

Resultados del Sistema de Alertas de los Municipios Primera Evaluación, Segundo Trimestre de 2017

Introducción

La Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, que se promulgó el 27 de abril de 2016, establece la creación de un Sistema de Alertas de las obligaciones financieras de las entidades federativas, los municipios y sus entes públicos. La Ley determina que la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) deberá evaluar a aquellos entes públicos locales que tengan financiamientos u obligaciones inscritas dentro del Registro Público Único, de acuerdo a su nivel de endeudamiento.

El Reglamento del Sistema de Alertas, publicado el 31 de marzo de 2017, establece que la primera evaluación de las Entidades Federativas debe ser publicada a más tardar el último día hábil de junio de 2017, mientras que la primera evaluación de los Municipios se deberá publicar a más tardar el último día hábil de octubre de 2017 y la correspondiente al resto de los entes públicos locales (organismos públicos descentralizados, paraestatales, organismos autónomos, etc.) a más tardar el último día hábil del mes de agosto de 2018.

En cumplimiento de lo anterior, el pasado 31 de octubre, la SHCP publicó la primera evaluación del Sistema de Alertas de los Municipios, misma que considera información al segundo trimestre de 2017 y de la cual se exponen los resultados en este documento.

Es importante subrayar que los resultados de esta evaluación no tienen efecto alguno sobre los techos de financiamiento que se autoricen a los municipios, sino que se publican con fines meramente informativos. De acuerdo al Reglamento del Sistema de Alertas, la primera evaluación de la deuda de los municipios que tendrá efectos vinculantes sobre los techos de financiamiento de los mismos, se deberá publicar a más tardar el último día hábil de julio de 2018, debiendo considerarse información de Cuenta Pública al 31 de diciembre de 2017.

Metodología del Sistema de Alertas

La Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y Municipios establece que se deben de considerar tres indicadores para la evaluación del nivel de endeudamiento del ente público local:

Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones como proporción de sus Ingresos de Libre Disposición, vinculado con la sostenibilidad de la deuda del ente público. Dentro de la medición del saldo de Deuda Pública y Obligaciones se contabiliza el saldo de aquellos créditos contratados por el ente público, emisiones bursátiles, deuda en la cual el ente público otorga su respaldo mediante una fuente de pago propia, Obligaciones derivadas de Asociaciones Público-Privadas (contabilizando únicamente la parte de inversión), y cualquier otra obligación que implique pagos financieros programados. Por su parte, los Ingresos de Libre Disposición incluyen los Ingresos locales más las Participaciones Federales; especificando que en el caso de las Entidades Federativas, se restarán aquellas Participaciones Federales otorgadas a los Municipios.

Indicador 2: Servicio de la Deuda y Obligaciones como proporción de sus Ingresos de Libre Disposición, vinculado con la capacidad de pago. En la medición del servicio se contabilizan las amortizaciones, intereses, comisiones y demás costos financieros derivados de los Financiamientos y Obligaciones incluidos en el indicador anterior, exceptuando aquellas amortizaciones realizadas de manera anticipada.

Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas como proporción de sus Ingresos Totales, indicador vinculado con la capacidad financiera del ente público para hacer frente a sus obligaciones contratadas a plazos menores de 12 meses. En este indicador se contabilizan los adeudos que tiene el ente público con proveedores de bienes y servicios, contratistas por obras públicas y financiamientos que deben ser liquidados en un plazo menor a 12 meses. Los Ingresos Totales se definen como los Ingresos de Libre Disposición más las Transferencias Federales Etiquetadas.

En el anexo, al final del documento, se presentan los valores para cada una de las variables por municipio. La siguiente tabla determina los límites de los rangos de los valores de los indicadores por nivel de endeudamiento en el Sistema de Alertas que aplican a los municipios.

Indicador	Rango		
	Bajo	Medio	Alto
Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	<=60.0%	<=120.0%	>120.0%
Servicio de la Deuda y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	<=5.0%	<=10.0%	>10.0%
Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	<=15.0%	<=25.0%	>25.0%

Fuente: SHCP.

Considerando la combinación de los rangos en que se ubiquen los indicadores, se clasifica al ente público de acuerdo a los siguientes niveles:

- Endeudamiento Sostenible;
- Endeudamiento en Observación; o
- Endeudamiento Elevado.

La clasificación del nivel de endeudamiento se realiza conforme a una serie de combinaciones de los resultados obtenidos de cada indicador, en las cuales, el Indicador 1 es la base para establecer el resultado final de acuerdo a lo siguiente:

- Nivel de endeudamiento sostenible, cuando el Indicador 1 se ubique en rango bajo y:
 - Los Indicadores 2 y 3 se ubiquen en rango bajo, o
 - Los Indicadores 2 y 3 se ubiquen, uno en rango bajo y el otro en rango medio;
- Nivel de endeudamiento en observación, cuando:
 - El Indicador 1 se ubique en rango bajo y:
 - ✓ Los Indicadores 2 y 3 se ubiquen en rango medio, o
 - ✓ Los Indicadores 2 y 3 se ubiquen, uno en rango alto, y el otro en rango bajo o medio, y
 - El Indicador 1 se ubique en rango medio y:
 - ✓ Los Indicadores 2 y 3 se ubiquen en rango bajo, o
 - ✓ Los Indicadores 2 y 3 se ubiquen, uno en rango bajo o medio, y el otro en rango medio o alto, o
- Nivel de endeudamiento elevado, cuando:
 - El Indicador 1 se ubique en rango alto, o
 - El Indicador 1 se ubique en rango bajo o medio y los Indicadores 2 y 3 se ubiquen en rango alto.

La SHCP deberá realizar esta evaluación municipal de manera semestral con fines de seguimiento. Adicionalmente, deberá realizar una medición anual, con base en la información de Cuenta Pública, siendo esta la más relevante, toda vez que tiene efectos vinculantes, al determinar el Techo de Financiamiento Neto al cual podría acceder el próximo ejercicio fiscal.

Si el municipio se ubica en un **Endeudamiento Sostenible**, como máximo podrá incurrir en un endeudamiento adicional equivalente al 15% de sus Ingresos de Libre Disposición. Si se clasifica con un **Endeudamiento en Observación**, el límite de endeudamiento será de 5% sobre dichos ingresos. Finalmente, si cuenta con un **Endeudamiento Elevado** no podrá contratar financiamiento adicional en ausencia de un convenio de ajuste en sus finanzas públicas.¹ En cualquier caso, el nivel final de financiamiento deberá ser aprobado por el Congreso local, sujeto a las restricciones mencionadas.

¹ En este caso, el convenio será sometido a la comisión bicameral correspondiente del H. Congreso de la Unión para su opinión.

Por otra parte, el resultado obtenido del Sistema de Alertas realizado con base en información de Cuenta Pública, también determinará el uso que puedan dar a sus ingresos excedentes disponibles. Si el endeudamiento se ubica en niveles en observación o elevados, enfrentará mayores restricciones con respecto a los posibles destinos de sus excedentes.

Resultados

Del Análisis de la información publicada por la SHCP, se destaca lo siguiente:

- De los 2 mil 445 municipios que existen en el país, sólo **858 (35.0 por ciento)** cuentan con **obligaciones financieras inscritas en el Registro Público Único** de la Secretaría de Hacienda.
- De estos 858 municipios, **casi la mitad (46.2 por ciento)** no pudieron ser evaluados por la Secretaría, debido a que no entregaron la información necesaria.
- De los 461 municipios que sí pudieron ser evaluados, **ninguno presenta un nivel de Endeudamiento Elevado.**
- **El 20.0 por ciento de los municipios evaluados (93), presentan un nivel de Endeudamiento en Observación.** Entre estos destacan aquellos cuyo indicador más importante (Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición) se ubica en un rango medio, siendo estos: Ensenada y Tijuana, Baja California; Juárez (Chihuahua); Juchitán, San Juanito de Escobedo, San Marcos, Tequila y Tonalá, Jalisco; Guadalupe (Nuevo León); Acatlán de Osorio, Libres, San Martín Texmelucan y San Salvador el Seco, Puebla; Othón P. Blanco (Quintana Roo); y Navojoa y Nogales, Sonora.
- **El 80.0 por ciento restante (368 municipios), presentan un nivel de Endeudamiento Sostenible.** En estos casos, el indicador más importante siempre se ubica en rango bajo.

A continuación se presentan los resultados del Sistema de Alertas, correspondiente al segundo trimestre de 2017, para cada uno de los municipios del país.

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje
Aguascalientes	Aguascalientes	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.8%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	1.1%
Aguascalientes	Asientos	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.6%
Aguascalientes	El Llano	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.0%
Aguascalientes	Pabellón de Arteaga	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	4.6%
Aguascalientes	Rincón de Romos	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango medio	20.4%
Aguascalientes	San José de Gracia	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Aguascalientes	Tepezalá	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.1%
Baja California	Ensenada	Endeudamiento en Observación	Rango medio	63.1%	Rango medio	8.9%	Rango alto	80.1%
Baja California	Mexicali	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	52.3%	Rango bajo	4.5%	Rango medio	22.1%
Baja California	Playas de Rosarito	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	50.0%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	9.4%
Baja California	Tecate	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	46.0%	Rango medio	5.1%	Rango alto	112.1%
Baja California	Tijuana	Endeudamiento en Observación	Rango medio	66.9%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	11.4%
Baja California Sur	Comondú	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.8%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	3.4%
Baja California Sur	La Paz	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	35.2%	Rango bajo	3.3%	Rango alto	89.1%
Baja California Sur	Loreto	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.7%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	1.6%
Baja California Sur	Los Cabos	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	21.7%	Rango bajo	1.8%	Rango alto	25.4%
Baja California Sur	Mulegá	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	25.6%	Rango medio	7.3%	Rango bajo	7.6%
Campeche	Calakmul	El municipio no entregó información.						
Campeche	Campeche	El municipio no entregó información.						
Campeche	Candelaria	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	6.1%
Campeche	Carmen	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Campeche	Escárcega	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Campeche	Hopelchén	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.9%
Campeche	Palizada	El municipio no entregó información.						
Campeche	Tenabo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	10.1%
Coahuila	Acuña	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	21.2%	Rango bajo	4.1%	Rango alto	43.1%
Coahuila	Allende	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.8%	Rango bajo	2.9%	Rango medio	17.3%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje
Coahuila	Candela	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	21.8%	Rango bajo	3.7%	Rango alto	28.9%
Coahuila	Castaños	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.1%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	2.3%
Coahuila	Francisco I. Madero	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.6%	Rango bajo	2.8%	Rango medio	16.5%
Coahuila	Frontera	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.6%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	10.2%
Coahuila	General Cepeda	El municipio no entregó información.						
Coahuila	Guerrero	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Coahuila	Juárez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Coahuila	Matamoros	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	24.8%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	0.7%
Coahuila	Monclova	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	6.4%
Coahuila	Nadadores	El municipio no entregó información.						
Coahuila	Nava	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	27.7%	Rango medio	6.7%	Rango bajo	6.5%
Coahuila	Parras	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	26.1%	Rango medio	8.2%	Rango medio	23.6%
Coahuila	Piedras Negras	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.7%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	0.0%
Coahuila	Ramos Arizpe	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	8.5%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	10.0%
Coahuila	Sabinas	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	23.0%	Rango medio	6.2%	Rango medio	20.5%
Coahuila	Sacramento	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	0.3%
Coahuila	San Juan de Sabinas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.8%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	2.6%
Coahuila	San Pedro	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	30.9%	Rango medio	7.8%	Rango alto	40.1%
Coahuila	Torreón	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Colima	Armería	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.2%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-4.9%
Colima	Colima	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.9%
Colima	Comala	El municipio no entregó información.						
Colima	Coquimatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.7%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	0.5%
Colima	Cuauhtémoc	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	23.2%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	2.7%
Colima	Ixtlahuacán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.5%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	1.6%
Colima	Manzanillo	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	17.5%	Rango bajo	2.3%	Rango alto	31.5%
Colima	Minatitlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.9%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	2.2%
Colima	Tecomán	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	22.2%	Rango bajo	2.5%	Rango alto	39.1%
Colima	Villa de Álvarez	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	41.6%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	0.0%
Chiapas	Acapetahua	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Amatenango del Valle	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Chiapas	Bella Vista	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Benemérito de las Américas	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Bochil	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Cacahoatán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	19.1%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	2.1%
Chiapas	Chamula	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Chiapa de Corzo	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Coapilla	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Comitán de Domínguez	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Copainalá	El municipio no entregó información.						
Chiapas	El Bosque	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Frontera Hidalgo	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Huehuetán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	13.4%	Rango medio	5.5%	Rango bajo	0.9%
Chiapas	Huixtla	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Ixtapa	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Mapastepec	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Mezcalapa	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Motozintla	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Ocotepec	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Palenque	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Pichucalco	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Pijijiapan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Rayón	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	24.4%	Rango medio	7.2%	Rango bajo	0.5%
Chiapas	Reforma	El municipio no entregó información.						
Chiapas	San Cristóbal de las Casas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.1%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	3.9%
Chiapas	San Fernando	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.7%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	0.7%
Chiapas	Simojovel	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	0.0%
Chiapas	Tapachula	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Tapalapa	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Tecpatán	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Tenejapa	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Tonalá	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.3%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	1.8%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Chiapas	Tuxtla Chico	El municipio no entregó información.						
Chiapas	Tuxtla Gutiérrez	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	27.0%	Rango medio	6.7%	Rango alto	29.5%
Chiapas	Tuzantán	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Ahumada	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Aldama	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Aquiles Serdan	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Ascensión	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Chihuahua	Bachíniva	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Batopilas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	0.0%
Chihuahua	Bocoyna	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.1%
Chihuahua	Buenaventura	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	-9.7%
Chihuahua	Camargo	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Carichi	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Casas Grandes	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Chihuahua	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	4.8%
Chihuahua	Coyame del Sotol	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Cuahtémoc	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	0.0%
Chihuahua	Delicias	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Galeana	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Gómez Farías	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Gran Morelos	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Guachochí	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Guazapares	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Guerrero	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Chihuahua	Hidalgo del Parral	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Ignacio Zaragoza	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Chihuahua	Janos	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Jiménez	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Juárez	Endeudamiento en Observación	Rango medio	66.6%	Rango alto	10.2%	Rango medio	18.9%
Chihuahua	Julimes	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Madera	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Maguarichi	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Chihuahua	Manuel Benavides	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Matachí	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Matamoros	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Meoqui	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Moris	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Nuevo Casas Grandes	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Chihuahua	Ocampo	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Ojinaga	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Praxedis G. Guerrero	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Riva Palacio	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Rosales	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	0.0%
Chihuahua	San Francisco del Oro	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Santa Barbara	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Santa Isabel	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.7%
Chihuahua	Satevo	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Saucillo	El municipio no entregó información.						
Chihuahua	Urique	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Chihuahua	Uruachi	El municipio no entregó información.						
Durango	Canatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.3%	Rango bajo	4.9%	Rango bajo	0.4%
Durango	Coneto de Comonfort	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	12.8%	Rango alto	19.9%	Rango bajo	11.6%
Durango	Cuencamé	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	12.4%
Durango	Durango	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Durango	El Oro	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.1%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	5.9%
Durango	General Simón Bolívar	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.8%	Rango bajo	3.5%	Rango medio	20.4%
Durango	Gómez Palacio	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Durango	Guadalupe Victoria	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	31.7%	Rango medio	9.9%	Rango bajo	3.3%
Durango	Hidalgo	El municipio no entregó información.						
Durango	Indé	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	37.5%	Rango alto	10.5%	Rango bajo	11.0%
Durango	Lerdo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	1.0%
Durango	Mapimí	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	3.0%	Rango medio	18.3%
Durango	Mezquital	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.5%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	3.7%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje
Durango	Nazas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	22.6%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	7.3%
Durango	Nombre de Dios	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	8.0%
Durango	Nuevo Ideal	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	37.7%	Rango medio	7.8%	Rango bajo	0.0%
Durango	Ocampo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.6%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo	1.2%
Durango	Otáez	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	5.9%
Durango	Pánuco de Coronado	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	10.3%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	3.1%
Durango	Peñón Blanco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	26.9%	Rango medio	7.9%	Rango bajo	1.0%
Durango	Poanas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	15.8%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.1%
Durango	Pueblo Nuevo	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	3.5%	Rango medio	8.9%	Rango alto	30.2%
Durango	Rodeo	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	50.7%	Rango alto	11.3%	Rango bajo	8.3%
Durango	San Bernardo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.0%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	0.0%
Durango	San Dimas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	5.9%
Durango	San Juan de Guadalupe	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	13.5%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	9.2%
Durango	San Juan del Río	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.5%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	0.3%
Durango	San Luis del Cordero	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	13.0%
Durango	San Pedro del Gallo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.9%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	2.6%
Durango	Santa Clara	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.2%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	4.7%
Durango	Santiago Papasquiaro	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.4%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	0.9%
Durango	Súchil	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	2.8%
Durango	Tamazula	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	1.4%
Durango	Tepehuanes	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	19.6%	Rango bajo	4.4%	Rango medio	15.7%
Durango	Tlahualilo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	13.0%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	4.8%
Durango	Topia	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	0.6%
Durango	Vicente Guerrero	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	7.5%	Rango bajo	3.0%	Rango alto	45.6%
Guanajuato	Abasolo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	13.1%
Guanajuato	Apaseo el Grande	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	0.7%
Guanajuato	Celaya	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	30.2%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	2.6%
Guanajuato	Comonfort	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.9%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	1.2%
Guanajuato	Cuerámara	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	13.6%	Rango alto	55.4%	Rango bajo	2.6%
Guanajuato	Doctor Mora	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	0.8%	Rango alto	27.5%
Guanajuato	Guanajuato	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.6%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	8.0%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango bajo		Rango bajo		Rango bajo	
Guanajuato	Irapuato	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	42.9%	Rango medio	8.9%	Rango bajo	5.1%
Guanajuato	Jerécuaro	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	2.0%
Guanajuato	León	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	33.5%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	0.8%
Guanajuato	Pénjamo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	0.0%
Guanajuato	Salamanca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	10.1%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	4.4%
Guanajuato	San Francisco del Rincón	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	12.1%	Rango alto	39.8%	Rango bajo	6.7%
Guanajuato	San Miguel de Allende	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.7%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	2.5%
Guanajuato	Santa Cruz de Juventino Rosas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.7%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	1.9%
Guanajuato	Silao	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.2%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	3.5%
Guanajuato	Tarandacua	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	4.7%
Guanajuato	Tarimoro	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	1.7%	Rango medio	17.8%
Guanajuato	Uriangato	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	5.1%
Guanajuato	Valle de Santiago	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.6%
Guanajuato	Yuriria	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.6%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	13.0%
Guerrero	Acapulco de Juárez	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	22.5%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	1.7%
Guerrero	Zihuatanejo de Azueta	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	1.7%
Hidalgo	Cuautepec de Hinojosa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.9%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	2.0%
Hidalgo	Progreso de Obregón	El municipio no entregó información.						
Hidalgo	Tulancingo de Bravo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	26.6%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	0.9%
Jalisco	Acatic	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Acatlan de Juárez	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Ahualulco de Mercado	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Amacueca	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Amatitán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Ameca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	25.9%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Arandas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.4%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	3.9%
Jalisco	Atemajac de Brizuela	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Atengo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.2%	Rango medio	7.7%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Atenguillo	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Atotonilco el Alto	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Autlán de Navarro	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	27.7%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	14.3%
Jalisco	Ayutla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	1.6%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Jalisco	Bolaños	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Cabo Corrientes	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Casimiro Castillo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Chapala	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Chimaltitán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Cocula	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Concepción de Buenos Aires	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Cuautitlán de García Barragán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	38.8%	Rango medio	6.6%	Rango bajo	3.8%
Jalisco	Cuquío	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.6%	Rango bajo	4.8%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Degollado	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	El Arenal	El municipio no entregó información.						
Jalisco	El Salto	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Encarnación de Díaz	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.5%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	0.5%
Jalisco	Gómez Farías	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Guachinango	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.2%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Guadalajara	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	31.1%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	14.6%
Jalisco	Huejucar	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Huejuquilla el Alto	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Ixtlahuacán de los Membrillos	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	40.5%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	3.9%
Jalisco	Ixtlahuacán del Río	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Jalostotitlán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Jamay	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	36.5%	Rango alto	10.5%	Rango bajo	1.6%
Jalisco	Jesús María	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Jocotepec	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Juanacatlán	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	23.4%	Rango medio	5.2%	Rango alto	31.6%
Jalisco	Juchitlán	Endeudamiento en Observación	Rango medio	62.1%	Rango alto	14.5%	Rango bajo	7.1%
Jalisco	La Barca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	53.9%	Rango medio	9.7%	Rango bajo	5.5%
Jalisco	La Huerta	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	La Manzanilla de la Paz	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	21.3%	Rango alto	12.4%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Lagos de Moreno	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Mascota	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Mazamitla	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje
Jalisco	Mezquitic	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.9%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Ocotlán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Pihuamo	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Poncitlán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Puerto Vallarta	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	19.8%	Rango medio	7.6%	Rango alto	54.1%
Jalisco	Quitupan	El municipio no entregó información.						
Jalisco	San Cristóbal de la Barranca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.0%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	2.2%
Jalisco	San Gabriel	El municipio no entregó información.						
Jalisco	San Ignacio Cerro Gordo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.2%
Jalisco	San Juan de los Lagos	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	San Juanito de Escobedo	Endeudamiento en Observación	Rango medio	65.7%	Rango alto	14.4%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	San Marcos	Endeudamiento en Observación	Rango medio	70.6%	Rango alto	12.0%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	San Martín de Bolaños	El municipio no entregó información.						
Jalisco	San Martín Hidalgo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	25.4%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	1.1%
Jalisco	San Miguel el Alto	El municipio no entregó información.						
Jalisco	San Sebastián del Oeste	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	36.7%	Rango medio	8.4%	Rango bajo	2.0%
Jalisco	Sayula	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	37.0%	Rango medio	6.3%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Tala	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	46.0%	Rango bajo	3.0%	Rango alto	32.8%
Jalisco	Talpa de Allende	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	10.6%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Tamazula de Gordiano	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	23.4%	Rango alto	41.7%	Rango bajo	5.1%
Jalisco	Tapalpa	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Tecolotlan	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tenamaxtlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Teocaltiche	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.6%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Teocuitatlán de Corona	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	20.1%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo	0.3%
Jalisco	Tepatitlán de Morelos	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.3%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	8.5%
Jalisco	Tequila	Endeudamiento en Observación	Rango medio	82.9%	Rango alto	11.7%	Rango bajo	6.6%
Jalisco	Teuchitlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	17.5%	Rango medio	6.1%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Tizapán el Alto	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tlajomulco de Zúñiga	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.7%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	4.0%
Jalisco	Tlaquepaque	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tolimán	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
Jalisco	Tomatlán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tonalá	Endeudamiento en Observación	Rango medio	117.0%	Rango alto	11.0%	Rango medio	16.1%
Jalisco	Tonaya	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Jalisco	Tonila	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Totatiche	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tototlán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tuxcacuesco	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tuxcueca	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tuxpan	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Unión de San Antonio	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Unión de Tula	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Valle de Juárez	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Villa Corona	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Villa Hidalgo	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Villa Purificación	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	27.2%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	1.3%
Jalisco	Yahualica de González Gallo	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	27.9%	Rango alto	10.3%	Rango bajo	2.4%
Jalisco	Zacoalco de Torres	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Zapopan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	20.1%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-1.9%
Jalisco	Zapotiltic	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Zapotitlán de Vadillo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	4.6%
Jalisco	Zapotlán el Grande	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	53.7%	Rango alto	30.8%	Rango bajo	5.1%
Jalisco	Zapotlanejo	El municipio no entregó información.						
México	Acolman	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	13.7%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	7.8%
México	Atenco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	17.2%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	1.6%
México	Atizapán de Zaragoza	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	20.3%	Rango bajo	1.5%	Rango medio	16.3%
México	Atlacomulco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.7%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	4.3%
México	Axapusco	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	7.3%	Rango bajo	0.7%	Rango alto	36.9%
México	Capulhuac	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	17.1%	Rango bajo	1.6%	Rango alto	33.5%
México	Chalco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	21.6%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	11.3%
México	Chapa de Mota	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	15.2%	Rango medio	6.2%	Rango bajo	2.5%
México	Chiautla	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	11.0%	Rango bajo	1.1%	Rango alto	25.5%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje
México	Chicoloapan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	33.2%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	3.1%
México	Chimalhuacán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	3.5%
México	Coacalco de Berriozábal	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	44.4%	Rango bajo	3.3%	Rango medio	22.9%
México	Cuautitlán	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	25.0%	Rango medio	6.4%	Rango medio	17.3%
México	Cuautitlán Izcalli	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	8.2%	Rango bajo	1.7%	Rango medio	19.1%
México	Ecatepec de Morelos	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	21.4%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	12.6%
México	El Oro	El municipio no entregó información.						
México	Huixquilucan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	20.2%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	11.6%
México	Ixtapaluca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	19.7%	Rango bajo	2.5%	Rango medio	15.8%
México	Ixtapan del Oro	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	12.7%
México	Jilotepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	21.8%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	3.6%
México	Joquicingo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.2%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	5.1%
México	Juchitepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	24.0%	Rango medio	5.8%	Rango bajo	3.3%
México	Lerma	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.1%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	0.1%
México	Malinalco	El municipio no entregó información.						
México	Melchor Ocampo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	38.8%	Rango bajo	4.2%	Rango medio	22.8%
México	Metepc	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	13.2%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	1.9%
México	Naucalpan de Juárez	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.9%	Rango bajo	1.1%	Rango medio	20.0%
México	Nextlalpan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.9%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	0.4%
México	Nezahualcóyotl	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	10.7%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	7.3%
México	Nicolás Romero	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	29.4%	Rango medio	5.5%	Rango bajo	3.9%
México	Ocuilán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.6%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	7.4%
México	Otzolotepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	7.5%
México	Ozumba	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	7.2%
México	Rayón	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	23.2%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	14.7%
México	Soyaniquilpan de Juárez	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	12.8%	Rango alto	10.2%	Rango bajo	0.7%
México	Sultepec	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	44.2%	Rango medio	9.3%	Rango medio	24.2%
México	Tecámac	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	8.6%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	5.4%
México	Temascalapa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	8.5%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	13.9%
México	Temascalcingo	El municipio no entregó información.						
México	Tenango del Valle	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	15.3%	Rango bajo	1.7%	Rango medio	22.6%
México	Teoloyucan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.0%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	3.2%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje
México	Teotihuacán	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	6.4%	Rango bajo	1.6%	Rango alto	30.4%
México	Tepotztlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	18.0%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	0.8%
México	Texcoco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	18.2%	Rango bajo	1.7%	Rango medio	16.9%
México	Tezoyuca	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango alto	35.2%
México	Tiangustenco	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	20.8%	Rango bajo	1.9%	Rango alto	27.2%
México	Timilpan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango medio	15.4%
México	Tlalmanalco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	0.3%	Rango medio	16.6%
México	Tlalnepantla de Baz	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	15.7%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	6.7%
México	Toluca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	8.2%
México	Tultepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	23.5%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	3.1%
México	Tultitlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	13.8%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	9.4%
México	Valle de Bravo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.4%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	6.2%
México	Valle de Chalco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.7%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	11.2%
México	Villa del Carbón	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	23.2%	Rango bajo	4.9%	Rango bajo	11.0%
México	Zinacantepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	33.4%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	6.8%
México	Zumpango	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	40.3%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	12.5%
Michoacán	Ario	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	6.4%
Michoacán	Buenavista	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	2.7%
Michoacán	Cotija	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	-1.7%
Michoacán	Ixtlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	0.0%
Michoacán	José Sixto Verduzco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	0.0%
Michoacán	Lázaro Cárdenas	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	7.0%	Rango bajo	1.1%	Rango alto	27.6%
Michoacán	Marcos Castellanos	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	1.6%
Michoacán	Morelia	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.3%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	3.7%
Michoacán	Múgica	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	6.2%
Michoacán	Quiroga	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.2%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	0.0%
Michoacán	Salvador Escalante	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.4%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	4.2%
Michoacán	Tuzantla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.7%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	0.1%
Michoacán	Tzitzio	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	1.2%
Michoacán	Uruapan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.8%	Rango bajo	1.4%	Rango medio	23.5%
Michoacán	Zitácuaro	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	8.0%	Rango bajo	0.9%	Rango medio	21.1%
Morelos	Amacuzac	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.2%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	0.8%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Morelos	Atlatlahucan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango medio	21.0%
Morelos	Axochiapan	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango alto	100.0%	Rango bajo	0.0%
Morelos	Ayala	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.7%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	2.7%
Morelos	Coatlán del Río	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	0.9%
Morelos	Cuautla	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango medio	9.5%	Rango alto	101.3%
Morelos	Cuernavaca	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	49.8%	Rango alto	11.0%	Rango bajo	5.8%
Morelos	Jantetelco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango medio	20.9%
Morelos	Jiutepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	32.5%	Rango bajo	4.9%	Rango medio	23.3%
Morelos	Joncatepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango medio	15.6%
Morelos	Ocuituco	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	2.5%	Rango alto	30.4%
Morelos	Puente de Ixtla	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	26.9%	Rango bajo	0.4%	Rango alto	41.9%
Morelos	Temixco	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	3.2%	Rango alto	29.7%
Morelos	Temoac	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	0.1%
Morelos	Tetecala	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	43.9%	Rango medio	10.0%	Rango alto	36.9%
Morelos	Tlaltizapán de Zapata	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango medio	5.8%	Rango bajo	10.0%
Morelos	Tlaquiltenango	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.8%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	4.6%
Morelos	Tlayacapan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Morelos	Totolapan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Morelos	Yautepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Morelos	Zacatepec	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	13.7%	Rango medio	9.9%	Rango alto	30.8%
Nayarit	Acaponeta	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	0.7%
Nayarit	Ahuacatlán	El municipio no entregó información.						
Nayarit	Bahía de Banderas	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	30.9%	Rango medio	5.1%	Rango alto	67.3%
Nayarit	Compostela	El municipio no entregó información.						
Nayarit	Huajicori	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	0.0%
Nayarit	Ixtlán del Río	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	10.2%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	4.4%
Nayarit	Jala	El municipio no entregó información.						
Nayarit	La Yesca	El municipio no entregó información.						
Nayarit	Rosamorada	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	0.0%
Nayarit	Ruíz	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	1.5%
Nayarit	San Blas	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Nayarit	Santa María del Oro	El municipio no entregó información.						
Nayarit	Santiago Ixcuintla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	10.1%
Nayarit	Tecuala	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	1.5%
Nayarit	Tepic	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango alto	31.2%
Nayarit	Tuxpan	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	1.4%	Rango alto	39.6%
Nayarit	Xalisco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	8.8%
Nuevo León	Apodaca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.6%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	12.1%
Nuevo León	Aramberri	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.4%
Nuevo León	Ciénega de Flores	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	1.4%	Rango alto	33.3%
Nuevo León	García	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	38.3%	Rango medio	6.6%	Rango bajo	7.9%
Nuevo León	General Bravo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	0.6%
Nuevo León	General Escobedo	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	33.2%	Rango medio	6.3%	Rango alto	25.8%
Nuevo León	General Terán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.0%
Nuevo León	General Treviño	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	General Zaragoza	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango alto	26.8%
Nuevo León	Guadalupe	Endeudamiento en Observación	Rango medio	60.9%	Rango bajo	2.4%	Rango alto	47.6%
Nuevo León	Iturbide	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	Juárez	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	38.2%	Rango alto	10.8%	Rango medio	18.0%
Nuevo León	Linares	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	8.1%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	1.1%
Nuevo León	Los Herreras	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	Los Ramones	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.4%	Rango medio	5.0%	Rango bajo	0.0%
Nuevo León	Montemorelos	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	Monterrey	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	43.4%	Rango alto	74.3%	Rango bajo	3.6%
Nuevo León	Salinas Victoria	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	San Nicolás de los Garza	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	47.0%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	14.2%
Nuevo León	San Pedro Garza García	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	19.5%	Rango alto	16.8%	Rango bajo	3.9%
Nuevo León	Santa Catarina	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	35.0%	Rango bajo	2.6%	Rango medio	21.3%
Nuevo León	Santiago	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Oaxaca	Chahuities	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Oaxaca	Chalcatongo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.1%
Oaxaca	Cosolapa	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Oaxaca	Cuilápam de Guerrero	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	El Espinal	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Heroica Ciudad de Juchitlán de	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Heroica Villa de Tezoatlán de	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Huatla de Jiménez	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Mesones Hidalgo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Oaxaca	Miahuatlán de Porfirio Díaz	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Oaxaca de Juárez	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango alto	11.6%	Rango bajo	2.2%
Oaxaca	Ocotlán de Morelos	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.1%
Oaxaca	Pluma Hidalgo	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Reforma de Pineda	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Reyes Etla	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Andrés Huaxpaltepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Andrés Huayapam	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Oaxaca	San Francisco del Mar	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Francisco Ixhuatán	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Gabriel Mixtepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan Bautista Tlacoatzintepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan Bautista Tuxtepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan Bautista Valle Nacional	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan Cacahuatepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan Coatzacoapam	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan de los Cués	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan Lachao	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan Tepeuxila	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan Yucuita	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Lorenzo	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Mateo Yoloxochitlán	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Miguel Coatlan	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Miguel del Puerto	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Miguel Tlacamama	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Oaxaca	San Pablo Huixtepec	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Oaxaca	San Pablo Villa de Mitla	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Pedro Atoyac	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Pedro Huamelula	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Pedro Mártir Quechapa	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santa Catarina Quiané	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santa Cruz Itundujía	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Oaxaca	Santa María Camotlán	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santa María Chilchotla	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santa María Tecomavaca	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santa María Tlaxiactac	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santa María Zacatepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santiago Ayuquilla	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santiago de Minas	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santiago Jocotepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santiago Llano Grande	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santiago Tapextla	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santiago Tetepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santiago Textitlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Oaxaca	Santiago Xanica	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santo Domingo Ingenio	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santo Domingo Petapa	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santo Domingo Tehuantepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	2.7%
Oaxaca	Santo Domingo Zanatepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santo Tomás Tamazulapan	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Soledad Etla	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Teotitlán de Flores Magón	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Tlacolula de Matamoros	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Villa de Tututepec de Melchor de	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Villa de Zaachila	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	4.7%
Oaxaca	Villa Tejumam de la Unión	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Zapotitlán Lagunas	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje
Puebla	Acatlán de Osorio	Endeudamiento en Observación	Rango medio	81.2%	Rango alto	11.2%	Rango bajo	7.1%
Puebla	Acatzingo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango medio	16.6%
Puebla	Albino Zertuche	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.5%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	0.3%
Puebla	Amozoc	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	43.8%	Rango alto	10.7%	Rango bajo	0.0%
Puebla	Atempan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	0.1%
Puebla	Atlixco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	15.1%	Rango bajo	3.5%	Rango bajo	2.1%
Puebla	Ayotoxco de Guerrero	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	10.7%	Rango alto	11.4%	Rango bajo	1.1%
Puebla	Caltepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.2%
Puebla	Cañada Morelos	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.4%
Puebla	Chiautla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.3%	Rango medio	6.7%	Rango bajo	8.7%
Puebla	Chichiquila	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.9%
Puebla	Coxcatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	3.1%
Puebla	Coyomeapan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	4.2%
Puebla	Cuetzalan del Progreso	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.3%	Rango medio	6.7%	Rango bajo	3.5%
Puebla	Huachuinango	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.2%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	9.5%
Puebla	Huehuetla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.4%	Rango medio	6.0%	Rango bajo	2.4%
Puebla	Hueytamalco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	10.3%	Rango medio	9.8%	Rango bajo	-0.7%
Puebla	Libres	Endeudamiento en Observación	Rango medio	80.9%	Rango alto	16.3%	Rango bajo	6.3%
Puebla	Los Reyes de Juárez	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.2%
Puebla	Puebla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	13.5%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	2.6%
Puebla	San Gregorio Atzompa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	4.9%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	1.3%
Puebla	San Jerónimo Xayacatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	3.4%
Puebla	San Martín Texmelucan	Endeudamiento en Observación	Rango medio	66.5%	Rango medio	8.1%	Rango bajo	5.2%
Puebla	San Matías Tlalancaleca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	2.7%
Puebla	San Pedro Cholula	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	13.0%
Puebla	San Salvador el Seco	Endeudamiento en Observación	Rango medio	60.9%	Rango medio	8.3%	Rango bajo	1.6%
Puebla	Santiago Miahuatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	5.2%
Puebla	Tehuacán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	0.8%
Puebla	Tenampulco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.4%	Rango medio	6.9%	Rango bajo	-7.6%
Puebla	Tepatlatxco de Hidalgo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.9%	Rango medio	6.4%	Rango bajo	2.4%
Puebla	Tetela de Ocampo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.4%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	2.1%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango bajo		Rango bajo		Rango bajo	
Puebla	Tlachichuca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.7%	Rango medio	6.5%	Rango bajo	2.7%
Puebla	Tlacuilotepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.3%	Rango medio	5.8%	Rango bajo	0.0%
Puebla	Tochtepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.2%
Puebla	Venustiano Carranza	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	8.3%
Puebla	Vicente Guerrero	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango alto	38.0%
Puebla	Xayacatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	1.8%
Puebla	Xicotepec	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	40.2%	Rango alto	12.2%	Rango bajo	7.5%
Puebla	Zacatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	2.6%
Querétaro	Colón	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Querétaro	Corregidora	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.6%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	4.1%
Querétaro	El Marques	El municipio no entregó información.						
Querétaro	Querétaro	El municipio no entregó información.						
Querétaro	San Juan del Río	El municipio no entregó información.						
Querétaro	Tequisquiapan	El municipio no entregó información.						
Quintana Roo	Benito Juárez	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	47.6%	Rango medio	5.9%	Rango bajo	8.6%
Quintana Roo	Cozumel	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	3.6%	Rango alto	25.9%
Quintana Roo	Isla Mujeres	El municipio no entregó información.						
Quintana Roo	Lázaro Cárdenas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	1.6%
Quintana Roo	Othón P. Blanco	Endeudamiento en Observación	Rango medio	75.1%	Rango alto	35.3%	Rango bajo	0.2%
Quintana Roo	Solidaridad	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	43.6%	Rango medio	5.8%	Rango bajo	1.4%
San Luis Potosí	Ciudad Valles	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Ébano	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	1.5%
San Luis Potosí	El Naranjo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	1.6%
San Luis Potosí	Lagunillas	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Matlapa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	4.1%
San Luis Potosí	Mexquitic de Carmona	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.0%	Rango medio	5.2%	Rango bajo	8.5%
San Luis Potosí	San Luis Potosí	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	26.3%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-1.5%
San Luis Potosí	Tamazunchale	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	19.4%	Rango bajo	3.4%	Rango alto	29.0%
San Luis Potosí	Tampamolón Corona	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Tamuín	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango medio	9.4%	Rango bajo	0.0%
Sinaloa	Ahome	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	5.4%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
Sinaloa	Badiraguato	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Sinaloa	Choix	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.8%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	9.5%
Sinaloa	Cosalá	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	0.5%	Rango medio	23.6%
Sinaloa	Culiacán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	29.5%	Rango bajo	3.8%	Rango medio	22.7%
Sinaloa	El Fuerte	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.5%	Rango medio	19.8%
Sinaloa	Elota	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	2.8%
Sinaloa	Escuinapa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.6%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	0.0%
Sinaloa	Guasave	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	57.9%	Rango medio	9.9%	Rango alto	75.3%
Sinaloa	Mazatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.6%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	7.0%
Sinaloa	Mocorito	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	0.0%
Sinaloa	Navolato	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	8.2%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	13.4%
Sinaloa	Salvador Alvarado	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.3%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	4.2%
Sinaloa	Sinaloa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango medio	5.8%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Agua Prieta	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	37.0%	Rango alto	33.0%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Bácum	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	18.8%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Baviacora	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Benito Juárez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Sonora	Benjamín Hill	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango alto	19.6%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Caborca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	21.8%	Rango medio	6.4%	Rango bajo	11.5%
Sonora	Cajeme	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	51.8%	Rango alto	24.4%	Rango medio	18.7%
Sonora	Cananea	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Empalme	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango alto	81.6%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Etchojoa	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango alto	50.4%
Sonora	Fronteras	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	0.0%
Sonora	General Plutarco Elías Calles	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	2.9%	Rango medio	5.5%	Rango alto	120.8%
Sonora	Guaymas	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	57.3%	Rango medio	5.7%	Rango medio	17.4%
Sonora	Hermosillo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	35.6%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Huásabas	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	19.6%	Rango medio	5.6%	Rango bajo	9.4%
Sonora	Huatabampo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.7%	Rango medio	6.8%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Naco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Sonora	Nácori Chico	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje	Rango	Porcentaje
Sonora	Nacoziari de García	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.1%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	14.4%
Sonora	Navojoa	Endeudamiento en Observación	Rango medio	69.1%	Rango medio	8.6%	Rango bajo	13.6%
Sonora	Nogales	Endeudamiento en Observación	Rango medio	93.6%	Rango medio	9.7%	Rango alto	35.2%
Sonora	Opodepe	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.0%	Rango alto	30.3%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Puerto Peñasco	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	41.9%	Rango medio	9.2%	Rango alto	38.6%
Sonora	San Luis Río Colorado	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	46.8%	Rango medio	9.1%	Rango bajo	0.0%
Sonora	Santa Ana	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	5.0%	Rango medio	24.1%
Sonora	Tubutama	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	0.0%
Tabasco	Centro	El municipio no entregó información.						
Tabasco	Nacajuca	El municipio no entregó información.						
Tabasco	Tacotalpa	El municipio no entregó información.						
Tabasco	Teapa	El municipio no entregó información.						
Tabasco	Tenosique	El municipio no entregó información.						
Tamaulipas	Altamira	El municipio no entregó información.						
Tamaulipas	González	El municipio no entregó información.						
Tamaulipas	Nuevo Laredo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	34.6%	Rango medio	6.5%	Rango bajo	3.5%
Tamaulipas	Ocampo	El municipio no entregó información.						
Tamaulipas	Reynosa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	5.6%
Tamaulipas	Tampico	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	18.5%	Rango bajo	3.6%	Rango alto	27.0%
Tamaulipas	Tula	El municipio no entregó información.						
Tamaulipas	Victoria	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	1.9%
Tlaxcala	Apizaco	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Calpulalpan	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Chiautempan	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	El Carmen	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Santa Cruz	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Santa María Tocatlán	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Xaloztoc	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Acajete	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	44.0%	Rango alto	12.5%	Rango bajo	2.6%
Veracruz	Acajucan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Actopan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	13.9%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	2.8%

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Veracruz	Acula	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Acultzingo	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Agua Dulce	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Álamo Temapache	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Alpatlahuac	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.0%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	5.0%
Veracruz	Altotonga	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	33.5%	Rango medio	8.4%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Alvarado	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Amatitlan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Amatlan de los Reyes	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Angel R. Cabada	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Apazapan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Aquila	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Astacinga	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Atlahuilco	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Atoyac	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	0.6%
Veracruz	Atzacan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Atzalan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	32.7%	Rango medio	7.3%	Rango bajo	0.1%
Veracruz	Ayahualulco	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Banderilla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Benito Juárez	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	5.9%
Veracruz	Boca del Río	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	6.0%
Veracruz	Camarón de Tejeda	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Camerino Z. Mendoza	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Carlos A. Carrillo	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Carrillo Puerto	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	16.3%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	0.5%
Veracruz	Castillo de Teayo	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Catemaco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.6%	Rango medio	8.7%	Rango bajo	2.1%
Veracruz	Cazones de Herrera	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Cerro Azul	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.8%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-0.1%
Veracruz	Chacaltianguis	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Veracruz	Chalma	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Chiconamel	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Chiconquiaco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.3%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	2.5%
Veracruz	Chicontepec	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Chinameca	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Chinampa de Gorostiza	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Chocamán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.3%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Chontla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.3%
Veracruz	Chumatlán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Citlaltépetl	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.4%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	0.1%
Veracruz	Coacoatzintla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Coahuatlán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Coatepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	9.9%	Rango bajo	1.0%	Rango medio	22.0%
Veracruz	Coatzacoalcos	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	0.2%	Rango alto	12.3%	Rango medio	20.0%
Veracruz	Coatzintla	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	6.2%	Rango alto	22.4%	Rango bajo	-0.3%
Veracruz	Coetzala	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Colipa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	8.3%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Comapa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	0.8%
Veracruz	Córdoba	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Cosamaloapan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Cosautlán de Carvajal	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Coscomatepec	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Cosoleacaque	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Cotaxtla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Coxquihui	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Coyutla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.0%	Rango medio	9.1%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Cuichapa	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Cuitláhuac	El municipio no entregó información.						
Veracruz	El Higo	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Emiliano Zapata	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	17.9%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	12.1%
Veracruz	Espinal	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Veracruz	Fortín	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Gutiérrez Zamora	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Hidalgotitlán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Huatusco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	4.0%
Veracruz	Huayacocotla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	20.4%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	8.9%
Veracruz	Hueyapan de Ocampo	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Huiloapan de Cuauhtémoc	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Ignacio de la Llave	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Illamatlán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Isla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	10.1%	Rango bajo	4.8%	Rango bajo	3.4%
Veracruz	Ixcatepec	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Ixhuacán de los Reyes	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Ixhuatlán de Madero	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Ixhuatlán del Café	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	6.5%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	2.6%
Veracruz	Ixhuatlán del Sureste	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.2%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	1.3%
Veracruz	Ixhuatlancillo	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Ixmatlahuacán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Ixtaczoquitlán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Jalacingo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	10.6%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Jalcomulco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Jáltipan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.0%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	0.4%
Veracruz	Jamapa	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Jesús Carranza	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Jilotepec	El municipio no entregó información.						
Veracruz	José Azueta	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Juan Rodríguez Clara	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Juchique de Ferrer	El municipio no entregó información.						
Veracruz	La Antigua	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	21.3%	Rango medio	6.1%	Rango bajo	-0.5%
Veracruz	La Perla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Las Choapas	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Las Minas	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Veracruz	Las Vigas de Ramírez	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Lerdo de Tejada	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Los Reyes	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Magdalena	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Maltrata	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.9%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	11.7%
Veracruz	Manlio Fabio Altamirano	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Mariano Escobedo	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Martínez de la Torre	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.8%
Veracruz	Mecatlán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Mecayapan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Medellín	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Minatitlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	10.1%
Veracruz	Misantla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	0.7%
Veracruz	Mixtla de Altamirano	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Moloacán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Nanchital de Lázaro Cárdenas	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Naolinco	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Naranjal	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Naranjos Amatlan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Nautla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Nogales	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Oluta	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Omealca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	19.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	5.9%
Veracruz	Orizaba	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	1.0%
Veracruz	Otatitlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	17.3%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	1.7%
Veracruz	Oteapan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Ozuluama	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.5%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	8.5%
Veracruz	Pajapan	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.9%
Veracruz	Pánuco	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	0.8%
Veracruz	Papantla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Paso de Ovejas	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Veracruz	Paso del Macho	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Perote	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.7%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	4.7%
Veracruz	Platón Sánchez	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.7%
Veracruz	Playa Vicente	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	0.3%
Veracruz	Poza Rica de Hidalgo	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Pueblo Viejo	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Puente Nacional	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Rafael Delgado	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	0.9%
Veracruz	Rafael Lucio	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Rio Blanco	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Saltabarranca	El municipio no entregó información.						
Veracruz	San Andres Tenejapan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	San Andrés Tuxtla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.4%	Rango medio	9.4%	Rango bajo	4.4%
Veracruz	San Juan Evangelista	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.9%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	2.8%
Veracruz	San Rafael	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.4%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	2.1%
Veracruz	Santiago Sochiapan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Santiago Tuxtla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Sayula de Alemán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Sochiapa	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Soconusco	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Soledad Atzompa	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Soledad de Doblado	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Soteapan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tamalín	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tamiahua	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	5.8%
Veracruz	Tampico Alto	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Tancoco	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tantima	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tantoyuca	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	14.8%
Veracruz	Tatahuicapan de Juárez	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	3.9%
Veracruz	Tecolutla	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Veracruz	Tehuipango	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tempoal	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	13.9%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	2.8%
Veracruz	Tenampa	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tenochtitlán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Teocelo	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Tepatlatxco	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tepetlan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tepetzintla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tequila	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Texcatepec	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Texhuacan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Texistepec	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	5.5%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	0.5%
Veracruz	Tezonapa	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tierra Blanca	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tihuatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	5.5%
Veracruz	Tlachichilco	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tlacojalpan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tlacolulan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tlacotalpan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tlacotepec de Mejía	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Tlalixcoyan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tlalnelhuayocan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tlaltetela	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tlapacoyan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tlaquilpan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tlilapan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tomatlan	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tonayán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.4%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Totutla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Tres Valles	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	14.6%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	0.0%
Veracruz	Tuxpan	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
			Rango bajo		Rango bajo		Rango bajo	
Veracruz	Tuxtilla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.3%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	9.1%
Veracruz	Úrsulo Galván	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Uxpanapa	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Vega de Alatorre	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Veracruz	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Vigas de Ramírez, Las	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Villa Aldama	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Xalapa	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	11.8%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	3.4%
Veracruz	Xico	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	12.8%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	1.7%
Veracruz	Xoxocotla	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	7.3%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	1.2%
Veracruz	Yanga	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Yecuatla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Zacualpán	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Zaragoza	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Zentla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Zongolica	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Zontecomatlán	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	15.7%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	1.6%
Yucatán	Cacalchén	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Celestún	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Dzidzantún	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Espita	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Hoctún	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Homun	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Mérida	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	10.1%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	7.3%
Yucatán	Motul	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	0.0%
Yucatán	Progreso	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	22.1%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	0.0%
Yucatán	Quintana Roo	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Seyé	Endeudamiento Sostenible	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	0.0%
Yucatán	Sucilá	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	11.6%	Rango alto	46.5%	Rango bajo	0.0%
Yucatán	Telchac Pueblo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Yucatán	Telchac Puerto	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Temax	Endeudamiento en Observación	Rango bajo	20.8%	Rango alto	83.2%	Rango bajo	0.0%
Yucatán	Tixkokob	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Valladolid	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Yaxcaba	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Benito Juárez	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Concepción del Oro	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	General Francisco R. Murguía	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	General Pánfilo Natera	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Guadalupe	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Juchipila	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Nochistlán de Mejía	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Ojocaliente	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Saín Alto	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Tepechitlán	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Tlaltenango de Sánchez Román	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Valparaíso	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Villa García	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Zacatecas	El municipio no entregó información.						

Nota: Las alcaldías de La Ciudad de México no son objeto de medición del Sistema de Alertas, toda vez que no cuentan con financiamientos y obligaciones inscritas en el Registro Público Único.

Fuente: Elaborado por el CEFP con información de la SHCP.

ANEXO

Valores de las variables con las que se construyen los indicadores del Sistema de Alertas
al 30 de junio de 2017
(millones de pesos)

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Aguascalientes	Aguascalientes	136.0	76.0	-35.6	3,299.8	2,329.0
Aguascalientes	Asientos	-	-	4.1	160.2	46.0
Aguascalientes	El Llano	-	-	1.0	101.2	70.6
Aguascalientes	Pabellón de Arteaga	-	1.4	7.2	155.3	115.0
Aguascalientes	Rincón de Romos	-	-	39.7	194.9	118.7
Aguascalientes	San José de Gracia	-	-	-	91.0	60.6
Aguascalientes	Tepezalá	-	-	0.1	137.5	74.9
Baja California	Ensenada	657.7	92.6	1,247.8	1,558.3	1,041.9
Baja California	Mexicali	1,674.3	144.7	872.3	3,953.7	3,199.6
Baja California	Playas de Rosarito	228.5	18.4	52.3	558.0	456.9
Baja California	Tecate	165.8	18.4	531.1	474.0	360.2
Baja California	Tijuana	2,693.2	116.0	523.4	4,600.4	4,026.6
Baja California Sur	Comondú	24.9	8.0	19.6	569.5	319.6
Baja California Sur	La Paz	270.7	25.2	941.9	1,057.2	770.0
Baja California Sur	Loreto	17.3	7.2	3.4	219.1	177.9
Baja California Sur	Los Cabos	350.1	29.7	514.8	2,026.2	1,616.3
Baja California Sur	Mulegé	33.9	9.6	13.2	174.2	132.2
Campeche	Calakmul	-	-	-	-	-
Campeche	Campeche	-	-	-	-	-
Campeche	Candelaria	-	-	18.9	310.3	152.4
Campeche	Carmen	-	-	-	-	-
Campeche	Escárcega	-	-	-	-	-
Campeche	Hopelchén	-	-	5.2	563.1	277.5
Campeche	Palizada	-	-	-	-	-
Campeche	Tenabo	-	-	12.7	125.3	106.8
Coahuila	Acuña	59.8	11.7	183.8	426.1	282.5
Coahuila	Allende	4.8	1.4	11.6	67.1	48.9
Coahuila	Candela	3.9	0.7	5.8	20.1	18.1
Coahuila	Castañeros	9.4	1.5	1.9	82.0	58.5
Coahuila	Francisco I. Madero	4.3	2.2	22.9	138.7	76.9
Coahuila	Frontera	5.9	2.9	14.5	141.9	105.1
Coahuila	General Cepeda	-	-	-	-	-
Coahuila	Guerrero	-	0.3	-	18.1	8.4
Coahuila	Juárez	-	0.4	-	9.6	8.0
Coahuila	Matamoros	30.0	3.8	1.6	229.9	120.8
Coahuila	Monclova	22.3	9.6	42.3	657.2	486.5
Coahuila	Nadadores	-	-	-	-	-
Coahuila	Nava	23.6	5.7	8.9	136.8	85.0
Coahuila	Parras	20.0	6.3	35.3	149.7	76.7
Coahuila	Piedras Negras	32.0	11.8	-	600.3	479.2
Coahuila	Ramos Arizpe	29.4	6.1	52.2	522.7	347.7
Coahuila	Sabinas	26.6	7.2	38.2	186.5	115.6
Coahuila	Sacramento	0.1	0.7	0.0	18.5	17.3
Coahuila	San Juan de Sabinas	10.6	2.8	3.7	142.1	82.8
Coahuila	San Pedro	30.9	7.8	93.0	231.8	100.0
Coahuila	Torreón	-	16.2	-	2,005.5	1,627.7
Colima	Armería	11.7	1.6	-5.8	119.0	82.2
Colima	Colima	1.5	0.2	12.0	646.3	489.9
Colima	Comala	-	-	-	-	-
Colima	Coquimatlán	11.4	1.2	0.5	109.2	90.1
Colima	Cuahtémoc	11.9	0.8	2.5	93.2	51.0
Colima	Ixtlahuacán	5.5	0.5	1.5	93.7	85.3
Colima	Manzanillo	134.8	17.3	345.2	1,096.2	768.8
Colima	Minatitlán	6.3	0.8	2.6	118.8	80.3
Colima	Tecmán	57.5	6.4	156.2	399.8	258.7
Colima	Villa de Álvarez	54.9	4.4	-	168.8	131.9
Chiapas	Acapetahua	-	-	-	-	-
Chiapas	Amatenango del Valle	-	-	-	-	-
Chiapas	Bella Vista	-	-	-	-	-

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Chiapas	Benemérito de las Américas	-	-	-	-	-
Chiapas	Bochil	-	-	-	-	-
Chiapas	Cacahoatán	8.5	2.1	2.9	135.0	44.5
Chiapas	Chamula	-	-	-	-	-
Chiapas	Chiapa de Corzo	-	-	-	-	-
Chiapas	Coapilla	-	-	-	-	-
Chiapas	Comitán de Domínguez	-	-	-	-	-
Chiapas	Copainalá	-	-	-	-	-
Chiapas	El Bosque	-	-	-	-	-
Chiapas	Frontera Hidalgo	-	-	-	-	-
Chiapas	Huehuetán	4.8	2.0	0.8	91.1	35.8
Chiapas	Huixtla	-	-	-	-	-
Chiapas	Ixtapa	-	-	-	-	-
Chiapas	Mapastepec	-	-	-	-	-
Chiapas	Mezcalapa	-	-	-	-	-
Chiapas	Motozintla	-	-	-	-	-
Chiapas	Ocotepec	-	-	-	-	-
Chiapas	Palenque	-	-	-	-	-
Chiapas	Pichucalco	-	-	-	-	-
Chiapas	Pijijiapan	3.4	1.4	-	-	-
Chiapas	Rayón	3.8	1.1	0.2	45.8	15.5
Chiapas	Reforma	-	-	-	-	-
Chiapas	San Cristóbal de las Casas	25.8	12.5	23.2	590.9	282.0
Chiapas	San Fernando	3.1	0.9	0.6	92.3	31.9
Chiapas	Simojovel	1.5	1.0	-	265.7	46.3
Chiapas	Tapachula	-	-	-	-	-
Chiapas	Tapalapa	-	-	-	-	-
Chiapas	Tecpatán	-	-	-	-	-
Chiapas	Tenejapa	-	-	-	-	-
Chiapas	Tonalá	13.0	3.1	5.4	304.3	105.6
Chiapas	Tuxtla Chico	-	-	-	-	-
Chiapas	Tuxtla Gutiérrez	3 84.3	95.1	595.8	2,018.7	1,423.5
Chiapas	Tuzantán	-	-	-	-	-
Chihuahua	Ahumada	-	-	-	-	-
Chihuahua	Aldama	-	-	-	-	-
Chihuahua	Aquiles Serdan	-	-	-	-	-
Chihuahua	Ascensión	-	-	-	104.9	77.9
Chihuahua	Bachíniva	-	-	-	-	-
Chihuahua	Batopilas	-	0.4	-	32.6	11.4
Chihuahua	Bocoyna	-	-	0.1	118.9	63.1
Chihuahua	Buenaventura	-	1.9	-7.4	76.3	51.1
Chihuahua	Camargo	-	-	-	-	-
Chihuahua	Carichi	-	-	-	-	-
Chihuahua	Casas Grandes	-	-	-	-	-
Chihuahua	Chihuahua	65.1	39.8	151.7	3,169.1	2,444.5
Chihuahua	Coyame del Sotol	-	-	-	-	-
Chihuahua	Cuahtémoc	-	7.9	-	1,010.2	693.9
Chihuahua	Delicias	-	-	-	-	-
Chihuahua	Galeana	-	-	-	-	-
Chihuahua	Gómez Farías	-	-	-	-	-
Chihuahua	Gran Morelos	-	-	-	-	-
Chihuahua	Guachochi	-	-	-	-	-
Chihuahua	Guazapares	-	-	-	-	-
Chihuahua	Guerrero	-	-	-	66.7	42.9
Chihuahua	Hidalgo del Parral	-	-	-	-	-
Chihuahua	Ignacio Zaragoza	-	-	-	25.8	25.8
Chihuahua	Janos	-	-	-	-	-
Chihuahua	Jiménez	-	-	-	-	-
Chihuahua	Juárez	2,242.7	342.4	873.7	4,626.4	3,368.9
Chihuahua	Julimes	-	-	-	-	-
Chihuahua	Madera	-	-	-	-	-
Chihuahua	Maguarichi	-	-	-	-	-
Chihuahua	Manuel Benavides	-	-	-	-	-
Chihuahua	Matachí	-	-	-	-	-
Chihuahua	Matamoros	-	-	-	-	-
Chihuahua	Meoqui	-	-	-	-	-
Chihuahua	Moris	-	-	-	-	-
Chihuahua	Nuevo Casas Grandes	-	-	-	94.9	73.8

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Chihuahua	Ocampo	-	-	-	-	-
Chihuahua	Ojinaga	-	-	-	-	-
Chihuahua	Praxedis G. Guerrero	-	-	-	-	-
Chihuahua	Riva Palacio	-	-	-	-	-
Chihuahua	Rosales	0.7	1.2	-	45.4	31.7
Chihuahua	San Francisco del Oro	-	-	-	-	-
Chihuahua	Santa Barbara	-	-	-	-	-
Chihuahua	Santa Isabel	-	-	-0.2	33.7	24.8
Chihuahua	Satevo	-	-	-	-	-
Chihuahua	Saucillo	-	-	-	-	-
Chihuahua	Urique	-	-	-	54.8	22.1
Chihuahua	Uruachi	-	-	-	-	-
Durango	Canatlán	8.9	3.1	0.5	110.2	61.7
Durango	Coneto de Comonfort	1.8	2.8	2.6	22.1	13.9
Durango	Cuencamé	1.1	1.2	14.3	115.2	70.1
Durango	Durango	-	-	-	-	-
Durango	El Oro	2.1	0.7	2.7	45.6	29.8
Durango	General Simón Bolívar	2.7	0.8	10.7	52.3	23.0
Durango	Gómez Palacio	-	23.6	-	559.9	429.8
Durango	Guadalupe Victoria	18.8	5.9	3.4	103.4	59.3
Durango	Hidalgo	-	-	-	-	-
Durango	Indé	5.2	1.4	3.1	28.1	13.8
Durango	Lerdo	16.5	5.6	5.4	562.5	389.0
Durango	Mapimí	1.4	1.2	14.4	78.7	40.7
Durango	Mezquital	3.6	0.4	3.8	103.5	31.5
Durango	Nazas	5.3	1.1	2.7	37.1	23.4
Durango	Nombre de Dios	1.4	0.8	7.1	89.2	61.6
Durango	Nuevo Ideal	13.1	2.7	-	76.6	34.8
Durango	Ocampo	5.5	1.6	0.9	77.7	37.5
Durango	Otáez	0.0	0.2	2.2	37.4	16.4
Durango	Pánuco de Coronado	6.3	1.7	3.0	98.7	61.4
Durango	Peñón Blanco	8.0	2.4	0.4	44.2	29.9
Durango	Poanas	6.9	-	1.9	93.5	43.5
Durango	Pueblo Nuevo	5.4	13.8	120.8	400.3	154.9
Durango	Rodeo	8.9	2.0	3.1	37.3	17.5
Durango	San Bernardo	1.7	0.3	-	28.1	14.3
Durango	San Dimas	0.9	0.5	6.0	100.3	40.7
Durango	San Juan de Guadalupe	1.9	0.5	2.9	31.7	13.9
Durango	San Juan del Río	1.8	0.8	0.2	60.3	32.6
Durango	San Luis del Cordero	0.0	0.2	2.3	17.8	12.3
Durango	San Pedro del Gallo	1.0	0.5	0.5	17.5	10.4
Durango	Santa Clara	2.1	0.6	1.4	29.8	18.4
Durango	Santiago Papasquiaro	7.3	4.6	1.8	196.5	97.7
Durango	Súchil	0.1	0.4	0.8	27.3	18.3
Durango	Tamazula	0.1	0.5	1.9	138.5	43.3
Durango	Tepehuanes	5.6	1.3	7.8	49.9	28.7
Durango	Tlahualilo	5.2	1.6	2.9	61.9	40.1
Durango	Topia	0.8	0.4	0.3	45.4	21.4
Durango	Vicente Guerrero	3.9	1.6	39.6	86.8	51.9
Guanajuato	Abasolo	1.1	1.4	113.5	865.4	590.9
Guanajuato	Apaseo el Grande	6.8	2.4	3.5	477.5	383.0
Guanajuato	Celaya	256.0	11.7	37.0	1,403.9	848.5
Guanajuato	Comonfort	8.5	1.4	3.2	261.8	144.2
Guanajuato	Cuerámara	9.8	40.1	3.7	142.4	72.4
Guanajuato	Doctor Mora	1.4	0.7	35.7	129.8	97.6
Guanajuato	Guanajuato	24.1	5.4	51.9	650.3	433.1
Guanajuato	Irapuato	395.2	81.8	84.1	1,645.6	921.9
Guanajuato	Jerécuaro	0.2	1.1	7.0	358.1	228.5
Guanajuato	León	1,307.1	153.6	45.8	5,602.7	3,900.3
Guanajuato	Pénjamo	4.9	7.0	-	463.6	183.7
Guanajuato	Salamanca	55.9	24.5	38.4	873.6	551.1
Guanajuato	San Francisco del Rincón	36.3	119.3	26.9	404.6	300.0
Guanajuato	San Miguel de Allende	33.4	8.6	23.4	946.9	582.6
Guanajuato	Santa Cruz de Juventino Rosas	27.2	4.6	6.5	338.2	162.7
Guanajuato	Silao	23.7	10.2	22.1	634.9	383.4
Guanajuato	Tarandacua	0.2	0.9	4.0	86.5	71.2
Guanajuato	Tarimoro	3.7	1.6	25.8	145.0	92.4

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Guanajuato	Uriangato	-	0.1	11.0	214.9	156.2
Guanajuato	Valle de Santiago	0.1	-	11.6	451.9	191.1
Guanajuato	Yuriria	15.2	0.4	29.8	229.9	131.4
Guerrero	Acapulco de Juárez	528.9	47.7	56.1	3,318.1	2,354.1
Guerrero	Zihuatanejo de Azueta	16.4	4.9	25.8	1,491.5	1,005.0
Hidalgo	Cuatepec de Hinojosa	11.1	2.7	3.1	154.5	65.6
Hidalgo	Progreso de Obregón	-	-	-	-	-
Hidalgo	Tulancingo de Bravo	61.0	9.6	3.9	441.5	229.2
Jalisco	Acatic	-	-	-	-	-
Jalisco	Acatlan de Juárez	-	-	-	-	-
Jalisco	Ahualulco de Mercado	-	-	-	-	-
Jalisco	Amacueca	-	-	-	-	-
Jalisco	Amatitán	-	-	-	-	-
Jalisco	Ameca	27.3	4.3	-	162.4	105.4
Jalisco	Arandas	24.3	1.3	8.8	224.8	148.6
Jalisco	Atemajac de Brizuela	-	-	-	-	-
Jalisco	Atengo	0.2	1.3	-	27.1	16.5
Jalisco	Atenguillo	-	-	-	-	-
Jalisco	Atotonilco el Alto	-	-	-	-	-
Jalisco	Autlán de Navarro	49.4	8.4	33.7	235.1	178.2
Jalisco	Ayutla	0.2	2.6	3.2	198.9	154.8
Jalisco	Bolaños	-	-	-	-	-
Jalisco	Cabo Corrientes	-	-	-	-	-
Jalisco	Casimiro Castillo	-	1.1	-	46.0	29.6
Jalisco	Chapala	-	-	-	-	-
Jalisco	Chimaltitán	-	-	-	-	-
Jalisco	Cocula	-	-	-	-	-
Jalisco	Concepción de Buenos Aires	-	-	-	-	-
Jalisco	Cuatitlán de García Barragán	24.1	4.1	4.5	117.8	62.2
Jalisco	Cuquío	10.9	3.1	-	88.0	65.4
Jalisco	Degollado	0.7	1.5	-	58.7	33.0
Jalisco	El Arenal	-	-	-	-	-
Jalisco	El Salto	-	-	-	-	-
Jalisco	Encarnación de Díaz	4.5	0.5	1.1	205.8	128.7
Jalisco	Gómez Farías	-	-	-	-	-
Jalisco	Guachinango	2.9	0.5	-	30.4	23.5
Jalisco	Guadalajara	2,164.0	306.1	1,181.2	8,097.5	6,959.6
Jalisco	Huejuar	-	-	-	-	-
Jalisco	Huejuquilla el Alto	-	-	-	-	-
Jalisco	Ixtlahuacán de los Membrillos	34.5	3.1	5.7	145.6	85.2
Jalisco	Ixtlahuacán del Río	-	-	-	-	-
Jalisco	Jalostotitlán	-	-	-	-	-
Jalisco	Jamay	16.8	4.8	1.2	73.0	46.1
Jalisco	Jesús María	-	-	-	66.1	46.4
Jalisco	Jocotepec	-	-	-	-	-
Jalisco	Juanacatlán	10.0	2.2	17.1	54.2	42.7
Jalisco	Juchitlán	7.3	1.7	1.2	17.0	11.7
Jalisco	La Barca	62.2	11.2	8.9	161.4	115.5
Jalisco	La Huerta	0.1	31.0	-	70.4	45.1
Jalisco	La Manzanilla de la Paz	3.7	2.1	-	20.0	17.1
Jalisco	Lagos de Moreno	-	-	-	-	-
Jalisco	Mascota	-	-	-	-	-
Jalisco	Mazamitla	-	-	-	-	-
Jalisco	Mezquitic	13.7	0.8	-	133.7	80.5
Jalisco	Ocotlán	-	-	-	-	-
Jalisco	Pihuamo	-	-	-	-	-
Jalisco	Poncitlán	-	-	-	-	-
Jalisco	Puerto Vallarta	295.5	112.7	917.5	1,696.2	1,492.4
Jalisco	Quitupan	-	-	-	-	-
Jalisco	San Cristóbal de la Barranca	4.6	1.0	1.9	86.9	76.8
Jalisco	San Gabriel	-	-	-	-	-
Jalisco	San Ignacio Cerro Gordo	3.5	1.4	0.4	185.1	171.4
Jalisco	San Juan de los Lagos	1.8	0.2	-	195.5	142.3
Jalisco	San Juanito de Escobedo	15.8	3.4	-	32.4	24.0
Jalisco	San Marcos	8.6	1.5	-	15.4	12.1
Jalisco	San Martín de Bolaños	-	-	-	-	-
Jalisco	San Martín Hidalgo	18.2	3.0	1.3	112.7	71.5

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
San Miguel el Alto	-	-	-	-	-
San Sebastián del Oeste	11.8	2.7	1.1	52.7	32.2
Sayula	26.3	4.5	-	111.1	71.2
Tala	65.1	4.2	63.4	193.0	141.4
Talpa de Allende	7.3	0.7	-	100.0	68.8
Tamazula de Gordiano	30.8	54.9	7.4	144.9	131.5
Tapalpa	-	0.7	-	22.6	19.8
Tecolotlán	-	-	-	-	-
Tenamaxtlán	0.3	1.0	-	49.8	43.4
Teocaltiche	10.9	2.0	-	204.4	74.3
Teocuitatlán de Corona	8.2	1.7	0.2	54.8	40.7
Tepatitlán de Morelos	41.5	11.3	21.6	255.2	255.2
Tequila	91.9	13.0	9.9	151.0	110.9
Teuchitlán	4.5	1.6	-	45.6	25.8
Tizapán el Alto	-	-	-	-	-
Tlajomulco de Zúñiga	206.8	59.9	100.8	2,489.2	2,130.1
Tlaquepaque	-	-	-	-	-
Tolimán	-	-	-	-	-
Tomatlán	-	-	-	-	-
Tonalá	948.6	89.1	188.8	1,172.8	810.8
Tonaya	0.3	-	-	42.7	34.0
Tonila	-	-	-	-	-
Totatiche	-	-	-	-	-
Tototlán	-	-	-	-	-
Tuxcacuesco	-	-	-	-	-
Tuxcueca	-	-	-	-	-
Tuxpan	-	-	-	-	-
Unión de San Antonio	-	-	-	-	-
Unión de Tula	-	-	-	-	-
Valle de Juárez	-	-	-	-	-
Villa Corona	-	-	-	-	-
Villa Hidalgo	-	-	-	-	-
Villa Purificación	16.7	1.4	1.1	84.8	61.4
Yahualica de González Gallo	19.7	7.2	2.2	92.5	70.5
Zacoalco de Torres	-	-	-	-	-
Zapopan	1,045.3	97.7	-114.7	6,107.6	5,195.0
Zapotiltic	-	-	-	-	-
Zapotitlán de Vadillo	-	-	1.8	39.3	28.7
Zapotlán el Grande	155.2	89.0	18.6	367.2	288.8
Zapotlanejo	-	-	-	-	-
Acolman	25.2	2.5	25.9	332.3	183.5
Atenco	15.4	1.5	2.7	167.7	89.5
Atizapán de Zaragoza	432.2	32.2	429.3	2,641.3	2,128.7
Atlacomulco	16.5	1.9	20.7	478.9	289.9
Axapusco	6.4	0.6	46.3	125.2	87.0
Capulhuac	19.9	1.9	48.2	143.7	116.4
Chalco	147.6	11.0	107.3	953.1	682.3
Chapa de Mota	11.9	4.9	4.2	165.4	78.3
Chiautla	8.9	0.9	25.9	101.9	81.4
Chicoloapan	74.0	6.8	12.0	391.6	223.1
Chimalhuacán	-	-	89.2	2,557.4	1,579.1
Coacalco de Berriozábal	312.3	23.0	213.3	932.3	703.9
Cuautitlán	139.5	28.5	403.6	2,111.5	1,690.8
Cuautitlán Izcalli	110.0	28.2	98.3	567.9	440.1
Ecatepec de Morelos	663.2	49.2	587.1	4,655.4	3,095.0
El Oro	-	-	-	-	-
Huixquilucan	419.4	30.8	272.0	2,343.5	2,071.5
Ixtapaluca	206.0	25.8	296.6	1,872.1	1,043.7
Ixtapan del Oro	-	-	10.8	84.9	70.1

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Jilotepec	45.4	4.4	13.5	377.6	208.4
Joquicingo	6.2	0.7	3.5	68.9	50.8
Juchitepec	15.5	3.7	3.2	96.6	64.7
Lerma	65.8	11.7	1.0	726.0	593.1
Malinalco	-	-	-	-	-
Melchor Ocampo	55.0	5.9	42.4	185.7	141.9
Metepec	142.5	17.6	28.9	1,498.6	1,080.6
Naucalpan de Juárez	489.9	37.1	809.6	4,043.8	3,297.1
Nextlalpan	14.6	1.5	0.6	166.4	97.9
Nezahualcóyotl	282.5	34.6	337.1	4,610.5	2,649.2
Nicolás Romero	159.0	29.8	37.9	976.6	541.1
Ocuilán	8.5	0.8	23.0	312.2	129.7
Otzolotepec	-	-	21.0	279.3	136.1
Ozumba	-	-	12.3	172.0	124.8
Rayón	12.7	1.0	10.2	69.6	54.8
Soyaniquilpan de Juárez	7.1	5.6	0.8	115.6	55.4
Sultepec	64.1	13.5	50.8	209.7	145.2
Tecámac	97.4	17.9	79.8	1,475.5	1,138.3
Temascalapa	9.6	0.9	20.5	147.9	112.1
Temascalcingo	-	-	-	-	-
Tenango del Valle	21.9	2.4	50.4	222.8	142.9
Teoloyucan	18.2	1.8	6.8	211.6	151.3
Teotihuacán	7.5	1.9	57.0	187.5	116.6
Tepotztlán	73.2	6.8	4.1	493.7	406.3
Texcoco	139.6	13.2	180.2	1,066.4	768.6
Tezoyuca	-	-	37.7	107.1	75.9
Tianguistenco	38.1	3.6	70.8	260.0	183.2
Timilpan	-	-	22.7	146.8	82.0
Tlalmanalco	1.4	0.3	27.3	164.3	114.1
Tlalnepantla de Baz	441.9	34.3	237.0	3,542.9	2,822.5
Toluca	88.2	41.6	255.4	3,108.1	2,412.2
Tultepec	72.3	5.5	18.0	580.7	307.9
Tultitlán	132.3	12.6	128.6	1,367.5	956.9
Valle de Bravo	43.3	4.1	29.2	469.0	380.9
Valle de Chalco	86.5	13.9	99.4	887.1	516.7
Villa del Carbón	24.8	5.3	20.5	186.0	107.0
Zinacantepec	128.3	14.5	41.2	602.6	384.1
Zumpango	127.8	10.5	58.8	469.0	316.9
Ario	1.4	1.3	17.2	270.9	149.9
Buenavista	0.5	1.6	3.8	140.1	102.0
Cotija	1.1	1.5	-1.3	79.0	56.7
Ixtlán	0.6	1.6	-	53.7	38.5
José Sixto Verduzco	0.9	1.2	-	149.1	92.8
Lázaro Cárdenas	41.4	6.5	201.9	732.2	591.8
Marcos Castellanos	0.1	0.5	0.9	57.1	46.1
Morelia	197.2	70.7	216.8	5,832.2	3,754.5
Múgica	0.3	0.6	17.4	281.5	147.1
Quiroga	1.6	0.7	-	39.9	25.3
Salvador Escalante	4.8	1.1	6.2	149.1	75.2
Tuzantla	2.2	0.7	0.1	71.0	33.2
Tzitzio	3.2	1.6	2.2	187.9	105.3
Uruapan	30.6	7.5	276.3	1,177.1	529.6
Zitácuaro	17.3	1.9	150.7	713.8	217.0
Amacuzac	4.0	0.1	0.6	80.6	43.4
Atlatlahucan	-	-	25.3	120.9	106.8
Axochiapan	-	73.0	-	142.4	73.0
Ayala	23.1	5.9	20.3	740.1	406.3
Coatlán del Río	-	1.3	0.6	63.5	42.0
Cuatla	-	24.2	398.9	393.8	254.2

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Cuernavaca	429.1	94.5	64.8	1,117.1	860.9
Jantetelco	-	-	20.8	99.5	44.2
Jiutepec	144.2	21.5	159.2	683.3	443.2
Jonacatepec	-	-	10.1	64.8	41.3
Ocuituco	1.4	1.2	31.2	102.7	46.3
Puente de Ixtla	63.4	0.9	213.2	508.7	235.9
Temixco	1.6	8.8	123.0	414.1	276.4
Temoac	0.8	1.3	0.1	95.7	45.9
Tetecala	12.7	2.9	19.9	54.0	28.9
Tlaltizapán de Zapata	-	5.3	17.0	170.0	91.5
Tlaquiltenango	7.8	2.0	9.7	209.9	135.0
Tlayacapan	-	0.5	-	200.0	95.5
Totolapan	-	-	-	107.3	73.4
Yautepec	-	-	-	203.0	127.0
Zacatepec	13.2	9.5	47.7	154.9	95.9
Acaponeta	0.0	2.0	1.2	171.4	96.0
Ahuacatlán	-	-	-	-	-
Bahía de Banderas	205.9	33.9	512.0	760.7	665.8
Compostela	-	-	-	-	-
Huajicori	-	0.8	-	70.2	47.4
Ixtlán del Río	7.9	2.5	5.1	117.0	77.7
Jala	-	-	-	-	-
La Yesca	-	-	-	-	-
Rosamorada	-	0.7	-	81.7	60.4
Ruíz	-	0.8	2.3	155.2	85.4
San Blas	-	-	-	-	-
Santa María del Oro	-	-	-	-	-
Santiago Ixcuintla	5.0	2.5	32.3	319.4	184.0
Tecuala	-	0.3	1.6	105.3	62.3
Tepic	-	-	453.5	1,455.6	995.3
Tuxpan	4.2	1.2	53.7	135.7	87.7
Xalisco	1.3	0.9	15.8	178.5	98.5
Apodaca	115.4	35.0	193.3	1,599.2	1,202.5
Aramberri	-	-	-0.6	136.0	78.6
Ciénega de Flores	1.1	1.1	41.5	124.6	82.5
García	168.7	29.2	51.9	655.5	440.7
General Bravo	0.2	0.5	0.4	70.3	32.7
General Escobedo	244.7	46.8	281.1	1,090.9	737.5
General Terán	2.6	0.5	-	91.8	65.2
General Treviño	-	-	-	-	-
General Zaragoza	-	-	20.0	74.9	36.3
Guadalupe	695.3	27.3	837.0	1,759.8	1,141.3
Iturbide	-	-	-	-	-
Juárez	128.1	36.3	125.1	695.3	335.3
Linares	19.5	7.1	4.5	413.0	240.7
Los Herreras	-	-	-	-	-
Los Ramones	0.5	0.5	-	17.5	10.0
Montemorelos	11.0	2.4	-	-	-
Monterrey	1,976.7	3,384.3	196.7	5,501.3	4,553.3
Salinas Victoria	43.7	7.5	-	-	-
San Nicolás de los Garza	881.3	31.9	418.2	2,953.0	1,875.4
San Pedro Garza García	448.4	386.5	98.9	2,526.3	2,303.3
Santa Catarina	213.2	15.6	259.1	1,215.7	609.5
Santiago	11.2	2.0	-	-	-
Chahuities	-	-	-	35.7	16.0
Chalcatongo	-	-	-0.6	51.9	15.9
Cosolapa	-	-	-	-	-

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Cuicápam de Guerrero	-	-	-	-	-
El Espinal	-	-	-	-	-
Heroica Ciudad de Juchitán de Z.	-	-	-	-	-
Tezoatlán de Segura y Luna	-	-	-	-	-
Huatla de Jiménez	-	-	-	-	-
Mesones Hidalgo	-	-	-	17.7	3.8
Miahuatlán de Porfirio Díaz	-	-	-	-	-
Oaxaca de Juárez	0.0	127.2	36.1	1,602.5	1,094.9
Ocotlán de Morelos	-	-	0.2	154.4	53.1
Pluma Hidalgo	-	-	-	-	-
Reforma de Pineda	-	-	-	-	-
Reyes Etna	-	-	-	-	-
San Andrés Huaxpaltepec	-	-	-	-	-
San Andrés Huayapam	-	-	0.0	38.5	22.2
San Francisco del Mar	-	-	-	-	-
San Francisco Ixhuatán	-	-	-	-	-
San Gabriel Mixtepec	-	-	-	-	-
San Juan Bautista Tlacoatzintepec	-	-	-	-	-
San Juan Bautista Tuxtepec	-	-	-	-	-
San Juan Bautista Valle Nacional	-	-	-	-	-
San Juan Cacahuatpec	-	-	-	-	-
San Juan Coatzacoatz	-	-	-	-	-
San Juan de los Cués	-	-	-	-	-
San Juan Lachao	-	-	-	-	-
San Juan Tepeuxila	-	-	-	-	-
San Juan Yucuita	-	-	-	-	-
San Lorenzo	-	-	-	-	-
San Mateo Yoloxochitlán	-	-	-	-	-
San Miguel Coatlán	-	-	-	-	-
San Miguel del Puerto	-	-	-	-	-
San Miguel Tlacamama	-	-	-	5.2	1.8
San Pablo Huixtepec	-	-	-	-	-
San Pablo Villa de Mitla	-	-	-	-	-
San Pedro Atoyac	-	-	-	-	-
San Pedro Huamelula	-	-	-	-	-
San Pedro Mártir Quiechapa	-	-	-	-	-
Santa Catarina Quiané	-	-	-	-	-
Santa Cruz Itundujía	-	-	-	31.5	5.2
Santa María Camotlán	-	-	-	-	-
Santa María Chilchotla	-	-	-	-	-
Santa María Tecomavaca	-	-	-	-	-
Santa María Tlaxiá	-	-	-	-	-
Santa María Zacatepec	-	-	-	-	-
Santiago Ayuquillilla	-	-	-	-	-
Santiago de Minas	-	-	-	-	-
Santiago Jocotepec	-	-	-	-	-
Santiago Llano Grande	-	-	-	-	-
Santiago Tapextla	-	-	-	-	-
Santiago Tetepec	-	-	-	-	-
Santiago Textitlán	-	-	-	25.2	1.9
Santiago Xanica	-	-	-	-	-
Santo Domingo Ingenio	-	-	-	-	-
Santo Domingo Petapa	-	-	-	-	-
Santo Domingo Tehuantepec	-	0.1	7.9	292.6	76.3
Santo Domingo Zanatepec	-	-	-	-	-
Santo Tomás Tamazulapan	-	-	-	-	-
Soledad Etna	-	-	-	-	-
Teotitlán de Flores Magón	-	-	-	-	-

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Tlacolula de Matamoros	-	-	-	-	-
Villa de Tututepec de Melchor de O.	-	-	-	-	-
Villa de Zaachila	-	-	6.2	132.4	46.8
Villa Tejupam de la Unión	-	-	-	-	-
Zapotitlán Lagunas	-	-	-	-	-
Acatlán de Osorio	43.8	6.1	11.7	163.9	54.0
Acatzingo	-	-	24.9	149.8	80.3
Albino Zertuche	0.5	0.3	0.0	10.5	7.3
Amozoc	40.1	9.8	0.0	201.1	91.6
Atempan	-	0.9	0.2	176.0	36.5
Atlixco	74.3	17.3	14.5	688.1	491.9
Ayotoxco de Guerrero	1.7	1.8	0.5	47.1	15.7
Caltepec	-	-	0.3	27.3	11.6
Cañada Morelos	-	-	0.3	78.5	29.9
Chiautla	1.7	1.8	6.3	72.4	26.2
Chichiquila	-	-	2.5	129.4	46.4
Coxcatlán	-	-	2.9	93.9	62.1
Coyomeapan	-	-	5.4	128.8	24.0
Cuetzalan del Progreso	5.0	4.6	6.9	197.5	69.3
Huauchinango	24.1	4.6	32.3	340.5	169.6
Huehuetla	2.2	2.0	2.3	95.9	34.0
Hueytamalco	3.6	3.4	-0.6	83.9	35.3
Libres	28.0	5.7	4.9	76.9	34.7
Los Reyes de Juárez	-	-	0.2	76.7	27.7
Puebla	465.2	77.2	129.7	4,949.5	3,437.0
San Gregorio Atzompa	0.8	0.8	0.3	27.8	17.2
San Jerónimo Xayacatlán	0.6	0.5	0.9	26.0	18.5
San Martín Texmelucan	133.8	16.2	18.7	360.6	201.3
San Matías Tlalancateca	-	0.6	1.1	41.1	22.6
San Pedro Cholula	15.0	4.1	75.0	576.6	358.0
San Salvador el Seco	27.3	3.7	2.6	161.7	44.8
Santiago Miahuatlán	0.5	0.6	2.9	55.6	22.1
Tehuacán	10.0	7.8	20.2	2,480.3	1,723.6
Tenampulco	1.1	1.0	-2.4	31.0	14.3
Tepatlaxco de Hidalgo	1.2	1.1	0.8	33.2	16.9
Tetela de Ocampo	2.4	2.2	2.6	121.0	44.3
Tlachichuca	2.2	2.5	3.1	111.8	38.9
Tlacuilotepec	2.3	2.1	0.0	88.6	37.0
Tochtepec	-	-	0.1	54.5	19.9
Venustiano Carranza	1.8	1.9	12.3	148.0	109.0
Vicente Guerrero	-	-	57.7	152.1	37.8
Xayacatlán	0.2	0.3	0.4	24.0	21.4
Xicotepec	77.5	23.5	33.8	452.3	192.9
Zacatlán	1.2	5.8	7.7	295.8	125.9
Colón	-	-	-	-	-
Corregidora	71.7	14.9	55.1	1,347.6	1,092.2
El Marques	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-
San Juan del Río	-	-	-	-	-
Tequisquiapan	-	-	-	-	-
Benito Juárez	1,187.6	148.3	276.0	3,219.0	2,496.6
Cozumel	-	39.2	342.3	1,323.4	1,081.7
Isla Mujeres	-	-	-	-	-
Lázaro Cárdenas	6.0	2.5	4.0	243.5	193.2
Othón P. Blanco	437.5	205.6	2.3	938.4	582.7
Solidaridad	731.1	97.3	26.1	1,861.8	1,675.7
Ciudad Valles	-	-	-	-	-
Ébano	5.2	4.3	4.6	317.7	169.4
El Naranjo	2.3	1.7	1.5	96.9	45.0

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Lagunillas	-	-	-	-	-
Matlapa	1.8	1.4	7.5	185.4	48.2
Mexquitic de Carmona	2.9	4.9	15.7	186.0	95.3
San Luis Potosí	588.6	48.4	-42.2	2,804.5	2,241.3
Tamazunchale	34.3	6.1	104.4	360.4	177.1
Tampamolón Corona	-	-	-	-	-
Tamuín	-	4.0	-	93.1	42.7
Ahome	70.2	8.7	84.9	1,565.9	1,018.5
Badiraguato	-	-	-	-	-
Choix	17.8	2.2	28.6	299.7	182.0
Cosalá	1.4	0.3	20.7	87.6	56.2
Culiacán	727.9	92.5	730.8	3,225.6	2,464.3
El Fuerte	-	4.4	59.0	297.4	175.7
Elota	6.2	0.8	8.8	319.5	218.7
Escuinapa	4.4	1.1	-	120.0	79.3
Guasave	288.2	49.2	565.1	750.2	497.5
Mazatlán	233.1	35.9	127.9	1,835.7	1,404.8
Mocorito	-	0.8	-	102.6	56.8
Navolato	36.0	9.5	79.0	590.5	437.6
Salvador Alvarado	30.7	3.9	15.9	377.7	188.2
Sinaloa	-	1.6	-	94.4	28.1
Agua Prieta	24.6	21.9	-	92.9	66.5
Bácum	27.3	3.9	-	156.5	145.2
Baviacora	-	-	-	17.5	12.2
Benito Juárez	3.7	1.2	-	-	-
Benjamín Hill	-	1.6	-	11.4	8.3
Caborca	58.8	17.2	46.2	401.5	269.2
Cajeme	513.4	241.6	249.8	1,332.8	991.1
Cananea	0.9	0.9	-	282.6	115.4
Empalme	-	43.7	-	75.5	53.5
Etchojoa	-	-	53.5	106.2	61.3
Fronteras	0.5	0.3	-	16.7	13.6
General Plutarco Elías Calles	1.2	2.3	69.0	57.2	42.0
Guaymas	369.9	36.5	138.9	798.4	645.3
Hermosillo	1,784.4	168.4	-	5,502.2	5,007.0
Huásabas	2.2	0.6	1.1	11.9	11.1
Huatabampo	19.7	9.1	-	198.4	134.3
Naco	1.4	0.5	-	-	-
Nácori Chico	3.0	0.3	-	-	-
Nacoziari de García	6.1	2.3	22.4	155.2	50.6
Navojoa	255.7	32.0	86.3	633.1	369.8
Nogales	573.5	59.4	300.2	853.1	612.9
Opodepe	-	2.2	-	9.4	7.2
Puerto Peñasco	118.2	26.1	193.8	502.0	282.4
San Luis Río Colorado	133.2	25.9	-	345.2	284.4
Santa Ana	-	2.0	11.3	46.9	40.7
Tubutama	-	0.3	-	20.2	15.4
Centro	-	-	-	-	-
Nacajuca	-	-	-	-	-
Tacotalpa	-	-	-	-	-
Teapa	-	-	-	-	-
Tenosique	-	-	-	-	-
Altamira	-	-	-	-	-
González	-	-	-	-	-
Nuevo Laredo	891.7	166.4	105.7	3,020.7	2,576.6
Ocampo	-	-	-	-	-
Reynosa	198.5	28.2	109.8	1,949.6	1,421.7
Tampico	122.6	23.7	250.9	931.0	662.9
Tula	-	-	-	-	-

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Victoria	17.5	6.6	17.5	934.9	576.3
Apizaco	-	-	-	-	-
Calpulalpan	-	-	-	-	-
Chiautempan	-	-	-	-	-
El Carmen	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-
Santa María Tocatlán	-	-	-	-	-
Xaloztoc	-	-	-	-	-
Acajete	5.6	1.6	0.7	26.1	12.8
Acayucan	-	-	-	-	-
Actopan	6.1	1.5	2.6	94.5	43.9
Acula	-	-	-	-	-
Acultzingo	-	-	-	-	-
Agua Dulce	-	-	-	-	-
Álamo Temapache	-	-	-	-	-
Alpatlahuac	-	-	-	-	-
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	10.4	2.2	8.7	173.9	94.5
Altotonga	9.7	2.4	-	91.1	28.9
Alvarado	-	-	-	-	-
Amatitlan	-	-	-	-	-
Amatlan de los Reyes	-	-	-	-	-
Angel R. Cabada	-	-	-	-	-
Apazapan	-	-	-	-	-
Aquila	-	-	-	-	-
Astacinga	-	-	-	-	-
Atlahuilco	-	-	-	-	-
Atoyac	9.1	0.6	0.9	158.5	101.8
Atzacan	-	-	-	-	-
Atzalan	13.0	2.9	0.1	113.7	39.8
Ayahualulco	-	-	-	-	-
Banderilla	-	-	-	-	-
Benito Juárez	-	-	8.4	142.4	52.3
Boca del Río	-	-	113.5	1,882.4	1,210.7
Camarón de Tejeda	-	-	-	-	-
Camerino Z. Mendoza	-	-	-	-	-
Carlos A. Carrillo	-	-	-	-	-
Carrillo Puerto	2.4	0.6	0.2	36.1	14.7
Castillo de Teayo	-	-	-	-	-
Catemaco	10.0	9.1	5.3	255.3	104.5
Cazones de Herrera	-	-	-	-	-
Cerro Azul	5.4	0.6	-0.2	152.2	91.9
Chacaltianguis	-	-	-	-	-
Chalma	-	-	-	-	-
Chiconamel	-	-	-	-	-
Chiconquiaco	2.4	0.2	2.2	87.0	32.4
Chicontepec	-	-	-	-	-
Chinameca	-	-	-	-	-
Chinampa de Gorostiza	-	-	-	-	-
Chocamán	3.6	0.9	-	130.0	49.7
Chontla	-	-	1.4	111.5	46.2
Chumatlán	-	-	-	-	-
Citlaltépetl	2.0	0.2	0.1	92.1	36.9
Coacoatzintla	-	-	-	-	-
Coahuilán	-	-	-	-	-
Coatepec	9.3	1.0	50.3	229.0	93.9
Coatzacoalcos	4.8	263.4	576.8	2,887.4	2,136.9
Coatzintla	2.5	9.0	-0.3	103.5	40.4
Coetzala	0.5	-	-	19.4	19.4
Colipa	2.6	0.6	0.0	50.2	31.3

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Comapa	0.3	0.4	1.0	114.1	41.2
Córdoba	43.6	6.2	-	-	-
Cosamaloapan	-	-	-	-	-
Cosautlán de Carvajal	-	-	-	-	-
Coscomatepec	-	-	-	-	-
Cosoleacaque	-	-	-	-	-
Cotaxtla	-	-	-	-	-
Coxquihui	-	-	-	-	-
Coyutla	2.0	1.6	-	26.5	18.1
Cuichapa	-	-	-	-	-
Cuitláhuac	-	-	-	-	-
El Higo	-	-	-	-	-
Emiliano Zapata	13.9	2.7	19.4	160.3	78.1
Espinal	-	-	-	-	-
Fortín	-	-	-	-	-
Gutiérrez Zamora	-	-	-	-	-
Hidalgotitlán	-	-	-	-	-
Huatusco	-	-	5.7	141.9	65.3
Huayacocotla	5.4	1.2	9.6	108.7	26.3
Hueyapan de Ocampo	-	-	-	-	-
Huiloapan de Cuauhtémoc	-	-	-	-	-
Ignacio de la Llave	-	-	-	-	-
Ilamatlán	-	-	-	-	-
Isla	11.1	5.3	7.8	230.8	109.7
Ixcatepec	-	-	-	-	-
Ixhuacán de los Reyes	-	-	-	-	-
Ixhuatlán de Madero	-	-	-	-	-
Ixhuatlán del Café	3.8	0.5	3.6	135.8	58.2
Ixhuatlán del Sureste	3.3	0.3	0.9	68.5	29.5
Ixhuatlancillo	-	-	-	-	-
Ixmatalhuacán	-	-	-	-	-
Ixtaczoquitlán	-	-	-	-	-
Jalacingo	3.1	0.1	-	102.3	29.2
Jalcomulco	0.1	0.2	-	18.9	12.5
Jáltipan	16.3	5.3	0.7	190.7	115.9
Jamapa	-	-	-	-	-
Jesús Carranza	-	-	-	-	-
Jilotepec	-	-	-	-	-
José Azueta	-	-	-	-	-
Juan Rodríguez Clara	-	-	-	-	-
Juchique de Ferrer	-	-	-	-	-
La Antigua	10.6	3.0	-0.4	79.7	49.9
La Perla	-	-	-	-	-
Las Choapas	-	-	-	-	-
Las Minas	-	-	-	-	-
Las Vigas de Ramírez	-	-	-	-	-
Lerdo de Tejada	-	-	-	-	-
Los Reyes	-	-	-	-	-
Magdalena	-	-	-	-	-
Maltrata	2.1	0.1	5.6	47.8	16.5
Manlio Fabio Altamirano	-	-	-	-	-
Mariano Escobedo	-	-	-	-	-
Martínez de la Torre	16.7	-	13.5	734.5	465.1
Mecatlán	-	-	-	-	-
Mecayapan	-	-	-	-	-
Medellín	-	-	-	-	-
Minatitlán	-	0.8	52.5	518.3	278.7
Misantla	-	2.2	1.0	138.2	60.2

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Mixtla de Altamirano	-	-	-	-	-
Moloacán	-	-	-	-	-
Nanchital de Lázaro Cárdenas del R.	-	-	-	-	-
Naolinco	-	-	-	-	-
Naranjal	-	-	-	-	-
Naranjos Amatlan	-	-	-	-	-
Nautla	-	-	-	-	-
Nogales	-	-	-	-	-
Oluta	-	-	-	-	-
Omealca	3.0	0.3	3.7	62.6	16.0
Orizaba	46.4	1.8	13.6	1,423.9	1,230.1
Otatitlán	4.6	1.2	0.6	34.9	26.3
Oteapan	-	-	-	-	-
Ozuluama	8.0	4.1	18.7	220.9	106.7
Pajapan	-	-	3.6	125.3	30.7
Pánuco	-	1.9	6.7	865.9	571.0
Papantla	-	-	-	-	-
Paso de Ovejas	-	-	-	-	-
Paso del Macho	-	-	-	-	-
Perote	5.4	0.7	8.7	184.9	42.3
Platón Sánchez	-	0.3	0.8	126.9	46.0
Playa Vicente	6.0	0.8	0.7	281.3	134.9
Poza Rica de Hidalgo	-	-	-	-	-
Pueblo Viejo	-	-	-	-	-
Puente Nacional	-	-	-	-	-
Rafael Delgado	0.1	0.4	0.5	53.9	15.6
Rafael Lucio	-	-	-	-	-
Rio Blanco	-	-	-	-	-
Saltabarranca	-	-	-	-	-
San Andres Tenejapan	-	-	-	-	-
San Andrés Tuxtla	2.4	9.6	17.2	392.8	102.9
San Juan Evangelista	4.7	0.3	4.7	166.6	79.7
San Rafael	7.0	1.9	3.7	174.2	95.2
Santiago Sochiapan	-	-	-	-	-
Santiago Tuxtla	-	-	-	-	-
Sayula de Alemán	-	-	-	-	-
Sochiapa	-	-	-	-	-
Soconusco	-	-	-	-	-
Soledad Atzompa	-	-	-	-	-
Soledad de Doblado	-	-	-	-	-
Soteapan	-	-	-	-	-
Tamalín	-	-	-	-	-
Tamiahua	-	-	10.0	172.1	65.4
Tampico Alto	3.2	0.2	-	54.8	24.7
Tancoco	-	-	-	-	-
Tantima	-	-	-	-	-
Tantoyuca	7.6	1.0	125.8	851.7	246.2
Tatahuicapan de Juárez	1.9	0.2	4.1	103.8	69.0
Tecolutla	-	-	-	-	-
Tehuipango	-	-	-	-	-
Tempoal	6.8	0.7	3.3	116.5	48.9
Tenampa	-	-	-	-	-
Tenochtitlán	-	-	-	-	-
Teocelo	0.2	1.0	-	53.6	26.2
Tepatlxaco	-	-	-	-	-
Tepetlan	-	-	-	-	-
Tepetzintla	-	-	-	-	-

Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Tequila	-	-	-	-	-
Texcatepec	-	-	-	-	-
Texhuacan	-	-	-	-	-
Texistepec	3.1	0.1	0.7	135.4	57.7
Tezonapa	-	-	-	-	-
Tierra Blanca	-	-	-	-	-
Tihuatlán	0.9	0.4	5.2	94.9	140.3
Tlachichilco	-	-	-	-	-
Tlacojalpan	-	-	-	-	-
Tlacolulan	-	-	-	-	-
Tlacotalpan	-	-	-	-	-
Tlacotepec de Mejía	-	0.1	-	46.4	28.0
Tlalixcoyan	-	-	-	-	-
Tlalnelhuayocan	-	-	-	-	-
Tlaltetela	-	-	-	-	-
Tlapacoyan	-	-	-	-	-
Tlaquilpan	-	-	-	-	-
Tlilapan	-	-	-	-	-
Tomatlan	-	-	-	-	-
Tonayán	2.1	0.2	-	52.1	28.3
Totutla	-	-	-	-	-
Tres Valles	7.0	1.9	-	102.9	47.7
Tuxpan	-	-	-	-	-
Tuxtilla	1.5	0.2	2.8	31.3	19.9
Úrsulo Galván	-	-	-	-	-
Uxpanapa	-	-	-	-	-
Vega de Alatorre	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-
Vigas de Ramirez, Las	-	-	-	-	-
Villa Aldama	-	-	-	-	-
Xalapa	95.7	13.1	54.5	1,598.8	809.6
Xico	3.6	0.7	1.8	103.4	27.8
Xoxocotla	2.0	0.3	0.7	57.9	27.7
Yanga	-	-	-	-	-
Yecuatla	-	-	-	-	-
Zacualpán	-	-	-	-	-
Zaragoza	-	-	-	-	-
Zentla	-	-	-	-	-
Zongolica	-	-	-	-	-
Zontecomatlán	2.1	0.2	1.0	58.3	13.3
Cacalchén	-	-	-	-	-
Celestún	-	-	-	-	-
Dzidzantún	-	-	-	-	-
Espita	-	-	-	-	-
Hoctún	-	-	-	-	-
Homun	-	-	-	-	-
Mérida	121.0	5.8	115.5	1,588.2	1,202.6
Motul	0.5	1.8	-	107.5	49.0
Progreso	21.6	3.6	-	131.4	97.8
Quintana Roo	-	-	-	-	-
Seyé	0.8	0.4	0.0	28.7	17.8
Sucilá	0.1	0.3	-	0.6	0.6
Telchac Pueblo	0.0	0.5	-	-	-
Telchac Puerto	-	-	-	-	-
Temax	0.2	0.6	-	0.7	0.7
Tixkokob	-	-	-	-	-
Valladolid	-	-	-	-	-
Yaxcaba	-	-	-	-	-

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones (D y O)	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión (SD y PI)	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas (OCP y PC)	Ingresos Totales (IT)	Ingresos de Libre Disposición (ILD)
Zacatecas	Benito Juárez	-	-	-	-	-
Zacatecas	Concepción del Oro	-	-	-	-	-
Zacatecas	General Francisco R. Murguía	-	-	-	-	-
Zacatecas	General Pánfilo Natera	-	-	-	-	-
Zacatecas	Guadalupe	-	-	-	-	-
Zacatecas	Juchipila	-	-	-	-	-
Zacatecas	Nochistlán de Mejía	-	-	-	-	-
Zacatecas	Ojocaliente	-	-	-	-	-
Zacatecas	Saín Alto	-	-	-	-	-
Zacatecas	Tepechitlán	-	-	-	-	-
Zacatecas	Tlaltenango de Sánchez Román	-	-	-	-	-
Zacatecas	Valparaíso	-	-	-	-	-
Zacatecas	Villa García	-	-	-	-	-
Zacatecas	Zacatecas	-	-	-	-	-

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.