.001880	0.001203	496	0	496	0.000000	0.000000	496	0	496	0.0000003962	0.000000
23	CHOCHOLA	4863	0.002095	0.001341	67211	5350	72561	0.000069	0.000023	59091	3735	62,826	0.0000501894	0.000017
24	CHUMAYEL	3244	0.001398	0.000895	5750	0	5750	0.000005	0.000002	3900	0	3,900	0.0000031156	0.000001
25	DZAN	6003	0.002586	0.001655	8330	7310	15640	0.000015	0.000005	10850	2760	13,610	0.0000108725	0.000004
26	DZEMUL	3622	0.001561	0.000999	1511206	0	1511206	0.001443	0.000476	4932176	0	4,932,176	0.0039401219	0.001300
27	DZIDZANTUN	8345	0.003596	0.002301	909098	38700	947798	0.000905	0.000299	1365392	19050	1,384,442	0.0011059768	0.000365
28	DZILAM DE BRAVO	2936	0.001265	0.000810	0	0	0	0.000000	0.000000	0	5886	5,886	0.0000047017	0.000002
29	DZILAM GONZALEZ	6240	0.002689	0.001721	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.0000000000	0.000000
30	DZITAS	4015	0.001730	0.001107	0	0	0	0.000000	0.000000	3000	1230	4,230	0.0000033792	0.000001
31	DZONCAUICH	2818	0.001214	0.000777	6840	0	6840	0.000007	0.000002	12800	0	12,800	0.0000102254	0.000003
32	ESPITA	16779	0.007230	0.004627	135857	71962	207819	0.000198	0.000065	186131	93836	279,967	0.0002236543	0.000074
33	HALACHO	21255	0.009158	0.005861	48503	141588	190091	0.000182	0.000060	91988	120669	212,657	0.0001698833	0.000056
34	HOCABA	6514	0.002807	0.001796	12930	8930	21860	0.000021	0.000007	21990	6320	28,310	0.0000226157	0.000007
35	HOCTUN	6384	0.002751	0.001760	0	0	0	0.000000	0.000000	6715	3063	9,778	0.0000078113	0.000003
36	HOMUN	8090	0.003486	0.002231	16550	25000	41550	0.000040	0.000013	5825	720	6,545	0.0000052285	0.000002
37	HUHI	5250	0.002262	0.001448	24020	0	24020	0.000023	0.000008	23481	0	23,481	0.0000187581	0.000006
38	HUNUCMA	35137	0.015139	0.009689	1479035	31375	1510409	0.001442	0.000476	2229291	135411	2,364,702	0.0018890679	0.000623
39	IXIL	4186	0.001804	0.001154	230687	0	230687	0.000220	0.000073	0	0	0	0.0000000000	0.000000

#	Municipios	Fracción I:			R2i (2020)				R1i (2021)					
		Población	Razón directa	Población 64.0% * (64%)	Impuesto predial	Derechos de agua	2020 (b)+(c)=(d)	Razón directa	IERi (2020): (d)/Σ (d) * (33%)	Impuesto predial	Derechos de agua	2021 (b)+(c)=(d)	Razón directa	IERi (2021): (d)/Σ (d) * (33%)
40	IZAMAL	28555	0.012303	0.007874	513443	337299	850742	0.000812	0.000268	338298	315745	654,043	0.0005224893	0.000172
41	KANASIN	141939	0.061157	0.039140	4298471	1187340	5485811	0.005239	0.001729	10652098	1767466	12,419,564	0.0099215029	0.003274
42	KANTUNIL	5553	0.002393	0.001531	6000	10890	16890	0.000016	0.000005	2825	15600	18,425	0.0000147190	0.000005
43	KAUA	3405	0.001467	0.000939	4880	30000	34880	0.000033	0.000011	1618	200	1,818	0.0000014523	0.000000
44	KINCHIL	7530	0.003244	0.002076	21644	0	21644	0.000021	0.000007	186339	0	186,339	0.0001488589	0.000049
45	KOPOMA	2677	0.001153	0.000738	21245	5871	27116	0.000026	0.000009	12500	5868	18,368	0.0000146735	0.000005
46	MAMA	3296	0.001420	0.000909	3778	0	3778	0.000004	0.000001	6817	0	6,817	0.0000054458	0.000002
47	MANI	5968	0.002571	0.001646	17118	7670	24788	0.000024	0.000008	20175	46996	67,171	0.0000536603	0.000018
48	MAXCANU	23991	0.010337	0.006616	39454	202593	242047	0.000231	0.000076	66908	70233	137,140	0.0001095558	0.000036
49	MAYAPAN	3965	0.001708	0.001093	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.0000000000	0.000000
50	MERIDA	995129	0.428769	0.274412	605109836	306527344	911637180	0.870577	0.287290	675375953	404206435	1,079,582,388	0.8624360418	0.284604
51	MOCOCHA	3430	0.001478	0.000946	296742	0	296742	0.000283	0.000094	20010	0	20,010	0.0000159852	0.000005
52	MOTUL	37804	0.016289	0.010425	702226	3779870	4482096	0.004280	0.001412	817534	4136638	4,954,172	0.0039576942	0.001306
53	MUNA	13494	0.005814	0.003721	107083	148712	255795	0.000244	0.000081	132395	96550	228,945	0.0001828955	0.000060
54	MUXUPIP	2990	0.001288	0.000825	25239	0	25239	0.000024	0.000008	34082	0	34,082	0.0000272268	0.000009
55	OPICHEN	7080	0.003051	0.001952	108809	60250	169059	0.000161	0.000053	43208	7716	50,924	0.0000406812	0.000013
56	OXKUTZCAB	33854	0.014587	0.009335	413281	1083193	1496474	0.001429	0.000472	628382	1454752	2,083,134	0.0016641341	0.000549
57	PANABA	7766	0.003346	0.002142	272207	163474	435681	0.000416	0.000137	262459	250073	512,532	0.0004094417	0.000135
58	PETO	25954	0.011183	0.007157	130500	920942	1051442	0.001004	0.000331	903072	708660	1,611,732	0.0012875491	0.000425
59	PROGRESO	66008	0.028441	0.018202	21037197	28527405	49564602	0.047332	0.015620	24042783	34850540	58,893,322	0.0470475660	0.015526
60	QUINTANA ROO	976	0.000421	0.000269	13557	0	13557	0.000013	0.000004	7092	0	7,092	0.0000056655	0.000002
61	RIO LAGARTOS	3974	0.001712	0.001096	74410	33613	108023	0.000103	0.000034	325191	55258	380,449	0.0003039261	0.000100

#	Municipios	Fracción I:			R2i (2020)				R1i (2021)					
		Población	Razón directa	Población 64.0% * (64%)	Impuesto predial	Derechos de agua	(b)+(c)=(d)	Razón directa	IERi (2020): (d)/Σ (d) * (33%)	Impuesto predial	Derechos de agua	2021	Razón directa	IERi (2021): (d)/Σ (d) * (33%)
		(a)	(a)/Σ (a)	(a)/Σ (a) * (64%)	(b)	(c)				(b)	(c)	(b)+(c)=(d)	(d)/Σ (d)	(d)/Σ (d)
62	SACALUM	4962	0.002138	0.001368	2240	51700	53940	0.000052	0.000017	83840	20662	104,502	0.000026	0.000028
63	SAMAHIL	5631	0.002426	0.001553	63670	40700	104370	0.000100	0.000033	57225	530	57,755	0.000082	0.000015
64	SANAHCAT	1701	0.000733	0.000469	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.000000	0.000000
65	SAN FELIPE	2118	0.000913	0.000584	14146	15000	29146	0.000028	0.000009	29568	23027	52,595	0.000062	0.000014
66	SANTA ELENA	4220	0.001818	0.001164	232802	7078	239879	0.000229	0.000076	355436	10620	366,056	0.000278	0.000097
67	SEYE	10053	0.004332	0.002772	125685	25222	150907	0.000144	0.000048	267402	0	267,402	0.000270	0.000070
68	SINANACHE	3206	0.001381	0.000884	362008	28575	390583	0.000373	0.000123	3004816	60326	3,065,142	0.002421	0.000808
69	SOTUTA	8967	0.003864	0.002473	1010	1050	2060	0.000002	0.000001	22345	12380	34,725	0.000204	0.000009
70	SUCILA	3971	0.001711	0.001095	82676	336123	418799	0.000400	0.000132	76657	390060	466,717	0.000378	0.000123
71	SUDZAL	1949	0.000840	0.000537	22964	1050	24014	0.000023	0.000008	8836	0	8,836	0.000083	0.000002
72	SUMA	1857	0.000800	0.000512	15755	70265	86020	0.000082	0.000027	21000	25815	46,815	0.000387	0.000012
73	TAHDZIU	5854	0.002522	0.001614	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.000000	0.000000
74	TAHMEK	3774	0.001626	0.001041	41024	51380	92404	0.000088	0.000029	44540	12275	56,815	0.000471	0.000015
75	TEABO	6921	0.002982	0.001909	33519	28478	61997	0.000059	0.000020	10040	4800	14,840	0.000051	0.000004
76	TECOH	17939	0.007729	0.004947	15687	145774	161461	0.000154	0.000051	42220	123084	165,304	0.000145	0.000044
77	TEKAL DE VENEGAS	2683	0.001156	0.000740	5760	0	5760	0.000006	0.000002	19113	0	19,113	0.000082	0.000005
78	TEKANTO	3747	0.001614	0.001033	92904	9430	102334	0.000098	0.000032	84484	8740	93,224	0.000272	0.000025
79	TEKAX	45062	0.019416	0.012426	20484	1003454	1023938	0.000978	0.000323	9075	1272226	1,281,301	0.001023	0.000338
80	TEKIT	11020	0.004748	0.003039	124062	25690	149752	0.000143	0.000047	15297	4172	19,469	0.000030	0.000005
81	TEKOM	3355	0.001446	0.000925	4478	2100	6578	0.000006	0.000002	11745	1200	12,945	0.000014	0.000003
82	TELCHAC PUEBLO	3512	0.001513	0.000968	28885	0	28885	0.000028	0.000009	20675	0	20,675	0.000064	0.000005
83	TELCHAC PUERTO	1915	0.000825	0.000528	1400863	901804	2302667	0.002199	0.000726	211675	1081412	3,193,087	0.00255083	0.000842

#	Municipios	Fracción I:			R2i (2020)				R1i (2021)					
		Población	Razón directa	Población 64.0%	Impuesto predial	Derechos de agua	2020	Razón directa	IERi (2020):	Impuesto predial	Derechos de agua	2021	Razón directa	IERi (2021):
		(a)	(a)/Σ (a)	(a)/Σ (a) * (64%)	(b)	(c)	(b)+(c)=(d)	(d)/Σ (d)	(d)/Σ (d) * (33%)	(b)	(c)	(b)+(c)=(d)	(d)/Σ (d)	(d)/Σ (d) * (33%)
84	TEMAX	7037	0.003032	0.001940	0	0	0	0.000000	0.000000	31188	0	31,188	0.000047	0.000008
85	TEMOZON	16880	0.007187	0.004600	30516	46425	76941	0.000073	0.000024	91988	90214	182,202	0.000144	0.000048
86	TEPAKAN	2133	0.000919	0.000588	11842	0	11842	0.000011	0.000004	6513	0	6,513	0.000030	0.000002
87	TETIZ	5464	0.002354	0.001507	0	0	0	0.000000	0.000000	26669	405	27,074	0.000084	0.000007
88	TEYA	1917	0.000826	0.000529	8760	0	8760	0.000008	0.000003	22760	0	22,760	0.000021	0.000006
89	TICUL	40495	0.017448	0.011167	1030118	1543071	2573189	0.002457	0.000011	1102500	1757771	2,860,271	0.002282	0.000054
90	TIMUCUY	7503	0.003233	0.002069	49358	6823	56181	0.000054	0.000018	9038	8278	17,316	0.000031	0.000005
91	TINUM	12700	0.005472	0.003502	0	0	0	0.000000	0.000000	69370	33866	103,236	0.000010	0.000027
92	TIXCACALCUPUL	7888	0.003399	0.002175	13828	0	13828	0.000013	0.000004	9226	0	9,226	0.000005	0.000002
93	TIXKOKOB	18420	0.007937	0.005079	17358	0	17358	0.000017	0.000005	113084	58113	171,197	0.000126	0.000045
94	TIXMEUAC	5444	0.002346	0.001501	16012	8056	24068	0.000023	0.000008	26896	9018	35,914	0.000003	0.000009
95	TIXPEUAL	5690	0.002452	0.001569	80482	17660	98142	0.000094	0.000031	154925	13290	168,215	0.000104	0.000044
96	TIZIMIN	80672	0.034759	0.022246	3261751	6571931	9833682	0.009391	0.003099	4091545	6137487	10,229,032	0.008123	0.002697
97	TUNKAS	3684	0.001587	0.001016	49600	0	49600	0.000047	0.000016	48324	240	48,564	0.000059	0.000013
98	TZUCACAB	15346	0.006612	0.004232	25202	35748	60950	0.000058	0.000019	23671	26567	50,237	0.000024	0.000013
99	UAYMA	4191	0.001806	0.001156	0	0	0	0.000000	0.000000	2951	0	2,951	0.000075	0.000001
100	UCU	4049	0.001745	0.001117	436985	9340	446325	0.000426	0.000141	308846	10860	319,706	0.000207	0.000084
101	UMAN	69147	0.029793	0.019068	1122225	7642452	18864710	0.018015	0.005945	1192426	8305060	20,229,325	0.016160	0.005333
102	VALLADOLID	85460	0.036822	0.023566	3558476	14387359	17943835	0.017136	0.005655	4961060	18613548	23,574,608	0.018832	0.006215
103	XOCCHEL	3451	0.001487	0.000952	11225	8258	19483	0.000019	0.000006	31221	8145	39,366	0.000081	0.000010
104	YAXCABA	16350	0.007045	0.004509	0	50000	50000	0.000048	0.000016	72210	13745	85,955	0.000061	0.000023
105	YAXKUKUL	3293	0.001419	0.000908	98594	0	98594	0.000094	0.000031	177628	0	177,628	0.000100	0.000047

#	Municipios	Fracción I:			R2i (2020)					R1i (2021)				
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 64.0% (a)/Σ (a) * (64%)	Impuest o predial (b)	Derecho s de agua (c)	2020 (b)+(c)=(d )	Razón directa (d)/Σ (d)	IERi (2020): (d)/Σ (d) * (d) * (33%)	Impuest o predial (b)	Derecho s de agua (c)	2021 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERi (2021): (d)/Σ (d) * (d) * (33%)
106	YOBAIN	2215	0.000954	0.000611	448929	59557	508486	0.000486	0.000160	14253	0	14,253	0.0000113858	0.000004
	TOTAL	2,320,898	1.000000	0.640000	667567105	379597032	1047164136	1.000000	0.330000	763629594	488152956	1,251,782,550	1.0000000000	0.330000

**Anexo II**  
**Desarrollo de factor de distribución del artículo 6 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán**  
**Período julio 2023 - junio 2024 (parte II)**

#	Municipios	R1i (2022)					Fracción II		
		Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2022 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2022): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2020)+(2021)+(2022)	(IERI)*(4.5%)	
1	ABALA	24182	0	24182	0.00001485	0.00000505	0.00002870	0.00000129	
2	ACANCEH	180199	42269	222468	0.00013665	0.00004646	0.00008714	0.00000392	
3	AKIL	116028	548290	664318	0.00040805	0.00013874	0.00025969	0.00001169	
4	BACA	368139	15880	384019	0.00023588	0.00008020	0.00021528	0.00000969	
5	BOKOBA	26500	0	26500	0.00001628	0.00000553	0.00000553	0.00000025	
6	BUCTOTZ	197058	115936	312995	0.00019226	0.00006537	0.00018922	0.00000851	
7	CACALCHEN	86490	19585	106075	0.00006516	0.00002215	0.00006332	0.00000285	
8	CALOTMUL	56229	7920	64149	0.00003940	0.00001340	0.00005838	0.00000263	
9	CANSAHCAB	72190	68340	140530	0.00008632	0.00002935	0.00010864	0.00000489	
10	CANTAMAYEC	11176	0	11176	0.00000686	0.00000233	0.00000233	0.00000011	
11	CELESTUN	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00021389	0.00000963	
12	GENOTILLO	620443	242566	863009	0.00053010	0.00018023	0.00052157	0.00002347	
13	CONKAL	8992644	1045973	10038617	0.00616616	0.00209649	0.00697516	0.00031388	
14	CUNCUNUL	18065	8000	26065	0.00001601	0.00000544	0.00002566	0.00000115	
15	CUZAMA	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00001217	0.00000055	
16	CHACSINKIN	3583	8820	12403	0.00000762	0.00000259	0.00000259	0.00000012	
17	CHANKOM	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
18	CHAPAB	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
19	CHEMAX	535	3600	4135	0.00000254	0.00000086	0.00003523	0.00000159	
20	CHICXULUB PUEBLO	492565	357216	849781	0.00052197	0.00017747	0.00056496	0.00002542	
21	CHICHMILA	105824	26340	132164	0.00008118	0.00002760	0.00004113	0.00000185	
22	CHIKINDZONOT	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000029	0.00000001	
23	CHOCHOLA	175308	31122	206430	0.00012680	0.00004311	0.00008254	0.00000371	
24	CHUMAYEL	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000284	0.00000013	
25	DZAN	14875	16040	30915	0.00001899	0.00000646	0.00001497	0.00000067	
26	DZEMUL	10424155	0	10424155	0.00640297	0.00217701	0.00395349	0.00017791	
27	DZIDZANTUN	935823	20060	955883	0.00058715	0.00019963	0.00086329	0.00003885	
28	DZILAM DE BRAVO	441745	12647	454392	0.00027911	0.00009490	0.00009645	0.00000434	



#	Municipios	R11 (2022)					Fracción II		
		Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2022 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2022): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2020)+(2021)+(2022)	(IERI)*(4.5%)	
29	DZILAM GONZALEZ	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
30	DZITAS	34205	7430	41635	0.00002557	0.00000870	0.00000981	0.00000044	0.00000044
31	DZONCAUICH	15730	0	15730	0.00000966	0.00000329	0.00000882	0.00000040	0.00000040
32	ESPITA	5000	489388	494388	0.00030367	0.00010325	0.00024255	0.00001091	0.00000827
33	HALACHO	124514	199661	324175	0.00019912	0.00006770	0.00018367	0.00000079	0.00000079
34	HOCABA	12531	2720	15251	0.00000937	0.00000319	0.00001754	0.00000078	0.00000078
35	HOCTUN	54967	16130	71097	0.00004367	0.00001485	0.00001743	0.00000067	0.00000067
36	HOMUN	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00001482	0.00000089	0.00000089
37	HUHI	28497	0	28497	0.00001750	0.00000595	0.00188633	0.00008488	0.00008488
38	HUNUCMA	3350861	417285	3768146	0.00231456	0.00078695	0.00027672	0.00001245	0.00001245
39	IXIL	976907	0	976907	0.00060006	0.00020402	0.00111221	0.00005005	0.00005005
40	IZAMAL	2922011	294229	3216241	0.00197556	0.00067169	0.00822560	0.000037015	0.000037015
41	KANASIN	13266063	2165237	15431300	0.00947858	0.00322272	0.00001358	0.00000061	0.00000061
42	KANTUNIL	0	16300	16300	0.00001001	0.00000340	0.00001561	0.00000070	0.00000070
43	KAUA	17575	2250	19825	0.00001218	0.00000414	0.00010765	0.00000484	0.00000484
44	KINCHIL	247573	0	247573	0.00015207	0.00005170	0.00001339	0.00000060	0.00000060
45	KOPOMA	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000904	0.00000041	0.00000041
46	MAMA	26608	2375	28983	0.00001780	0.00000605	0.00006156	0.00000277	0.00000277
47	MANI	18676	153880	172556	0.00010599	0.00003604	0.00015364	0.00000691	0.00000691
48	MAXCANU	127365	69937	197301	0.00012119	0.00004120	0.00000000	0.00000000	0.00000000
49	MAYAPAN	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.86582543	0.03896214	0.03896214
50	MERIDA	955987212	451439342	1407426553	0.86450316	0.29393107	0.00029359	0.0001321	0.0001321
51	MOCOCHA	920353	12408	932761	0.00057294	0.00019480	0.000104858	0.00016952	0.00016952
52	MOTUL	1794355	3226547	5020902	0.00308406	0.00104858	0.00021967	0.00000988	0.00000988
53	MUNA	89007	287828	376835	0.00023147	0.00007870	0.00007294	0.00000328	0.00000328
54	MUXUPIP	266164	2000	268164	0.00016472	0.00005600	0.00007940	0.00000357	0.00000357
55	OPICHEN	60812	0	60812	0.00003735	0.00001270	0.00217874	0.00009804	0.00009804
56	OXKUTZCAB	2559769	2984963	5544733	0.00340582	0.00115798	0.00041367	0.00001862	0.00001862
57	PANABA	382979	293396	676375	0.00041546	0.00014126	0.00122017	0.00005491	0.00005491
58	PETO	1100163	1121263	2221425	0.00136450	0.00046393	0.01382626	0.00202372	0.00202372
59	PROGRESO	26496086	39708049	66204135	0.04066548	0.01382626	0.00000614	0.00000028	0.00000028
60	QUINTANA ROO	0	0	0	0.00000000	0.00000000			

#	Municipios	R11 (2022)					Fracción II		
		Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2022 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2022): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2020)+(2021)+(2022)	(IERI)*(4.5%)	
61	RIO LAGARTOS	361572	43305	404877	0.00024869	0.00008456	0.00021889	0.0000985	
62	SACALUM	42638	62418	105056	0.00006453	0.00002194	0.00006649	0.0000299	
63	SAMAHIL	154037	0	154037	0.00009462	0.00003217	0.00008029	0.0000361	
64	SANAHCAT	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.0000000	
65	SAN FELIPE	66975	48852	115827	0.00007115	0.00002419	0.00004724	0.0000213	
66	SANTA ELENA	265390	11310	276700	0.00016996	0.00005779	0.00022988	0.00001034	
67	SEYE	9817	0	9817	0.00000603	0.00000205	0.00012010	0.00000540	
68	SINANACHE	4297851	60560	4358411	0.00267713	0.00091022	0.00184136	0.00008286	
69	SOTUTA	68920	18865	87785	0.00005392	0.00001833	0.00002814	0.0000127	
70	SUCILA	82709	149200	231909	0.00014245	0.00004843	0.00030345	0.00001366	
71	SUDZAL	18992	0	18992	0.00001167	0.00000397	0.00001386	0.00000062	
72	SUMA	24780	18315	43095	0.00002647	0.00000900	0.00004845	0.00000218	
73	TAHDZIU	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
74	TAHMEK	40512	13280	53792	0.00003304	0.00001123	0.00005533	0.00000249	
75	TEABO	7797	0	7797	0.00000479	0.00000163	0.00002508	0.00000113	
76	TECOH	58826	149194	208020	0.00012777	0.00004344	0.00013790	0.00000621	
77	TEKAL DE VENEGAS	13393	0	13393	0.00000823	0.00000280	0.00000965	0.00000043	
78	TEKANTO	57668	6260	63928	0.00003927	0.00001335	0.00007018	0.00000316	
79	TEKAX	28972	2392599	2421571	0.00148743	0.00050573	0.00116619	0.00005248	
80	TEKIT	18607	10600	29207	0.00001794	0.00000610	0.00005842	0.00000263	
81	TEKOM	9937	4390	14327	0.00000880	0.00000299	0.00000848	0.00000038	
82	TELCHAC PUEBLO	181499	75	181574	0.00011153	0.00003792	0.00005247	0.00000236	
83	TELCHAC PUERTO	1800439	1148937	2947376	0.00181041	0.00061554	0.00218297	0.00009823	
84	TEMAX	138782	0	138782	0.00008525	0.00002898	0.00003721	0.00000167	
85	TEMOZON	106325	29135	135460	0.00008321	0.00002829	0.00010057	0.00000453	
86	TEPAKAN	33382	0	33382	0.00002050	0.00000697	0.00001242	0.00000056	
87	TETIZ	667097	3405	670502	0.00041185	0.00014003	0.00014717	0.00000662	
88	TEYA	17180	0	17180	0.00001055	0.00000359	0.00001235	0.00000056	
89	TICUL	1188156	1788312	2976468	0.00182828	0.00062161	0.00218656	0.00009840	
90	TIMUCUY	26792	10123	36915	0.00002267	0.00000771	0.00002998	0.00000135	
91	TINUM	591793	83500	675293	0.00041479	0.00014103	0.00016825	0.00000757	
92	TIXCACALCUPUL	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000679	0.00000031	

#	Municipios	R1i (2022)					Fracción II		
		Impuesto predial (b)	Derechos de agua (c)	2022 (b)+(c)=(d)	Razón directa (d)/Σ (d)	IERI (2022): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2020)+(2021)+(2022)	(IERI)*(4.5%)	
93	TIXKOKOB	343985	223491	567476	0.00034857	0.00011851	0.00016912	0.00000761	
94	TIXMEUAC	11312	7934	19246	0.00001182	0.00000402	0.00002107	0.00000095	
95	TIXPEUAL	207174	68970	276144	0.00016962	0.00005767	0.00013294	0.00000598	
96	TIZIMIN	5409406	9510052	14919457	0.00916419	0.00311582	0.00891140	0.00040101	
97	TUNKAS	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00002843	0.00000128	
98	TZUCACAB	34964	29498	64462	0.00003960	0.00001346	0.00004591	0.00000207	
99	UAYMA	25000	0	25000	0.00001536	0.00000522	0.00000600	0.00000027	
100	UCU	273613	4040	277653	0.00017055	0.00005799	0.00028292	0.00001273	
101	UMAN	14498681	11478325	25977006	0.01595622	0.00542511	0.01670302	0.00075164	
102	VALLADOLID	7797448	20970214	28767662	0.01767036	0.00600792	0.01787752	0.00080449	
103	XOCCHEL	726	0	726	0.00000045	0.00000015	0.00001667	0.00000075	
104	YAXCABA	82069	57659	139728	0.00008583	0.00002918	0.00006760	0.00000304	
105	YAXKUKUL	376207	0	376207	0.00023108	0.00007857	0.00015647	0.00000704	
106	YOBAIN	417204	5430	422634	0.00025960	0.00008826	0.00025226	0.00001135	
	<b>TOTAL</b>	<b>1074108364</b>	<b>553909469</b>	<b>1628017833</b>	<b>1.00000000</b>	<b>0.34000000</b>	<b>1.00000000</b>	<b>0.45000000</b>	

**Anexo II**  
**Desarrollo de factor de distribución del artículo 6 de la Ley de Coordinación Fiscal del Estado de Yucatán**  
**Período julio 2023 - junio 2024 (parte III)**

#	Municipios	Fracción III: R1i (2022)	Fracción V				Fracción VI	Suma de los Factores
			Marginalización CONAPO (MI)	Suma (a*9.261- 0.1456*MI)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	(IMMI/Σ IMMI)* 2.5%		
1	ABALA	0.00000030	52.06440297	11006.77017	0.004766501	0.000119163	0.002547170	0.0044741185
2	ACANCEH	0.00000273	55.08331719	20811.85515	0.009012609	0.000225315	0.002547170	0.0074041079
3	AKIL	0.00000816	53.82286064	17498.64946	0.007577820	0.000189445	0.002547170	0.0061441167
4	BACA	0.00000472	55.02693482	7738.040008	0.003350971	0.000083774	0.002547170	0.0043536535
5	BOKOBA	0.00000033	54.38308300	2909.89769	0.001260136	0.000031503	0.002547170	0.0031768096
6	BUCTZOTZ	0.00000385	54.14613025	12614.90535	0.005462906	0.000136573	0.002547170	0.0052217455
7	CACALCHEN	0.00000130	56.25666575	8014.520704	0.003470702	0.000086768	0.002547170	0.0047034973
8	CALOTMUL	0.00000079	52.11910222	6604.539471	0.002860107	0.000071503	0.002547170	0.0037110455
9	CANSAHCAB	0.00000173	53.72851047	6422.683557	0.002781354	0.000069534	0.002547170	0.0038548423
10	CANTAMAYEC	0.00000014	49.06185225	5833.972331	0.002526412	0.000063160	0.002547170	0.0033702784
11	CELESTUN	0.00000000	55.20116941	10265.70096	0.004445579	0.000111139	0.002547170	0.0049812460
12	CENOTILLO	0.00001060	53.73400240	5369.862079	0.002325428	0.000058136	0.002547170	0.0036696002
13	CONKAL	0.00012332	58.88308420	11463.36205	0.004964228	0.000124106	0.002547170	0.0077055982
14	CUNCUNUL	0.00000032	52.60311921	2745.803736	0.001189075	0.000029727	0.002547170	0.0030510164
15	CUZAMA	0.00000000	51.71124282	9629.04733	0.004169875	0.000104247	0.002547170	0.0041851639
16	CHACSINKIN	0.00000015	52.30385605	5107.813769	0.002211947	0.000055299	0.002547170	0.0034588820
17	CHANKOM	0.00000000	49.88844840	9359.075603	0.004052964	0.000101324	0.002547170	0.0039406834
18	CHAPAB	0.00000000	52.57607228	5436.052321	0.002354092	0.000058852	0.002547170	0.0035394539
19	CHEMAX	0.00000005	48.77933719	84047.93563	0.036397102	0.000909928	0.002547170	0.0141949918
20	CHICXULUB PUEBLO	0.00001044	55.88896394	5183.632766	0.002244781	0.000056120	0.002547170	0.0038792238
21	CHICHIMILA	0.00000162	50.17132923	18398.64829	0.007967566	0.000199189	0.002547170	0.0053435881
22	CHIKINDZONOT	0.00000000	49.08894584	9221.852707	0.003993539	0.000098638	0.002547170	0.0038501417
23	CHOCOLA	0.00000254	54.82706785	6215.784091	0.002691756	0.000067294	0.002547170	0.0039617122
24	CHUMAYEL	0.00000000	51.22644561	5847.08136	0.002532089	0.000063302	0.002547170	0.0035051501
25	DZAN	0.00000038	54.95832296	7558.186264	0.003273085	0.000081827	0.002547170	0.0042854098
26	DZEMUL	0.00012806	55.08886968	4491.499401	0.001945051	0.000048626	0.002547170	0.0039005483
27	DZIDZANTUN	0.00001174	56.71097144	8377.399947	0.003627847	0.000090696	0.002547170	0.0049896351

#	Municipios	Fracción III: R1i (2022)	Fracción V				Fracción VI Partes Iguales 0.27/106	Suma de los Factores
			Marginación CONAPO (MI)	Suma (a*9.261- 0.1456*MI)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	(IMMI/Σ IMMI)* 2.5%		
28	DZILAM DE BRAVO	0.00000558	54.90394946	3719.86784	0.001610895	0.000040272	0.002547170	0.0034069822
29	DZILAM GONZALEZ	0.00000000	55.46218298	7398.806429	0.003204066	0.000080102	0.002547170	0.0043479847
30	DZITAS	0.00000051	49.26201867	8385.12708	0.003631194	0.000090780	0.002547170	0.0037460603
31	DZONCAUICH	0.00000019	51.26229404	5064.537747	0.002193207	0.000054830	0.002547170	0.0033796684
32	ESPITA	0.00000607	52.25181502	27737.96446	0.012011973	0.000300299	0.002547170	0.0074913560
33	HALACHO	0.00000398	52.10995073	35576.4314	0.015406434	0.000385161	0.002547170	0.0088057578
34	HOCABA	0.00000019	50.96667417	11987.4031	0.005191165	0.000129779	0.002547170	0.0044741957
35	HOCTUN	0.00000087	52.66015714	10174.06027	0.004405894	0.000110147	0.002547170	0.0044193968
36	HOMUN	0.00000000	53.03038987	12456.78166	0.005394431	0.000134861	0.002547170	0.0049135581
37	HUHI	0.00000035	54.08807728	7275.323724	0.003150591	0.000078765	0.002547170	0.0040748872
38	HUNUCMA	0.00004629	54.49318121	46619.51916	0.020188662	0.000504717	0.002547170	0.0128722775
39	IXIL	0.00001200	55.10574064	5180.611024	0.002243472	0.000056087	0.002547170	0.0037820219
40	IZAMAL	0.00003951	55.02264554	35685.2637	0.015453564	0.000386339	0.002547170	0.0108972631
41	KANASIN	0.00018957	58.12201879	113328.9327	0.049077288	0.001226932	0.002547170	0.0434742616
42	KANTUNIL	0.00000020	52.53715225	8949.16278	0.003875450	0.000096886	0.002547170	0.0041761370
43	KAUA	0.00000024	51.94083311	5783.102051	0.002504382	0.000062610	0.002547170	0.0035496723
44	KINCHIL	0.00000304	53.84173565	10704.97397	0.004635807	0.000115895	0.002547170	0.0047473882
45	KOPOMA	0.00000000	54.67429604	3481.231025	0.001507553	0.000037689	0.002547170	0.0033236581
46	MAMA	0.00000036	51.86323570	5635.21366	0.002440339	0.000061008	0.002547170	0.0035178307
47	MANI	0.00000212	51.99822477	10086.26897	0.004367876	0.000109197	0.002547170	0.0043069644
48	MAXCANU	0.00000242	53.77541379	34338.31237	0.014870265	0.000371757	0.002547170	0.0095439101
49	MAYAPAN	0.00000000	46.50539869	9872.112313	0.004275135	0.000106878	0.002547170	0.0037474181
50	MERIDA	0.01729006	59.91362029	534958.3491	0.231664625	0.005791616	0.002547170	0.3390031213
51	MOCOCHA	0.00001146	55.48915775	4053.500708	0.001755375	0.000043884	0.002547170	0.0035615654
52	MOTUL	0.00006168	55.38387781	45255.44779	0.019597949	0.000489949	0.002547170	0.0136929735
53	MUNA	0.00000463	55.28982114	16338.56276	0.007075442	0.000176886	0.002547170	0.0064596126
54	MUXUPIP	0.00000329	53.92500313	4214.463438	0.001825081	0.000045627	0.002547170	0.0034238821
55	OPICHEN	0.00000075	53.74797499	10161.88748	0.004400623	0.000110016	0.002547170	0.0046138533
56	OXKUTZCAB	0.00006812	53.49864711	49819.4442	0.021574395	0.000539360	0.002547170	0.0125881102
57	PANABA	0.00000831	54.55292521	10236.3187	0.004432855	0.000110821	0.002547170	0.0048264315
58	PETO	0.00002729	53.43223975	38444.77497	0.016648575	0.000416214	0.002547170	0.0102025356

#	Municipios	Fracción III: R1i (2022)	Fracción V				Fracción VI Partes Iguales 0.27/106	Suma de los Factores
			Marginación CONAPO (MI)	Suma (a*9.261- 0.1456*MI)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	(IMMI/Σ IMMI)* 2.5%		
59	PROGRESO	0.00081331	57.63720122	57362.50333	0.024840930	0.000621023	0.002547170	0.0242072825
60	QUINTANA ROO	0.00000000	53.36042430	1455.920889	0.000630489	0.000015762	0.002547170	0.0028323456
61	RIO LAGARTOS	0.00000497	54.18586803	5450.490482	0.002360344	0.000059009	0.002547170	0.0037168542
62	SACALUM	0.00000129	53.86112099	7040.188732	0.003048766	0.000076219	0.002547170	0.0039959695
63	SAMAHIL	0.00000189	53.76581502	8067.518686	0.003493653	0.000087341	0.002547170	0.0041927946
64	SAHAHCAT	0.00000000	53.84180707	2418.197546	0.001047205	0.000026180	0.002547170	0.0030424097
65	SAN FELIPE	0.00000142	55.89825540	2376.849281	0.001029299	0.000025732	0.002547170	0.0031605008
66	SANTA ELENA	0.00000340	51.89086890	7198.121469	0.003117159	0.000077929	0.002547170	0.0038025302
67	SEYE	0.00000012	55.44531865	11944.58862	0.005172624	0.000129316	0.002547170	0.0054541789
68	SINANCHE	0.00005354	54.31858752	4335.196984	0.001877364	0.000046934	0.002547170	0.0036145791
69	SOTUTA	0.00000108	52.16579627	14935.97378	0.006468049	0.000161701	0.002547170	0.0051839137
70	SUCILA	0.00000285	54.55808677	5231.167333	0.002265366	0.000056634	0.002547170	0.0037153326
71	SUDZAL	0.00000023	52.13086335	3256.28453	0.001410140	0.000035253	0.002547170	0.0031207276
72	SUMA	0.00000053	55.37050888	2226.643105	0.000964252	0.000024106	0.002547170	0.0030860634
73	TAHDZIU	0.00000000	49.44533249	12069.54064	0.005226735	0.000130668	0.002547170	0.0042921099
74	TAHMEK	0.00000066	53.41073477	5602.114346	0.002426005	0.000060650	0.002547170	0.0036516713
75	TEABO	0.00000010	50.65743365	13048.00668	0.005650462	0.000141262	0.002547170	0.0045981583
76	TECOH	0.00000256	52.98949366	27728.84549	0.012008024	0.000300201	0.002547170	0.0078029065
77	TEKAL DE VENEGAS	0.00000016	50.66775804	5054.166795	0.002188716	0.000054718	0.002547170	0.0033423381
78	TEKANTO	0.00000079	52.69962041	5949.993451	0.002576655	0.000064416	0.002547170	0.0036487847
79	TEKAX	0.00002975	53.79732457	64353.4722	0.027868381	0.000696710	0.002547170	0.0157521934
80	TEKIT	0.00000036	54.14781644	15175.39875	0.006571732	0.000164293	0.002547170	0.0057532748
81	TEKOM	0.00000018	50.93015229	6191.88677	0.002681407	0.000067035	0.002547170	0.0035399216
82	TELCHAC PUEBLO	0.00000223	55.37059985	4211.030806	0.001823594	0.000045590	0.002547170	0.0035658043
83	TELCHAC PUERTO	0.00003621	55.26899206	2324.493559	0.001006626	0.000025166	0.002547170	0.0032348487
84	TEMAX	0.00000170	53.29715453	10562.07467	0.004573924	0.000114348	0.002547170	0.0046053874
85	TEMOZON	0.00000166	51.74765667	28798.70702	0.012471329	0.000311783	0.002547170	0.0074647417
86	TEPAKAN	0.00000041	50.61711152	4033.819883	0.001746853	0.000043671	0.002547170	0.0031799963
87	TETIZ	0.00000824	51.13974375	9917.451286	0.004294769	0.000107369	0.002547170	0.0041761257
88	TEYA	0.00000021	52.54054734	3088.471622	0.001337468	0.000033437	0.002547170	0.0031099962
89	TICUL	0.00003657	56.02623015	44689.50816	0.019352868	0.000483822	0.002547170	0.0143326643

#	Municipios	Fracción III: R1i (2022)	Fracción V				Fracción VI Partes Iguales 0.27/106	Suma de los Factores
			Marginalización CONAPO (MI)	Suma (a*9.261- 0.1456*MI)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	(IMMI/Σ IMMI)* 2.5%		
90	TIMUCUY	0.00000045	51.88407256	12805.2128	0.005545319	0.000138633	0.002547170	0.0047565976
91	TINUM	0.00000830	53.45275088	18774.14929	0.008130177	0.000203254	0.002547170	0.0062683839
92	TIXCACALCUPUL	0.00000000	48.94577233	16836.90089	0.007291249	0.000182281	0.002547170	0.0049049146
93	TIXKOKOB	0.00000697	56.82321980	18190.472	0.007877415	0.000196935	0.002547170	0.0078381000
94	TIXMEUAC	0.00000024	50.50896802	10381.13233	0.004495567	0.000112389	0.002547170	0.0041619557
95	TIXPEUAL	0.00000339	55.00013267	7129.46009	0.003087425	0.000077186	0.002547170	0.0042027782
96	TIZIMIN	0.00018328	53.41620840	119684.9838	0.051829786	0.001295745	0.002547170	0.0266729453
97	TUNKAS	0.00000000	51.54002086	6471.951594	0.002802690	0.000070067	0.002547170	0.0036343992
98	TZUCACAB	0.00000079	53.40454291	22793.39159	0.009870717	0.000246768	0.002547170	0.0070285371
99	UAYMA	0.00000031	49.68527778	8494.417517	0.003678522	0.000091963	0.002547170	0.0037954005
100	UCU	0.00000341	54.37922280	5439.366517	0.002355527	0.000058888	0.002547170	0.0037387337
101	UMAN	0.00031912	57.14011540	65094.93029	0.028189471	0.000704737	0.002547170	0.0233903206
102	VALLADOLID	0.00035341	54.51707511	113090.4028	0.048973992	0.001224350	0.002547170	0.0284954660
103	XOCHEL	0.00000001	51.46204608	6101.803142	0.002642396	0.000066060	0.002547170	0.0035656204
104	YAXCABA	0.00000172	49.32824732	33988.49755	0.014718777	0.000367969	0.002547170	0.0074284974
105	YAXKUKUL	0.00000462	55.81285821	3736.395351	0.001618052	0.000040451	0.002547170	0.0035073460
106	YOBAIN	0.00000519	54.35734275	2982.654534	0.001291644	0.000032291	0.002547170	0.0032068029
	<b>TOTAL</b>	<b>0.02000000</b>	<b>5655.086677</b>	<b>2,309,193</b>	<b>1.000000000</b>	<b>0.025000000</b>	<b>0.270000000</b>	<b>1.0000000000</b>

Fuente
1.- La población municipal se tomó del Censo 2020 del INEGI.
2.- Los valores de marginalización corresponden a los publicados por CONAPO en 2021.
3.- Se considera la recaudación del impuesto predial y derechos de agua 2022

**Anexo III**  
**Desarrollo de factor de distribución del Fondo de Fomento Municipal (30%)**  
**Período julio 2023 - junio 2024 (parte I)**

#	Municipios	Fracción I:			R1i (2020)				R1i (2021)					
		Población	Razón directa	Población 64.0%	Impuesto Predial	Derechos de Agua	2020	RAZÓN DIRECTA	IERI (2020):	Impuesto Predial	Derechos de Agua	2021	RAZÓN DIRECTA	IERI (2021):
		(a)	(a)/Σ (a)	(a)/Σ (a) * (64%)	(b)	(c)	(b)+(c)=(d)	(d)/Σ (d)	(d)/Σ (d) * (33%)	(b)	(c)	(b)+(c)=(d)	(d)/Σ (d)	(d)/Σ (d) * (33%)
3	AKIL	12285	0.010663	0.006824	67,379	37,410	104,789	0.000813	0.000268	98,579	234,963	333,541	0.0020704872	0.000683
5	BOKOBA	2167	0.001881	0.001204	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.0000000000	0.000000
6	BUCTZOTZ	9159	0.00795	0.005088	80,087	97,394	177,481	0.001376	0.000454	139,023	118,617	257,640	0.0015993245	0.000528
7	CACALCHEN	7490	0.006501	0.004161	52,111	11,460	63,571	0.000493	0.000163	61,295	18,865	80,160	0.0004976007	0.000164
8	CALOTMUL	3949	0.003428	0.002194	36,717	58,257	94,974	0.000737	0.000243	52,800	4,308	57,108	0.0003545044	0.000117
9	CANSAHCAB	4466	0.003876	0.002481	54,723	90,810	145,533	0.001129	0.000372	84,738	42,076	126,814	0.0007872098	0.000260
10	CANTAMAYEC	2755	0.002391	0.001530	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.0000000000	0.000000
11	CELESTUN	8389	0.007281	0.00466	382,911	37,000	419,911	0.003256	0.001075	300,493	8,900	309,393	0.0019205833	0.000634
13	CONKAL	16671	0.01447	0.009261	5,209,292	2,121,110	7,330,401	0.056847	0.018760	9,123,211	620,169	9,743,380	0.0604829442	0.019959
15	CUZAMA	5560	0.004826	0.003089	20,500	0	20,500	0.000159	0.000052	21,650	0	21,650	0.0001343944	0.000044
16	CHACSKINKIN	3104	0.002694	0.001724	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.0000000000	0.000000
17	CHANKOM	4686	0.004067	0.002603	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.0000000000	0.000000
18	CHAPAB	3385	0.002938	0.00188	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.0000000000	0.000000
19	CHEMAX	38934	0.033794	0.021628	34,106	37,700	71,806	0.000557	0.000184	31,340	13,200	44,540	0.0002764862	0.000091
20	CHICXULUB PUEBLO	4497	0.003903	0.002498	306,826	312,741	619,567	0.004805	0.001586	432,755	296,477	729,232	0.0045267759	0.001494
21	CHICHMILA	9406	0.008164	0.005225	7,492	0	7,492	0.000058	0.000019	37,902	4,460	42,362	0.0002629648	0.000087
23	CHICHOLA	4863	0.004221	0.002701	67,211	5,350	72,561	0.000563	0.000186	59,091	3,735	62,826	0.0003899998	0.000129
24	CHUMAYEL	3244	0.002816	0.001802	5,750	0	5,750	0.000045	0.000015	3,900	0	3,900	0.0000242096	0.000008
25	DZAN	6003	0.00521	0.003335	8,330	7,310	15,640	0.000121	0.000040	10,850	2,760	13,610	0.0000844856	0.000028



#	Municipios	Fracción I:			R1i (2020)				R1i (2021)					
		Población	Razón directa	Población 64.0%	Impuesto Predial	Derechos de Agua	(b)+(c)=(d)	RAZÓN DIRECTA	IERI (2020):	Impuesto Predial	Derechos de Agua	(b)+(c)=(d)	RAZÓN DIRECTA	IERI (2021):
		(a)	(a)/Σ (a)	(a)/Σ (a) * (64%)	(b)	(c)		(d)/Σ (d)	(d) * (33%)	(b)	(c)		(d)/Σ (d)	(d) * (33%)
26	DZEMUL	3622	0.003144	0.002012	1,511,206	0	1,511,206	0.011719	0.003867	4,932,176	0	4,932,176	0.0306169442	0.010104
27	DZIDZANTUN	8345	0.007243	0.004636	909,098	38,700	947,798	0.007350	0.002426	1,365,392	19,050	1,384,442	0.0085940560	0.002836
28	DZILAM DE BRAVO	2936	0.002548	0.001631	0	0	0	0.000000	0.000000	0	5,886	5,886	0.0000365348	0.000012
29	DZILAM GONZALEZ	6240	0.005416	0.003466	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.0000000000	0.000000
30	DZITAS	4015	0.003485	0.002231	0	0	0	0.000000	0.000000	3,000	1,230	4,230	0.0000262581	0.000009
31	DZONCAUICH	2818	0.002446	0.001565	6,840	0	6,840	0.000053	0.000018	12,800	0	12,800	0.0000794572	0.000026
32	ESPITA	16779	0.014564	0.009321	135,857	71,962	207,819	0.001612	0.000532	186,131	93,836	279,967	0.0017379183	0.000574
33	HALACHO	21255	0.018449	0.011807	48,503	141,588	190,091	0.001474	0.000486	91,988	120,669	212,657	0.0013200883	0.000436
34	HOCABA	6514	0.005654	0.003619	12,930	8,930	21,860	0.000170	0.000056	21,990	6,320	28,310	0.0001757370	0.000058
36	HOMUN	8090	0.007022	0.004494	16,550	25,000	41,550	0.000322	0.000106	5,825	720	6,545	0.0000406287	0.000013
38	HUNUCMA	35137	0.030498	0.019519	1,479,035	31,375	1,510,409	0.011713	0.003865	2,229,291	135,411	2,364,702	0.0146791108	0.004844
39	IXIL	4186	0.003633	0.002325	230,687	0	230,687	0.001789	0.000590	0	0	0	0.0000000000	0.000000
40	IZAMAL	28555	0.024785	0.015862	513,443	337,299	850,742	0.006597	0.002177	338,298	315,745	654,043	0.0040600328	0.001340
41	KANASIN	141939	0.123199	0.078847	4,298,471	1,187,340	5,485,811	0.042542	0.014039	10,652,098	1,767,466	12,419,564	0.0770956094	0.025442
42	KANTUNIL	5553	0.004825	0.003085	6,000	10,890	16,890	0.000131	0.000043	2,825	15,600	18,425	0.0001143749	0.000038
44	KINCHIL	7530	0.006536	0.004183	21,644	0	21,644	0.000168	0.000055	186,339	0	186,339	0.0011567168	0.000382
45	KOPOMA	2677	0.002324	0.001487	21,245	5,871	27,116	0.000210	0.000069	12,500	5,868	18,368	0.0001140211	0.000038
47	MANI	5968	0.005184	0.003315	17,118	7,670	24,788	0.000192	0.000063	20,175	46,996	67,171	0.0004169703	0.000138
48	MAXCANU	23991	0.020824	0.013327	39,454	202,593	242,047	0.001877	0.000619	66,908	70,233	137,140	0.0008513094	0.000281
49	MAYAPAN	3965	0.003442	0.002203	0	0	0	0.000000	0.000000	0	0	0	0.0000000000	0.000000
52	MOTUL	37804	0.032813	0.0210	702,226	3,779,870	4,482,096	0.034759	0.011470	817,534	4,136,638	4,954,172	0.0307534901	0.010149
53	MUNA	13494	0.011712	0.007496	107,083	148,712	255,795	0.001984	0.000655	132,395	96,550	228,945	0.0014211997	0.000469

#	Municipios	Fracción I:				R1i (2020)				R1i (2021)			
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 64.0% (a)/Σ (a) * (64%)	Derecho s de Agua (b)	Impuest o Predial (c)	2020 (b)+(c)=(d)	RAZÓN DIRECTA (d)/Σ (d)	IERI (2020): (d)/Σ (d) * (33%)	Derecho s de Agua (c)	2021 (b)+(c)=(d)	RAZÓN DIRECTA (d)/Σ (d)	IERI (2021): (d)/Σ (d) * (33%)
54	MUXUPIP	2990	0.00259 5	0.00166 1	25,239	0	25,239	0.00019 6	0.00006 5	0	34,082	0.00021156 73	0.00007 0
57	PANABA	7766	0.00674 1	0.00431 4	272,207	163,474	435,681	0.00337 9	0.00111 5	250,073	512,532	0.00318159 04	0.00105 0
58	PETO	25954	0.02252 7	0.01441 7	130,500	920,942	1,051,442	0.00815 4	0.00269 1	708,660	1,611,732	0.01000497 44	0.00330 2
59	PROGRESO	66008	0.05729 3	0.03666 8	21,037,1 97	28,527,4 05	49,564,60 2	0.38437 3	0.12684 3	34,850,5 40	58,893,32 2	0.36558581 84	0.12064 3
60	QUINTANA ROO	976	0.00084 7	0.00054 2	13,557	0	13,557	0.00010 5	0.00003 5	0	7,092	0.00004402 43	0.00001 5
62	SACALUM	4962	0.00430 7	0.00275 6	2,240	51,700	53,940	0.00041 8	0.00013 8	20,662	104,502	0.00064870 60	0.00021 4
63	SAMAHIL	5631	0.00488 8	0.00312 8	63,670	40,700	104,370	0.00080 9	0.00026 7	530	57,755	0.00035851 96	0.00011 8
64	SANAHCAT	1701	0.00147 6	0.00094 5	0	0	0	0.00000 0	0.00000 0	0	0	0.00000000 00	0.00000 0
66	SANTA ELENA	4220	0.00366 3	0.00234 4	232,802	7,078	239,879	0.00186 0	0.00061 4	10,620	366,056	0.00227232 69	0.00075 0
69	SOTUTA	8967	0.00778 3	0.00498 1	1,010	1,050	2,060	0.00001 6	0.00000 5	12,380	34,725	0.00021555 87	0.00007 1
70	SUCILA	3971	0.00344 7	0.00220 6	82,676	336,123	418,799	0.00324 8	0.00107 2	390,060	466,717	0.00289718 77	0.00095 6
71	SUDZAL	1949	0.00169 2	0.00108 3	22,964	1,050	24,014	0.00018 6	0.00006 1	0	8,836	0.00005484 72	0.00001 8
72	SUMA	1857	0.00161 2	0.00103 2	15,755	70,265	86,020	0.00066 7	0.00022 0	25,815	46,815	0.00029060 85	0.00009 6
73	TAHDZIU	5854	0.00508 1	0.00325 2	0	0	0	0.00000 0	0.00000 0	0	0	0.00000000 00	0.00000 0
75	TEABO	6921	0.00600 7	0.00384 5	33,519	28,478	61,997	0.00048 1	0.00015 9	4,800	14,840	0.00009212 07	0.00003 0
76	TECOH	17939	0.01557 1	0.00996 5	15,687	145,774	161,461	0.00125 2	0.00041 3	123,084	165,304	0.00102613 70	0.00033 9
78	TEKANTO	3747	0.00325 2	0.00208 1	92,904	9,430	102,334	0.00079 4	0.00026 2	8,740	93,224	0.00057869 47	0.00019 1
79	TEKAX	45062	0.03911 3	0.02503 2	20,484	1,003,45 4	1,023,938	0.00794 1	0.00262 0	1,272,22 6	1,281,301	0.00795379 30	0.00262 5
80	TEKIT	11020	0.00956 5	0.00612 2	124,062	25,690	149,752	0.00116 1	0.00038 3	4,172	19,469	0.00012085 57	0.00004 0
81	TEKOM	3355	0.00291 2	0.00186 4	4,478	2,100	6,578	0.00005 1	0.00001 7	1,200	12,945	0.00008035 85	0.00002 7
82	TELCHAC PUEBLO	3512	0.00304 8	0.00195 1	28,885	0	28,885	0.00022 4	0.00007 4	0	20,675	0.00012834 20	0.00004 2
84	TEMAX	7037	0.00610 8	0.00390 9	0	0	0	0.00000 0	0.00000 0	0	31,188	0.00019360 09	0.00006 4

#	Municipios	Fracción I:			R1i (2020)				R1i (2021)					
		Población	Razón directa	Población 64.0%	Impuesto Predial	Derechos de Agua	2020	RAZÓN DIRECTA	IERI (2020):	Impuesto Predial	Derechos de Agua	2021	RAZÓN DIRECTA	IERI (2021):
		(a)	(a)/Σ (a)	(a)/Σ (a) * (64%)	(b)	(c)	(b)+(c)=(d)	(d)/Σ (d)	(d)/Σ (d) * (33%)	(b)	(c)	(b)+(c)=(d)	(d)/Σ (d)	(d)/Σ (d) * (33%)
85	TEMOZON	16680	0.014478	0.009266	30,516	46,425	76,941	0.000597	0.000197	91,988	90,214	182,202	0.0011310390	0.000373
86	TEPAKAN	2133	0.001851	0.001185	11,842	0	11,842	0.000092	0.000030	6,513	0	6,513	0.0000404301	0.000013
87	TETIZ	5464	0.004743	0.003035	0	0	0	0.000000	0.000000	26,669	405	27,074	0.0001680644	0.000055
88	TEYA	1917	0.001664	0.001065	8,760	0	8,760	0.000068	0.000022	22,760	0	22,760	0.0001412848	0.000047
89	TICUL	40495	0.035149	0.022495	1,030,118	1,543,071	2,573,189	0.019955	0.006585	1,102,500	1,757,771	2,860,271	0.0177553993	0.005859
90	TIMUCUY	7503	0.006512	0.004168	49,358	6,823	56,181	0.000436	0.000144	9,038	8,278	17,316	0.0001074907	0.000035
92	TIXCACALCUPUL	7888	0.006847	0.004382	13,828	0	13,828	0.000107	0.000035	9,226	0	9,226	0.0000572732	0.000019
95	TIXPEUAL	5690	0.004939	0.003161	80,482	17,660	98,142	0.000761	0.000251	154,925	13,290	168,215	0.0010442104	0.000345
96	TIZIMIN	80672	0.070021	0.044813	3,261,751	6,571,931	9,833,682	0.076260	0.025166	4,091,545	6,137,487	10,229,032	0.0634976729	0.020954
97	TUNKAS	3684	0.003198	0.002046	49,600	0	49,600	0.000385	0.000127	48,324	240	48,564	0.0003014656	0.000099
98	TZUCACAB	15346	0.013328	0.008525	25,202	35,748	60,950	0.000473	0.000156	23,671	26,567	50,237	0.0003118509	0.000103
99	UAYMA	4191	0.003638	0.002328	0	0	0	0.000000	0.000000	2,951	0	2,951	0.0000183190	0.000006
101	UMAN	69147	0.060018	0.038411	11,222,258	7,642,452	18,864,710	0.146296	0.048278	11,924,265	8,305,060	20,229,325	0.1255754332	0.041440
102	VALLADOLID	85460	0.074177	0.047473	3,556,476	14,387,359	17,943,835	0.139154	0.045921	4,961,060	18,613,548	23,574,608	0.1463415887	0.048293
103	XOCCHEL	3451	0.002995	0.001917	11,225	8,258	19,483	0.000151	0.000050	31,221	8,145	39,366	0.0002443696	0.000081
104	YAXCABA	16350	0.014191	0.009082	0	50,000	50,000	0.000388	0.000128	72,210	13,745	85,955	0.0005335737	0.000176
106	YOBAIN	2215	0.001923	0.001233	448,929	59,557	508,486	0.003943	0.001301	14,253	0	14,253	0.0000884744	0.000029
	TOTAL	1152111	1.000000	0.640000	58,431,003	70,518,338	128,949,341	1.000000	0.330000	80,227,959	80,865,057	161,093,016	1.0000000000	0.33000000

**Anexo III**  
**Desarrollo de factor de distribución del Fondo de Fomento Municipal (30%)**  
**Período julio 2023 - junio 2024 (parte II)**

#	Municipios	Rti (2022)					Fracción II		Fracción III: Rti (2022)
		Impuesto Predial (b)	Derechos de Agua (c)	2022 (b)+(c)=(d)	RAZÓN DIRECTA (d)/Σ (d)	IERI (2022): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2020)+(2021)+(2022)	(IERI)*(4.5%)	
3	AKIL	116,028	548,290	664,318	0.00327952	0.00111504	0.00206647	0.00009299	0.00006559
5	BOKOBA	26,500	0	26,500	0.00013082	0.00004448	0.00004448	0.00000200	0.00000262
6	BUCTZOTZ	197,058	115,936	312,995	0.00154515	0.00052535	0.00150733	0.00006783	0.00003090
7	CACALCHEN	86,490	19,585	106,075	0.00052366	0.00017804	0.00050494	0.00002272	0.00001047
8	CALOTMUL	56,229	7,920	64,149	0.00031668	0.00010767	0.00046771	0.00002105	0.00000633
9	CANSAHCAB	72,190	68,340	140,530	0.00069375	0.00023588	0.0006809	0.00003906	0.00001388
10	CANTAMAYEC	11,176	0	11,176	0.00005517	0.00001876	0.00001876	0.00000084	0.00000110
11	CELESTUN	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00170841	0.00007688	0.00000000
13	CONKAL	8,992,644	1,045,973	10,038,617	0.04955740	0.01684951	0.05556844	0.00250058	0.00099115
15	CUZAMA	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00009681	0.00000436	0.00000000
16	CHACSINKIN	3,583	8,820	12,403	0.00006123	0.00002082	0.00002082	0.00000094	0.00000122
17	CHANKOM	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
18	CHAPAB	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
19	CHEMAX	535	3,600	4,135	0.00002041	0.00000694	0.00028194	0.00001269	0.00000041
20	CHICXULUB PUEBLO	492,565	357,216	849,781	0.00419509	0.00142633	0.00450573	0.00020276	0.00008390
21	CHICHIMILA	105,824	26,340	132,164	0.00065245	0.00022183	0.00032778	0.00001475	0.00001305
23	CHOCHOLA	175,308	31,122	206,430	0.00101908	0.00034649	0.00066088	0.00002974	0.00002038
24	CHUMAYEL	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00002270	0.00000102	0.00000000
25	DZAN	14,875	16,040	30,915	0.00015262	0.00005189	0.00011980	0.00000539	0.00000305
26	DZEMUL	10,424,155	0	10,424,155	0.05146067	0.01749663	0.03146762	0.00141604	0.00102921
27	DZIDZANTUN	935,823	20,060	955,883	0.00471888	0.00160442	0.00686601	0.00030897	0.00009438
28	DZILAM DE BRAVO	441,745	12,647	454,392	0.00224318	0.00076268	0.00077474	0.00003486	0.00004486
29	DZILAM GONZALEZ	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
30	DZITAS	34,205	7,430	41,635	0.00020554	0.00006988	0.00007855	0.00000353	0.00000411
31	DZONCAUICH	15,730	0	15,730	0.00007765	0.00002640	0.00007013	0.00000316	0.00000155
32	ESPITA	5,000	489,388	494,388	0.00244063	0.00082982	0.00193517	0.00008708	0.00004881
33	HALACHO	124,514	199,661	324,175	0.00160035	0.00054412	0.00146622	0.00006598	0.00003201

#	Municipios	R1i (2022)					Fracción II		Fracción III: R1i (2022)
		Impuesto Predial (b)	Derechos de Agua (c)	2022 (b)+(c)=(d)	RAZÓN DIRECTA (d)/Σ (d)	IERI (2022): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2020)+(2021)+(2022)	(IERI)*(4.5%)	
34	HOCABA	12,531	2,720	15,251	0.00007529	0.00002560	0.00013953	0.00000628	0.00000151
36	HOMUN	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00011974	0.00000539	0.00000000
38	HUNUCMA	3,350,861	417,285	3,768,146	0.01860212	0.00632472	0.01503418	0.00067654	0.00037204
39	IXIL	976,907	0	976,907	0.00482267	0.00163971	0.00223007	0.00010035	0.00009645
40	IZAMAL	2,922,011	294,229	3,216,241	0.01587754	0.00539836	0.00891535	0.00040119	0.00031755
41	KANASIN	13,266,063	2,165,237	15,431,300	0.07617933	0.02590097	0.06538151	0.00294217	0.00152359
42	KANTUNIL	0	16,300	16,300	0.00008047	0.00002736	0.00010833	0.00000487	0.00000161
44	KINCHIL	247,573	0	247,573	0.00122219	0.00041554	0.00085265	0.00003837	0.00002444
45	KOPOMA	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00010702	0.00000482	0.00000000
47	MANI	18,676	153,880	172,556	0.00085185	0.00028963	0.00049067	0.00002208	0.00001704
48	MAXCANU	127,365	69,937	197,301	0.00097401	0.00033116	0.00123153	0.00005542	0.00001948
49	MAYAPAN	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
52	MOTUL	1,794,355	3,226,547	5,020,902	0.02478657	0.00842743	0.03004641	0.00135209	0.00049573
53	MUNA	89,007	287,828	376,835	0.00186031	0.00063251	0.00175612	0.00007903	0.00003721
54	MUXUPIP	266,164	2,000	268,164	0.00132384	0.00045011	0.00058451	0.00002630	0.00002648
57	PANABA	382,979	293,396	676,375	0.00333904	0.00113527	0.00330017	0.00014851	0.00006678
58	PETO	1,100,163	1,121,263	2,221,425	0.01096646	0.00372859	0.00972103	0.00043745	0.00021933
59	PROGRESO	26,496,086	39,708,049	66,204,135	0.32682834	0.11112164	0.35860794	0.01613736	0.00653657
60	QUINTANA ROO	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00004922	0.00000222	0.00000000
62	SACALUM	42,638	62,418	105,056	0.00051863	0.00017633	0.00052845	0.00002378	0.00001037
63	SAMAHIL	154,037	0	154,037	0.00076043	0.00025855	0.00064396	0.00002898	0.00001521
64	SAHAHCAT	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
66	SANTA ELENA	265,390	11,310	276,700	0.00136598	0.00046443	0.00182819	0.00008227	0.00002732
69	SOTUTA	68,920	18,865	87,785	0.00043337	0.00014734	0.00022375	0.00001007	0.00000867
70	SUCILA	82,709	149,200	231,909	0.00114486	0.00038925	0.00241709	0.00010877	0.00002290
71	SUDZAL	18,992	0	18,992	0.00009375	0.00003188	0.00011143	0.00000501	0.00000188
72	SUMA	24,780	18,315	43,095	0.00021275	0.00007233	0.00038837	0.00001748	0.00000425
73	TAHDZIU	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
75	TEABO	7,797	0	7,797	0.00003849	0.00001309	0.00020214	0.00000910	0.00000077
76	TECOH	58,826	149,194	208,020	0.00102693	0.00034915	0.00110098	0.00004954	0.00002054
78	TEKANTO	57,668	6,260	63,928	0.00031559	0.00010730	0.00056016	0.00002521	0.00000631

#	Municipios	R1i (2022)					Fracción II		Fracción III: R1i (2022)
		Impuesto Predial (b)	Derechos de Agua (c)	2022 (b)+(c)=(d)	RAZÓN DIRECTA (d)/Σ (d)	IERI (2022): (d)/Σ (d) * (34%)	IERI: (2020)+(2021)+(2022)	(IERI)*(4.5%)	
79	TEKAX	28,972	2,392,599	2,421,571	0.01195451	0.00406453	0.00930969	0.00041894	0.00023909
80	TEKIT	18,607	10,600	29,207	0.00014419	0.00004902	0.00047214	0.00002125	0.00000288
81	TEKOM	9,937	4,390	14,327	0.00007073	0.00002405	0.00006740	0.00000303	0.00000141
82	TELCHAC PUEBLO	181,499	75	181,574	0.00089637	0.00030477	0.00042104	0.00001895	0.00001793
84	TEMAX	138,782	0	138,782	0.00088512	0.00023294	0.00029683	0.00001336	0.00001370
85	TEMOZON	106,325	29,135	135,460	0.00066872	0.00022737	0.00079751	0.00003589	0.00001337
86	TEPAKAN	33,382	0	33,382	0.00016480	0.00005603	0.00009968	0.00000449	0.00000330
87	TETIZ	667,097	3,405	670,502	0.00331005	0.00112542	0.00118088	0.00005314	0.00006620
88	TEYA	17,180	0	17,180	0.00008481	0.00002884	0.00009788	0.00000440	0.00000170
89	TICUL	1,188,156	1,788,312	2,976,468	0.01469386	0.00499591	0.01744036	0.00078482	0.00029388
90	TIMUCUY	26,792	10,123	36,915	0.00018224	0.00006196	0.00024121	0.00001085	0.00000364
92	TIXCACALCUPUL	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00005429	0.00000244	0.00000000
95	TIXPEUAL	207,174	68,970	276,144	0.00136323	0.00046350	0.00105925	0.00004767	0.00002726
96	TIZIMIN	5,409,406	9,510,052	14,919,457	0.07365252	0.02504186	0.07116190	0.00320229	0.00147305
97	TUNKAS	0	0	0	0.00000000	0.00000000	0.00022642	0.00001019	0.00000000
98	TZUCACAB	34,964	29,498	64,462	0.00031823	0.00010820	0.00036709	0.00001652	0.00000636
99	UAYMA	25,000	0	25,000	0.00012342	0.00004196	0.00004801	0.00000216	0.00000247
101	UMAN	14,498,681	11,478,325	25,977,006	0.12824006	0.04360162	0.13331903	0.00599936	0.00256480
102	VALLADOLID	7,797,448	20,970,214	28,767,662	0.14201662	0.04828565	0.14249924	0.00641247	0.00284033
103	XOCHEL	726	0	726	0.00000358	0.00000122	0.00013172	0.00000593	0.00000007
104	YAXCABA	82,069	57,659	139,728	0.00068979	0.00023453	0.00053857	0.00002424	0.00001380
106	YOBAIN	417,204	5,430	422,634	0.00208641	0.00070938	0.00203986	0.00009179	0.00004173
	<b>TOTAL</b>	<b>105,054,075</b>	<b>97,511,387</b>	<b>202,565,462</b>	<b>1.00000000</b>	<b>0.34000000</b>	<b>1.00000000</b>	<b>0.04500000</b>	<b>0.02000000</b>

**Anexo III**  
**Desarrollo de factor de distribución del Fondo de Fomento Municipal (30%)**  
**Período julio 2023 - junio 2024 (parte III)**

#	Municipios	Fracción V				Fracción VI	Suma de los Factores
		Marginación CONAPO (Mi)	Suma (a*9.261-0.1456*Mi)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	(IMMI/Σ IMMI)* 2.5%		
3	AKIL	53.82286064	17498.64946	0.011430835	0.000285771	0.00337500	0.010643695
5	BOKOBA	54.38308300	2909.89769	0.001900864	0.000047522	0.00337500	0.004630913
6	BUCTOTZ	54.14613025	12614.90535	0.008240573	0.000206014	0.00337500	0.008767590
7	CACALCHEN	56.25666575	8014.52070	0.005235414	0.000130885	0.00337500	0.007699791
8	CALOTMUL	52.11910222	6604.53947	0.004314356	0.000107859	0.00337500	0.005703917
9	CANSAHCAB	53.72851047	6422.88356	0.004195560	0.000104889	0.00337500	0.006013700
10	CANTAMAYEC	49.06185225	5833.97233	0.003810990	0.000095275	0.00337500	0.005002630
11	CELESTUN	55.20116941	10265.70096	0.006705977	0.000167649	0.00337500	0.008279634
13	CONKAL	58.88308420	11463.36205	0.007488338	0.000187208	0.00337500	0.016314711
15	CUZAMA	51.71124282	9629.04733	0.006290088	0.000157252	0.00337500	0.006625200
16	CHACSINKIN	52.30385605	5107.81377	0.0033336633	0.000083416	0.00337500	0.005184856
17	CHANKOM	49.88844840	9359.07560	0.006113732	0.000152843	0.00337500	0.006130926
18	CHAPAB	52.57607228	5436.05232	0.003551052	0.000088776	0.00337500	0.005344151
19	CHEMAX	48.77933719	84047.93563	0.054903557	0.001372589	0.00337500	0.026388601
20	CHICXULUB PUEBLO	55.68896394	5183.63277	0.003386161	0.000084654	0.00337500	0.006244406
21	CHICHIMILA	50.17132923	18398.64829	0.012018751	0.000300469	0.00337500	0.008928320
23	CHOCHOLA	54.82706785	6215.78409	0.004060405	0.000101510	0.00337500	0.006228038
24	CHUMAYEL	51.22644561	5847.08136	0.003819553	0.000095489	0.00337500	0.005273559
25	DZAN	54.95832296	7558.18626	0.004937317	0.000123433	0.00337500	0.006841555
26	DZEMUL	55.08886968	4491.49940	0.002934032	0.000073351	0.00337500	0.007905635
27	DZIDZANTUN	56.71097144	8377.39995	0.005472461	0.000136812	0.00337500	0.008550824
28	DZILAM DE BRAVO	54.90394946	3719.86784	0.002429970	0.000060749	0.00337500	0.005146430
29	DZILAM GONZALEZ	55.46218298	7398.80643	0.004833204	0.000120830	0.00337500	0.006962163
30	DZITAS	49.26201867	8385.12708	0.005477509	0.000136938	0.00337500	0.005749924
31	DZONCAUICH	51.26229404	5064.53775	0.003308364	0.000082709	0.00337500	0.005027823
32	ESPITA	52.25181502	27737.96446	0.018119576	0.000452989	0.00337500	0.013284653
33	HALACHO	52.10995073	35576.43140	0.023239984	0.000581000	0.00337500	0.015861182
34	HOCABA	50.96667417	11987.40310	0.007830663	0.000195767	0.00337500	0.007197092

#	Municipios	Fracción V				Fracción VI	Suma de los Factores
		Marginación CONAPO (MI)	Suma (a*9.261-0.1456*MI)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	(IMMI/Σ IMMI)* 2.5%		
36	HOMUN	53.03038987	12456.78166	0.008137280	0.000203432	0.00337500	0.008077832
38	HUNUCMA	54.49318121	46619.51916	0.030453781	0.000761345	0.00337500	0.024703600
39	IXIL	55.10574064	5180.61102	0.003384188	0.000084605	0.00337500	0.005981743
40	IZAMAL	55.02264554	35685.26370	0.023311077	0.000582777	0.00337500	0.020538879
41	KANASIN	58.12201879	113328.93265	0.074031105	0.001850778	0.00337500	0.088538935
42	KANTUNIL	52.53715225	8949.16278	0.005845960	0.000146149	0.00337500	0.006612336
44	KINCHIL	53.84173565	10704.97397	0.006992928	0.000174823	0.00337500	0.007795566
45	KOPOMA	54.67429604	3481.23103	0.002274083	0.000056852	0.00337500	0.004923747
47	MANI	51.99822477	10086.26897	0.006588764	0.000164719	0.00337500	0.006894072
48	MAXCANU	53.77541379	34338.31237	0.022431193	0.000560780	0.00337500	0.017337728
49	MAYAPAN	46.50539869	9872.11231	0.006448868	0.000161222	0.00337500	0.005738787
52	MOTUL	55.38387781	45255.44779	0.029562714	0.000739068	0.00337500	0.026962087
53	MUNA	55.28982114	16338.56276	0.010673019	0.000266825	0.00337500	0.011254001
54	MUXUPIP	53.92500313	4214.46344	0.002753060	0.000068827	0.00337500	0.005157557
57	PANABA	54.55292521	10236.31870	0.006686783	0.000167170	0.00337500	0.008071487
58	PETO	53.43223975	38444.77497	0.025113703	0.000627843	0.00337500	0.019077118
59	PROGRESO	57.63720122	57362.50333	0.037471539	0.000936788	0.00337500	0.063653291
60	QUINTANA ROO	53.36042430	1455.92089	0.000951067	0.000023777	0.00337500	0.003943162
62	SACALUM	53.86112099	7040.18873	0.004598940	0.000114973	0.00337500	0.006280527
63	SAMAHIL	53.76581502	8067.51869	0.005270034	0.000131751	0.00337500	0.006678969
64	SANAHCAT	53.84180707	2418.19755	0.001579666	0.000039492	0.00337500	0.004359401
66	SANTA ELENA	51.89068690	7198.12147	0.004702108	0.000117553	0.00337500	0.005946359
69	SOTUTA	52.16579627	14935.97378	0.009756790	0.000243920	0.00337500	0.008618843
70	SUCILA	54.55808677	5231.16733	0.003417213	0.000085430	0.00337500	0.005797995
71	SUDZAL	52.13086335	3256.28453	0.002127139	0.000053178	0.00337500	0.004517741
72	SUMA	55.37050888	2226.64310	0.001454535	0.000036363	0.00337500	0.004464662
73	TAHDZIU	49.44533249	12069.54064	0.007884319	0.000197108	0.00337500	0.006824017
75	TEABO	50.65743365	13048.00668	0.008523493	0.000213087	0.00337500	0.007442583
76	TECOH	52.98949366	27728.84549	0.018113619	0.000452840	0.00337500	0.013863074
78	TEKANTO	52.69962041	5949.99345	0.003886780	0.000097169	0.00337500	0.005585155
79	TEKAX	53.79732457	64353.47220	0.042038326	0.001050958	0.00337500	0.030116017
80	TEKIT	54.14781644	15175.39875	0.009913193	0.000247830	0.00337500	0.009768592



#	Municipios	Fracción V				Fracción VI		Suma de los Factores
		Marginación CONAPO (MI)	Suma (a*9.261-0.1456*MI)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	(IMMI/Σ IMMI)* 2.5%	Partes Iguales 0.27/106		
81	TEKOM	50.93015229	6191.88677	0.004044794	0.000101120	0.00337500	0.005344277	
82	TELCHAC PUEBLO	55.37059985	4211.03081	0.002750818	0.000068770	0.00337500	0.005431568	
84	TEMAX	53.29715453	10562.07467	0.006899580	0.000172490	0.00337500	0.007483617	
85	TEMOZON	51.74765667	28798.70702	0.018812496	0.000470312	0.00337500	0.013160349	
86	TEPAKAN	50.61711152	4033.81988	0.002635057	0.000065876	0.00337500	0.004633544	
87	TETIZ	51.13974375	9917.45129	0.006478486	0.000161962	0.00337500	0.006691566	
88	TEYA	52.54054734	3088.47162	0.002017516	0.000050438	0.00337500	0.004496436	
89	TICUL	56.02623015	44689.50816	0.029193019	0.000729825	0.00337500	0.027678573	
90	TIMUCUY	51.88407256	12805.21280	0.008364890	0.000209122	0.00337500	0.007766553	
92	TIXCACALCUPUL	48.94577233	16836.90089	0.010998554	0.000274964	0.00337500	0.008034207	
95	TIXPEUAL	55.00013267	7129.46009	0.004657256	0.000116431	0.00337500	0.006727169	
96	TIZIMIN	53.41620840	119684.98381	0.078183138	0.001954578	0.00337500	0.054818374	
97	TUNKAS	51.54002086	6471.95159	0.004227744	0.000105694	0.00337500	0.005537352	
98	TZUCACAB	53.40454291	22793.39159	0.014889578	0.000372239	0.00337500	0.012294857	
99	UAYMA	49.68527778	8494.41752	0.005548902	0.000138723	0.00337500	0.005846460	
101	UMAN	57.14011540	65094.93029	0.042522677	0.001063067	0.00337500	0.051413523	
102	VALLADOLID	54.51707511	113090.40280	0.073875288	0.001846882	0.00337500	0.061947884	
103	XOCCHEL	51.46204608	6101.80314	0.003985948	0.000099649	0.00337500	0.005397685	
104	YAXCABA	49.32824732	33988.49755	0.022202680	0.000555067	0.00337500	0.013050556	
106	YOBAIN	54.35734275	2982.65453	0.001948392	0.000048710	0.00337500	0.004787669	
	TOTAL	4254	1530829	1.000000000	0.025000000	0.270000000	1.000000000	

Fuente	
1.- La población municipal se tomó del Censo 2020 del INEGI.	
2.- Los valores de marginación corresponden a los publicados por CONAPO en 2021.	
3.- Se considera la recaudación del impuesto predial y derechos de agua 2022.	

**Anexo IV**  
**Desarrollo de factor de distribución de la venta final de gasolina y diésel**  
**Período julio 2023 - junio 2024**

#	Municipios	Inciso a)			Inciso b)				Factor de distribución
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 70.0%	Marginación CONAPO (Mi)	Suma (a*9.261-0.1456*Mi)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	Índice de Masa de Marginación 30.00%	
1	ABALA, YUC.	6550	0.0028222	0.001976	52.06440297	11006.77017	0.004766501	0.001429950	0.0034054786
2	ACANCEH, YUC.	16772	0.0072265	0.005059	55.08331719	20811.85515	0.009012609	0.002703783	0.0077623420
3	AKIL, YUC.	12285	0.0052932	0.003705	53.82286064	17498.64946	0.007577820	0.002273346	0.0059785928
4	BACA, YUC.	6195	0.0026692	0.001868	55.02693482	7738.04001	0.003350971	0.001005291	0.0028737492
5	BOKOBA, YUC.	2167	0.0009337	0.000654	54.38308300	2909.89769	0.001260136	0.000378041	0.0010316241
6	BUCTOTZ, YUC.	9159	0.0039463	0.002762	54.14613025	12614.90535	0.005462906	0.001638872	0.0044012940
7	CACALCHEN, YUC.	7490	0.0032272	0.002259	56.25666575	8014.52070	0.003470702	0.001041211	0.0033002499
8	CALOTMUL, YUC.	3949	0.0017015	0.001191	52.11910222	6604.53947	0.002860107	0.000858032	0.0020490797
9	CANSAHCAB, YUC.	4466	0.0019243	0.001347	53.72851047	6422.68356	0.002781354	0.000834406	0.0021813848
10	CANTAMAYEC, YUC.	2755	0.0011870	0.000831	49.06185225	5833.97233	0.002526412	0.000757923	0.0015888519
11	CELESTUN, YUC.	8389	0.0036145	0.002530	55.20116941	10265.70096	0.004445579	0.001333674	0.0038638582
12	CENOTILLO, YUC.	3736	0.0016097	0.001127	53.73400240	5369.86208	0.002325428	0.000697628	0.0018244336
13	CONKAL, YUC.	16671	0.0071830	0.005028	58.88308420	11463.36205	0.004964228	0.001489269	0.0085173654
14	CUNCUNUL, YUC.	1714	0.0007385	0.000517	52.60311921	2745.80374	0.001189075	0.000356722	0.0008736776
15	CUZAMA, YUC.	5560	0.0023956	0.001677	51.71124282	9629.04733	0.004169875	0.001250963	0.0029278997
16	CHACSINKIN, YUC.	3104	0.0013374	0.000936	52.30385605	5107.81377	0.002211947	0.000663584	0.0015997736
17	CHANKOM, YUC.	4886	0.0020190	0.001413	49.88844840	9359.07560	0.004052964	0.001215889	0.0026292213
18	CHAPAB, YUC.	3385	0.0014585	0.001021	52.57607228	5436.05232	0.002354092	0.000706228	0.0017271686
19	CHEMAX, YUC.	38934	0.0167754	0.011743	48.77933719	84047.93563	0.036397102	0.010919131	0.0226619129
20	CHICXULUB PUEBLO, YUC.	4497	0.0019376	0.001356	55.68896394	5183.63277	0.002244781	0.000673434	0.0020297628
21	CHICHIMILA, YUC.	9406	0.0040527	0.002837	50.17132923	18398.64829	0.007967566	0.002390270	0.0052271890
22	CHIKINDZONOT, YUC.	4363	0.0018799	0.001316	49.08894584	9221.85271	0.003993539	0.001198062	0.0025139748
23	CHOCCHOLA, YUC.	4863	0.0020953	0.001467	54.82706785	6215.78409	0.002691756	0.000807527	0.0022742435
24	CHUMAYEL, YUC.	3244	0.0013977	0.000978	51.22644561	5847.08136	0.002532089	0.000759627	0.0017380410
25	DZAN, YUC.	6003	0.0025865	0.001811	54.95832296	7558.18626	0.003273085	0.000981926	0.0027924748
26	DZEMUL, YUC.	3622	0.0015606	0.001092	55.08886968	4491.49940	0.001945051	0.000583515	0.0016759374
27	DZIDZANTUN, YUC.	8345	0.0035956	0.002517	56.71097144	8377.39995	0.003627847	0.001088354	0.0036052679

#	Municipios	Inciso a)			Inciso b)				Factor de distribución
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 70.0%	Marginación CONAPO (Mi)	Suma (a*9.261-0.1456*Mi)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	índice de Masa de Marginación 30.00%	
28	DZILAM DE BRAVO, YUC.	2936	0.0012650	0.000886	54.90394946	3719.86784	0.001610895	0.000483269	0.0013687878
29	DZILAM GONZALEZ, YUC.	6240	0.0026886	0.001882	55.46218298	7398.80643	0.003204066	0.000961220	0.0028432499
30	DZITAS, YUC.	4015	0.0017299	0.001211	49.26201867	8385.12708	0.003631194	0.001089358	0.0023003118
31	DZONCAUICH, YUC.	2818	0.0012142	0.000850	51.26229404	5064.53775	0.002193207	0.000657962	0.0015078917
32	ESPITA, YUC.	16779	0.0072295	0.005061	52.25181502	27737.96446	0.012011973	0.003603592	0.0086642623
33	HALACHO, YUC.	21255	0.0091581	0.006411	52.10995073	35576.43140	0.015406434	0.004621930	0.0110325955
34	HOCABA, YUC.	6514	0.0028067	0.001965	50.96667417	11987.40310	0.005191165	0.001557350	0.0035220202
35	HOCTUN, YUC.	6384	0.0027507	0.001925	52.66015714	10174.06027	0.004405894	0.001321768	0.0032472299
36	HOMUN, YUC.	8090	0.0034857	0.002440	53.03038987	12456.78166	0.005394431	0.001618329	0.0040583330
37	HUHI, YUC.	5250	0.0022621	0.001583	54.08807728	7275.32372	0.003150591	0.000945177	0.0025286162
38	HUNUCMA, YUC.	35137	0.0151394	0.010598	54.49318121	46619.51916	0.020188662	0.006056599	0.0166541777
39	IXIL, YUC.	4186	0.0018036	0.001263	55.10574064	5180.61102	0.002243472	0.000673042	0.0019355703
40	IZAMAL, YUC.	28555	0.0123034	0.008612	55.02264554	35685.26370	0.015453564	0.004636069	0.0132484685
41	KANASIN, YUC.	141939	0.0611569	0.042810	58.12201879	113328.93265	0.049077288	0.014723186	0.0575330383
42	KANTUNIL, YUC.	5553	0.0023926	0.001675	52.53715225	8949.16278	0.003875450	0.001162635	0.0028374609
43	KAUA, YUC.	3405	0.0014671	0.001027	51.94083311	5783.10205	0.002504382	0.000751315	0.0017782878
44	KINCHIL, YUC.	7530	0.0032444	0.002271	53.84173565	10704.97397	0.004635807	0.001390742	0.00366618459
45	KOPOMA, YUC.	2677	0.0011534	0.000807	54.67429604	3481.23103	0.001507553	0.000452266	0.0012596689
46	MAMA, YUC.	3296	0.0014201	0.000994	51.86323570	5635.21366	0.002440339	0.000732102	0.0017261996
47	MANI, YUC.	5968	0.0025714	0.001800	51.99822477	10086.26897	0.004367876	0.001310363	0.0031103557
48	MAXCANU, YUC.	23991	0.0103369	0.007236	53.77541379	34338.31237	0.014870285	0.004461079	0.0116969424
49	MAYAPAN, YUC.	3965	0.0017084	0.001196	46.50539869	9872.11231	0.004275135	0.001282541	0.0024784138
50	MERIDA, YUC.	995129	0.4287690	0.300138	59.91362029	534958.34907	0.231664625	0.069499388	0.3696376530
51	MOCOCHA, YUC.	3430	0.0014779	0.001035	55.48915775	4053.50071	0.001755375	0.000526613	0.0015611260
52	MOTUL, YUC.	37804	0.0162885	0.011402	55.38387781	45255.44779	0.019597949	0.005879385	0.0172813506
53	MUNA, YUC.	13494	0.0058141	0.004070	55.28982114	16338.56276	0.007075442	0.002122633	0.0061925229
54	MUXUPIP, YUC.	2990	0.0012883	0.000902	53.92500313	4214.46344	0.001825081	0.000547524	0.0014493303
55	OPICHEN, YUC.	7080	0.0030505	0.002135	53.74797499	10161.88748	0.004400623	0.001320187	0.0034555672
56	OXKUTZAB, YUC.	33854	0.0145866	0.010211	53.49864711	49819.44420	0.021574395	0.006472319	0.0166829353
57	PANABA, YUC.	7766	0.0033461	0.002342	54.55292521	10236.31870	0.004432855	0.001329857	0.0036721396
58	PETO, YUC.	25954	0.011827	0.007828	53.43223975	38444.77497	0.016648575	0.004994573	0.0128224909

#	Municipios	Inciso a)			Inciso b)				Factor de distribución
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 70.0%	Marginación CONAPO (Mi)	Suma (a*9.261-0.1456*Mi)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	índice de Masa de Marginación 30.00%	
59	PROGRESO, YUC.	66008	0.0284407	0.019909	57.63720122	57362.50333	0.024840930	0.007452279	0.0273607799
60	QUINTANA ROO, YUC.	976	0.0004205	0.000294	53.36042430	1455.92089	0.000630489	0.000189147	0.0004835155
61	RIO LAGARTOS, YUC.	3974	0.0017123	0.001199	54.18586803	5450.49048	0.002360344	0.000708103	0.0019066910
62	SACALUM, YUC.	4962	0.0021380	0.001497	53.86112099	7040.18873	0.003048766	0.000914630	0.0024112056
63	SAMAHIL, YUC.	5631	0.0024262	0.001698	53.76581502	8067.51869	0.003493653	0.001048096	0.0027464471
64	SAHAHCAT, YUC.	1701	0.0007329	0.000513	53.84180707	2418.19755	0.001047205	0.000314161	0.0008271956
65	SAN FELIPE, YUC.	2118	0.0009126	0.000639	55.89825540	2376.84928	0.001029299	0.000308790	0.0009475941
66	SANTA ELENA, YUC.	4220	0.0018183	0.001273	51.89068690	7198.12147	0.003117159	0.000935148	0.0022079308
67	SEYE, YUC.	10053	0.0043315	0.003032	55.44531865	11944.58862	0.005172624	0.001551787	0.0045838465
68	SINANACHE, YUC.	3206	0.0013814	0.000967	54.31858752	4335.19698	0.001877364	0.000563209	0.0015301626
69	SOTUTA, YUC.	8967	0.0038636	0.002705	52.16579627	14935.97378	0.006468049	0.001940415	0.0046449282
70	SUCILA, YUC.	3971	0.0017110	0.001198	54.55808677	5231.16733	0.002265366	0.000679610	0.0018772927
71	SUDZAL, YUC.	1949	0.0008398	0.000588	52.13086335	3256.28453	0.001410140	0.000423042	0.0010108747
72	SUMA, YUC.	1857	0.0008001	0.000560	55.37050888	2226.64310	0.000964252	0.000289275	0.0008493604
73	TAHDZIU, YUC.	5854	0.0025223	0.001766	49.44533249	12069.54064	0.005226735	0.001568021	0.00333336302
74	TAHMEK, YUC.	3774	0.0016261	0.001138	53.41073477	5602.11435	0.002426005	0.000727802	0.0018660679
75	TEABO, YUC.	6921	0.0029820	0.002087	50.65743365	13048.00668	0.005650462	0.001695138	0.0037825632
76	TECOH, YUC.	17939	0.0077293	0.005411	52.98949366	27728.84549	0.012008024	0.003602407	0.0090129422
77	TEKAL DE VENEGAS, YUC.	2683	0.0011560	0.000809	50.66775804	5054.16680	0.002188716	0.000656615	0.0014658273
78	TEKANTO, YUC.	3747	0.0016145	0.001130	52.69962041	5949.99345	0.002576655	0.000772996	0.0019031194
79	TEKAX, YUC.	45062	0.0194158	0.013591	53.79732457	64353.47220	0.027868381	0.008360514	0.0219515467
80	TEKIT, YUC.	11020	0.0047482	0.003324	54.14781644	15175.39875	0.006571732	0.001971520	0.0052952332
81	TEKOM, YUC.	3355	0.0014456	0.001012	50.93015229	6191.88677	0.002681407	0.000804422	0.0018163149
82	TELCHAC PUEBLO, YUC.	3512	0.0015132	0.001059	55.37059985	4211.03081	0.001823594	0.000547078	0.0016063234
83	TELCHAC PUERTO, YUC.	1915	0.0008251	0.000578	55.26899206	2324.49356	0.001006626	0.000301988	0.0008795659
84	TEMAX, YUC.	7037	0.0030320	0.002122	53.29715453	10562.07467	0.004573924	0.001372177	0.0034945886
85	TEMOZON, YUC.	16680	0.0071869	0.005031	51.74765667	28798.70702	0.012471329	0.003741399	0.0087722101
86	TEPAKAN, YUC.	2133	0.0009190	0.000643	50.61711152	4033.81988	0.001746853	0.000524056	0.0011673843
87	TETIZ, YUC.	5464	0.0023543	0.001648	51.13974375	9917.45129	0.004294769	0.001288431	0.0029364136
88	TEYA, YUC.	1917	0.0008260	0.000578	52.54054734	3088.47162	0.001337468	0.000401240	0.0009794217
89	TICUL, YUC.	40495	0.0174480	0.012214	56.02623015	44689.50816	0.019352868	0.005805860	0.0180194518

#	Municipios	Inciso a)			Inciso b)				Factor de distribución
		Población (a)	Razón directa (a)/Σ (a)	Población 70.0%	Marginación CONAPO (Mi)	Suma (a*9.261-0.1456*Mi)	Razón directa IMMI/Σ IMMI	índice de Masa de Marginación 30.00%	
90	TIMUCUY, YUC.	7503	0.0032328	0.002263	51.88407256	12805.21280	0.005545319	0.001663596	0.0039265561
91	TINUM, YUC.	12700	0.0054720	0.003830	53.45275088	18774.14929	0.008130177	0.002439053	0.0062694671
92	TIXCACALCUPUL, YUC.	7888	0.0033987	0.002379	48.94577233	16836.90089	0.007291249	0.002187375	0.0045664537
93	TIXKOKOB, YUC.	18420	0.0079366	0.005556	56.82321980	18190.47200	0.007877415	0.002363224	0.0079188327
94	TIXMEUAC, YUC.	5444	0.0023456	0.001642	50.50898802	10381.13233	0.004495567	0.001348670	0.0029906208
95	TIXPEUAL, YUC.	5690	0.0024516	0.001716	55.00013267	7129.46009	0.003087425	0.000926227	0.0026423735
96	TIZIMIN, YUC.	80672	0.0347590	0.024331	53.41620840	119684.98381	0.051829786	0.015548936	0.0398802077
97	TUNKAS, YUC.	3684	0.0015873	0.001111	51.54002086	6471.95159	0.002802690	0.000840807	0.0019519285
98	TZUCACAB, YUC.	15346	0.0066121	0.004628	53.40454291	22793.39159	0.009870717	0.002961215	0.0075896822
99	UAYMA, YUC.	4191	0.0018058	0.001264	49.68527778	8494.41752	0.003678522	0.001103557	0.0023675932
100	UCU, YUC.	4049	0.0017446	0.001221	54.37922280	5439.36652	0.002355527	0.000706658	0.0019278664
101	UMAN, YUC.	69147	0.0297932	0.020855	57.14011540	65094.93029	0.028189471	0.008456841	0.0293120877
102	VALLADOLID, YUC.	85460	0.0368220	0.025775	54.51707511	113090.40280	0.048973992	0.014692198	0.0404675655
103	XOCCHÉL, YUC.	3451	0.0014869	0.001041	51.46204608	6101.80314	0.002642396	0.000792719	0.0018335660
104	YAXCABA, YUC.	16350	0.0070447	0.004931	49.32824732	33988.49755	0.014718777	0.004415633	0.0093469140
105	YAXKUKUL, YUC.	3293	0.0014188	0.000993	55.81285821	3736.39535	0.001618052	0.000485416	0.0014786089
106	YOBAIN, YUC.	2215	0.0009544	0.000668	54.35734275	2982.65453	0.001291644	0.000387493	0.0010555535
	<b>TOTAL</b>	2320898	1.0000000	0.700000	5655.08668	2309193	1.000000000	0.300000000	1.0000000000

Fuente	
1.- La población municipal se tomó del censo 2020 del INEGI.	
2.- Los valores de marginación corresponden a los publicados por CONAPO en 2021.	

**PODER EJECUTIVO**



**CONSEJERIA JURIDICA**