

## Nota Informativa

20 de agosto de 2018

# Evaluación del Sistema de Alertas de los Municipios Cuenta Pública 2017

### Presentación

El Sistema de Alertas evalúa el nivel de endeudamiento de los entes públicos locales que tienen contratados financiamientos y obligaciones inscritas en el Registro Público Único, cuya fuente o garantía de pago sean los ingresos de libre disposición.

De acuerdo a la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios (en adelante, “la Ley”), la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) deberá de llevar a cabo dicha evaluación de manera semestral para el caso de los municipios, realizando también una evaluación anual, utilizando en este caso información de Cuenta Pública. Las evaluaciones semestrales tendrán carácter meramente informativo y de seguimiento, mientras que la evaluación anual tendrá carácter vinculante sobre el techo de financiamiento al que podrán acceder los entes públicos.

La evaluación que se presenta en este documento sobre los municipios corresponde a la Cuenta Pública para ejercicio fiscal 2017.

## **Metodología del Sistema de Alertas**

La Ley 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 de refinanciamientos, las realizadas de manera anticipada y de obligaciones a corto plazo.

**Indicador 3:** Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas, menos los montos de efectivo, bancos e inversiones temporales, sobre los Ingresos Totales, el cual muestra la capacidad financiera del ente público para hacer frente a sus obligaciones contratadas a plazos menores de 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 de endeudamiento:

- Sostenible;
- En Observación; o
- Elevado

De acuerdo a la Ley, si el municipio se ubica en un nivel de **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.<sup>1</sup> En cualquier caso, el nivel final de financiamiento deberá ser aprobado por el Congreso local, sujeto a las restricciones mencionadas.

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 447 municipios que existen en el país, **sólo 793 (32.4 por ciento) cuentan con obligaciones financieras inscritas en el Registro Público Único** de la Secretaría de Hacienda.
- De estos 793 municipios, **238 (30.0 por ciento) no pudieron ser evaluados por la Secretaría**, debido a que no entregaron la información necesaria o ésta fue insuficiente.
- De los 555 municipios que sí pudieron ser evaluados, **ninguno presenta un nivel de Endeudamiento Elevado.**
- **El 18.7 por ciento de los municipios evaluados (104), 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, Baja California; Juárez, Chihuahua; Ahualulco de Mercado, San Juanito de Escobedo, San Marcos, Sayula, Tequila, y Tonalá en Jalisco; San Nicolás de los Garza, Nuevo León; Acatlán de Osorio, Libres, San Martín Texmelucan y

---

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

---

San Salvador el Seco en Puebla; Cozumel y Othón P. Blanco en Quintana Roo; Tamuín, San Luis Potosí; Guaymas, Hermosillo y Navojoa en Sonora; Pueblo Viejo y Xalapa en Veracruz.

- **El 81.3 por ciento restante (451 municipios), presentan un nivel de Endeudamiento Sostenible.** En estos casos, el indicador más importante siempre se ubica en rango bajo. En el caso del segundo indicador (Servicio de la Deuda y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición), destacan aquellos municipios que se ubican en rango alto, entre ellos Benito Juárez, Sonora; Tecpatán, Chiapas; Ocotlán y La Huerta, en Jalisco; y Atzalan y Coatzintla en Veracruz.



**Resultado del Sistema de Alertas de las Entidades Federativas  
Cuenta Pública 2017**

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	
Aguascalientes	Aguascalientes	Endeudamiento Sostenible	4.9%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	-11.1%	Rango bajo
Aguascalientes	Calvillo	Endeudamiento Sostenible	3.4%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo
Aguascalientes	El Llano	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-3.3%	Rango bajo
Aguascalientes	Pabellón de Arteaga	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo
Aguascalientes	San José de Gracia	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-11.5%	Rango bajo
Baja California Sur	Comondú	Endeudamiento Sostenible	5.1%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-0.5%	Rango bajo
Baja California Sur	La Paz	Endeudamiento en Observación	31.9%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	74.9%	Rango alto
Baja California Sur	Loreto	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	-1.6%	Rango bajo
Baja California Sur	Los Cabos	Endeudamiento Sostenible	20.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	14.4%	Rango bajo
Baja California Sur	Mulegé	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Baja California	Ensenada	Endeudamiento en Observación	66.1%	Rango medio	7.2%	Rango medio	29.4%	Rango alto
Baja California	Mexicali	Endeudamiento Sostenible	33.3%	Rango bajo	5.1%	Rango medio	-4.2%	Rango bajo
Baja California	Playas de Rosarito	Endeudamiento Sostenible	51.1%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	-9.9%	Rango bajo
Baja California	Tecate	Endeudamiento en Observación	46.7%	Rango bajo	6.4%	Rango medio	21.4%	Rango medio
Baja California	Tijuana	Endeudamiento Sostenible	49.0%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	8.6%	Rango bajo
Campeche	Campeche	Endeudamiento en Observación	12.3%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	27.2%	Rango alto
Campeche	Carmen	Endeudamiento Sostenible	30.6%	Rango bajo	8.6%	Rango medio	5.9%	Rango bajo
Campeche	Hecelchakán	Endeudamiento Sostenible	27.0%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	14.6%	Rango bajo
Campeche	Hopelchén	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.4%	Rango bajo
Coahuila	Acuña	Endeudamiento Sostenible	14.2%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo
Coahuila	Allende	Endeudamiento Sostenible	9.9%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo
Coahuila	Candela	Endeudamiento Sostenible	16.1%	Rango bajo	3.5%	Rango bajo	15.6%	Rango medio
Coahuila	Castaños	Endeudamiento Sostenible	14.2%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo
Coahuila	Francisco I. Madero	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	11.7%	Rango bajo
Coahuila	Frontera	Endeudamiento Sostenible	2.9%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Coahuila	General Cepeda	Endeudamiento Sostenible	21.9%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	-1.6%	Rango bajo
Coahuila	Guerrero	Endeudamiento Sostenible	10.8%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	8.8%	Rango bajo
Coahuila	Juárez	Endeudamiento Sostenible	14.5%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-4.3%	Rango bajo
Coahuila	Matamoros	Endeudamiento Sostenible	24.9%	Rango bajo	6.0%	Rango medio	-2.3%	Rango bajo
Coahuila	Monclova	Endeudamiento Sostenible	4.2%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-1.3%	Rango bajo
Coahuila	Nadadores	Endeudamiento Sostenible	20.8%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	10.2%	Rango bajo
Coahuila	Nava	Endeudamiento Sostenible	24.5%	Rango bajo	8.6%	Rango medio	1.5%	Rango bajo

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	
Coahuila	Parras	Endeudamiento Sostenible	24.3%	Rango bajo	8.3%	Rango medio	8.0%	Rango bajo
Coahuila	Piedras Negras	Endeudamiento Sostenible	5.9%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	-5.9%	Rango bajo
Coahuila	Ramos Arizpe	Endeudamiento Sostenible	6.8%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	10.0%	Rango bajo
Coahuila	Sabinas	Endeudamiento Sostenible	20.9%	Rango bajo	6.3%	Rango medio	2.1%	Rango bajo
Coahuila	Sacramento	Endeudamiento Sostenible	17.5%	Rango bajo	5.3%	Rango medio	9.9%	Rango bajo
Coahuila	Saltillo	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo
Coahuila	San Juan de Sabinas	Endeudamiento Sostenible	10.9%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Coahuila	San Pedro	Endeudamiento en Observación	25.4%	Rango bajo	8.0%	Rango medio	23.9%	Rango medio
Coahuila	Torreón	Endeudamiento Sostenible	2.9%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo
Colima	Armería	Endeudamiento Sostenible	12.9%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	6.4%	Rango bajo
Colima	Colima	Endeudamiento Sostenible	0.5%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	19.8%	Rango medio
Colima	Comala	Endeudamiento Sostenible	15.0%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo
Colima	Coquimatlán	Endeudamiento Sostenible	15.8%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	15.3%	Rango medio
Colima	Cuauhtémoc	Endeudamiento Sostenible	8.8%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-7.6%	Rango bajo
Colima	Ixtlahuacán	Endeudamiento Sostenible	6.7%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-0.9%	Rango bajo
Colima	Manzanillo	Endeudamiento Sostenible	16.8%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo
Colima	Minatitlán	Endeudamiento Sostenible	8.7%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo
Colima	Tecomán	Endeudamiento Sostenible	22.5%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	11.4%	Rango bajo
Colima	Villa de Álvarez	Endeudamiento en Observación	18.4%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	26.1%	Rango alto
Chiapas	Acapetahua	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Arriaga	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Benemérito de las Américas	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Bochil	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Cacahoatán	Endeudamiento Sostenible	17.8%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo
Chiapas	Chiapa de Corzo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Comitán de Domínguez	Endeudamiento	6.5%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Chiapas	Copainalá	Endeudamiento	4.6%	Rango bajo	3.5%	Rango bajo	11.8%	Rango bajo
Chiapas	Huehuetán	Endeudamiento Sostenible	11.3%	Rango bajo	5.6%	Rango medio	-2.0%	Rango bajo
Chiapas	Huixtla	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	23.3%	Rango medio
Chiapas	Ixtapa	Endeudamiento Sostenible	2.3%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
Chiapas	Juárez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	La Trinitaria	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Mapastepec	Endeudamiento Sostenible	2.1%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	18.9%	Rango medio
Chiapas	Pichucalco	Endeudamiento Sostenible	3.2%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Chiapas	Pijijiapan	Endeudamiento en Observación	21.5%	Rango bajo	11.5%	Rango alto	0.3%	Rango bajo
Chiapas	Rayón	Endeudamiento Sostenible	21.6%	Rango bajo	7.2%	Rango medio	0.9%	Rango bajo
Chiapas	Reforma	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	San Cristóbal de las Casas	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo

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	San Fernando	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Simojovel	Endeudamiento Sostenible	2.4%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-7.7%	Rango bajo
Chiapas	Solosuchiapa	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Tapachula	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chiapas	Tecpatán	Endeudamiento en Observación	41.1%	Rango bajo	35.6%	Rango alto	-37.7%	Rango bajo
Chiapas	Tonalá	Endeudamiento Sostenible	11.5%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	-4.8%	Rango bajo
Chiapas	Tuxtla Chico	Endeudamiento Sostenible	9.5%	Rango bajo	4.8%	Rango bajo	-1.5%	Rango bajo
Chiapas	Tuxtla Gutiérrez	Endeudamiento en Observación	32.0%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	30.6%	Rango alto
Chiapas	Tuzantán	Endeudamiento Sostenible	17.5%	Rango bajo	5.8%	Rango medio	-3.0%	Rango bajo
Chihuahua	Ahumada	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo
Chihuahua	Aldama	Endeudamiento Sostenible	1.9%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	10.1%	Rango bajo
Chihuahua	Aguiles Serdán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chihuahua	Ascensión	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-5.3%	Rango bajo
Chihuahua	Batopilas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Chihuahua	Camargo	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-8.1%	Rango bajo
Chihuahua	Casas Grandes	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-86.6%	Rango bajo
Chihuahua	Chihuahua	Endeudamiento Sostenible	2.9%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-4.3%	Rango bajo
Chihuahua	Cuahtémoc	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	9.0%	Rango bajo
Chihuahua	Delicias	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-6.2%	Rango bajo
Chihuahua	Gómez Farías	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-3.3%	Rango bajo
Chihuahua	Jiménez	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Chihuahua	Juárez	Endeudamiento en Observación	70.5%	Rango medio	11.3%	Rango alto	13.6%	Rango bajo
Chihuahua	Julimes	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo
Chihuahua	Madera	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chihuahua	Manuel Benavides	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chihuahua	Matachí	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chihuahua	Meoqui	Endeudamiento en Observación	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	25.2%	Rango alto
Chihuahua	Moris	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chihuahua	Riva Palacio	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chihuahua	Rosales	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chihuahua	Santa Bárbara	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	7.5%	Rango bajo
Chihuahua	Saucillo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Chihuahua	Uruachi	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Durango	Canatlán	Endeudamiento Sostenible	12.7%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	-2.2%	Rango bajo
Durango	Coneto de Comonfort	Endeudamiento Sostenible	4.6%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-2.2%	Rango bajo
Durango	Cuencamé	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Durango	Durango	Endeudamiento Sostenible	26.3%	Rango bajo	5.4%	Rango medio	-1.1%	Rango bajo
Durango	El Oro	Endeudamiento Sostenible	6.6%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo
Durango	General Simón Bolívar	Endeudamiento en Observación	9.8%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	25.9%	Rango alto
Durango	Gómez Palacio	Endeudamiento Sostenible	28.3%	Rango bajo	6.4%	Rango medio	-1.1%	Rango bajo
Durango	Guadalupe Victoria	Endeudamiento Sostenible	22.2%	Rango bajo	8.3%	Rango medio	2.3%	Rango bajo

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	
Durango	Hidalgo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Durango	Indé	Endeudamiento en Observación	20.1%	Rango bajo	5.4%	Rango medio	16.8%	Rango medio
Durango	Lerdo	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Durango	Mapimí	Endeudamiento Sostenible	2.0%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	14.2%	Rango bajo
Durango	Mezquital	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Durango	Nazas	Endeudamiento Sostenible	16.9%	Rango bajo	4.8%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo
Durango	Nombre de Dios	Endeudamiento Sostenible	1.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-71.7%	Rango bajo
Durango	Nuevo Ideal	Endeudamiento Sostenible	24.0%	Rango bajo	6.0%	Rango medio	1.7%	Rango bajo
Durango	Ocampo	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo
Durango	Otáez	Endeudamiento Sostenible	1.7%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	9.6%	Rango bajo
Durango	Pánuco de Coronado	El municipio no entregó información.						
Durango	Peñón Blanco	Endeudamiento en Observación	31.0%	Rango bajo	10.7%	Rango alto	-2.7%	Rango bajo
Durango	Poanas	Endeudamiento Sostenible	12.4%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Durango	Pueblo Nuevo	Endeudamiento en Observación	5.7%	Rango bajo	6.4%	Rango medio	62.1%	Rango alto
Durango	Rodeo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Durango	San Bernardo	Endeudamiento Sostenible	12.7%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	20.1%	Rango medio
Durango	San Dimas	Endeudamiento Sostenible	1.6%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo
Durango	San Juan de Guadalupe	Endeudamiento Sostenible	10.8%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	5.9%	Rango bajo
Durango	San Juan del Río	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Durango	San Luis del Cordero	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Durango	San Pedro del Gallo	El municipio no entregó información.						
Durango	Santa Clara	Endeudamiento Sostenible	10.6%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo	-4.0%	Rango bajo
Durango	Santiago Papasquiaro	Endeudamiento Sostenible	6.6%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-5.5%	Rango bajo
Durango	Súchil	Endeudamiento en Observación	1.7%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	31.3%	Rango alto
Durango	Tamazula	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo
Durango	Tepehuanes	Endeudamiento Sostenible	14.2%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	13.7%	Rango bajo
Durango	Tlahualilo	Endeudamiento Sostenible	1.0%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-3.4%	Rango bajo
Durango	Topia	Endeudamiento Sostenible	2.3%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo
Durango	Vicente Guerrero	Endeudamiento en Observación	7.1%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	43.8%	Rango alto
Guanajuato	Abasolo	Endeudamiento Sostenible	0.2%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	10.3%	Rango bajo
Guanajuato	Apaseo El Grande	Endeudamiento Sostenible	4.0%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-10.7%	Rango bajo
Guanajuato	Celaya	Endeudamiento Sostenible	41.8%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo	-29.2%	Rango bajo
Guanajuato	Comonfort	Endeudamiento Sostenible	6.8%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-10.6%	Rango bajo
Guanajuato	Cuerrámaro	Endeudamiento Sostenible	11.4%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-3.1%	Rango bajo
Guanajuato	Doctor Mora	Endeudamiento Sostenible	1.4%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	14.0%	Rango bajo
Guanajuato	Guanajuato	Endeudamiento Sostenible	4.6%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-10.4%	Rango bajo
Guanajuato	Irapuato	Endeudamiento Sostenible	38.2%	Rango bajo	5.8%	Rango medio	-16.6%	Rango bajo

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	
Guanajuato	Jerécuaro	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-222.7%	Rango bajo
Guanajuato	León	Endeudamiento Sostenible	33.2%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	-18.2%	Rango bajo
Guanajuato	Pénjamo	Endeudamiento Sostenible	1.0%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Guanajuato	Salamanca	Endeudamiento Sostenible	17.5%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	-13.0%	Rango bajo
Guanajuato	San Francisco del Rincón	Endeudamiento Sostenible	11.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	-6.9%	Rango bajo
Guanajuato	San Miguel de Allende	Endeudamiento Sostenible	5.2%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-19.4%	Rango bajo
Guanajuato	Santa Cruz de Juventino Rosas	Endeudamiento Sostenible	17.8%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	-5.7%	Rango bajo
Guanajuato	Silao	Endeudamiento Sostenible	7.1%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-8.4%	Rango bajo
Guanajuato	Tarandacua	Endeudamiento Sostenible	1.0%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	-2.6%	Rango bajo
Guanajuato	Tarimoro	Endeudamiento Sostenible	1.5%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	7.3%	Rango bajo
Guanajuato	Valle de Santiago	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-18.8%	Rango bajo
Guanajuato	Villagrán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo
Guanajuato	Yuriria	Endeudamiento Sostenible	12.2%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	7.7%	Rango bajo
Guerrero	Acapulco de Juárez	Endeudamiento Sostenible	19.7%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	20.0%	Rango medio
Guerrero	Ahuacuotzingo		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Ajuchitlán del Progreso		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Apaxtla		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Atlixac		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Ayutla de los Libres		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Azoyú		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Buenavista de Cuéllar		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Chilpancingo de los Bravo		El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.					
Guerrero	Coyuca de Benitez		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Coyuca de Catalán		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Cuauhtepic		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Cutzamala de Pinzón		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Eduardo Neri		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Huamuxtitlán		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Huitzoco de los Figueroa		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Iguala de La Independencia	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.4%	Rango bajo
Guerrero	Igualapa		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Petatlán		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Pilcaya		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Pungarabato		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Tecoanapa		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Técpan de Galeana		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Tlalchapa		El municipio no entregó información.					
Guerrero	Zihuatanejo de Azueta	Endeudamiento Sostenible	3.9%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo
Hidalgo	Cuauhtepic de Hinojosa	Endeudamiento Sostenible	14.4%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	-25.1%	Rango bajo
Hidalgo	Tulancingo de Bravo	Endeudamiento Sostenible	25.7%	Rango bajo	5.3%	Rango medio	-13.6%	Rango bajo
Jalisco	Acatit		El municipio no entregó información.					
Jalisco	Acatlán de Juárez	Endeudamiento Sostenible	40.8%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.5%	Rango bajo
Jalisco	Ahualulco de Mercado	Endeudamiento en Observación	68.8%	Rango medio	8.6%	Rango medio	-0.3%	Rango bajo
Jalisco	Amacueca	Endeudamiento Sostenible	2.9%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo
Jalisco	Amatitán		El municipio no entregó información.					
Jalisco	Ameca	Endeudamiento Sostenible	20.6%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	-4.2%	Rango bajo

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	Arandas	Endeudamiento Sostenible	21.0%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	-1.2%	Rango bajo
Jalisco	Atemajac de Brizuela	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Jalisco	Atengo	Endeudamiento Sostenible	4.7%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	-4.1%	Rango bajo
Jalisco	Atenguillo	Endeudamiento Sostenible	37.6%	Rango bajo	7.3%	Rango medio	0.1%	Rango bajo
Jalisco	Atotonilco El Alto	Endeudamiento Sostenible	10.0%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	10.1%	Rango bajo
Jalisco	Autlán de Navarro	Endeudamiento Sostenible	26.5%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	9.3%	Rango bajo
Jalisco	Bolaños	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Cabo Corrientes	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Casimiro Castillo	Endeudamiento en Observación	30.9%	Rango bajo	19.2%	Rango alto	7.3%	Rango bajo
Jalisco	Chapala	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Chimaltitán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Chuatlán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Cocula	Endeudamiento Sostenible	34.6%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	-0.3%	Rango bajo
Jalisco	Colotlán	Endeudamiento Sostenible	8.7%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-3.3%	Rango bajo
Jalisco	Concepción de Buenos Aires	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Cuatitlán de García Barragán	Endeudamiento Sostenible	56.7%	Rango bajo	8.2%	Rango medio	-3.1%	Rango bajo
Jalisco	Cuquío	Endeudamiento Sostenible	16.3%	Rango bajo	5.5%	Rango medio	-1.9%	Rango bajo
Jalisco	Degollado	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	5.6%	Rango medio	-16.9%	Rango bajo
Jalisco	El Arenal	Endeudamiento Sostenible	41.0%	Rango bajo	7.8%	Rango medio	0.5%	Rango bajo
Jalisco	El Salto	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Encarnación de Díaz	Endeudamiento Sostenible	2.2%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	-12.1%	Rango bajo
Jalisco	Etzatlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo
Jalisco	Gómez Farías	Endeudamiento Sostenible	29.3%	Rango bajo	6.3%	Rango medio	-9.4%	Rango bajo
Jalisco	Guachinango	Endeudamiento Sostenible	8.0%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Jalisco	Guadalajara	Endeudamiento Sostenible	35.0%	Rango bajo	6.2%	Rango medio	12.3%	Rango bajo
Jalisco	Huejúcar	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Huejuquilla El Alto	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Ixtlahuacán de los Membrillos	Endeudamiento en Observación	39.2%	Rango bajo	10.3%	Rango alto	0.9%	Rango bajo
Jalisco	Ixtlahuacán del Río	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Jalostotitlán	Endeudamiento Sostenible	6.9%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-17.2%	Rango bajo
Jalisco	Jamay	Endeudamiento Sostenible	34.5%	Rango bajo	8.5%	Rango medio	-5.0%	Rango bajo
Jalisco	Jocotepec	Endeudamiento Sostenible	34.6%	Rango bajo	7.0%	Rango medio	4.1%	Rango bajo
Jalisco	Juanacatlán	Endeudamiento Sostenible	14.6%	Rango bajo	7.9%	Rango medio	14.1%	Rango bajo
Jalisco	Juchitlán	Endeudamiento Sostenible	31.6%	Rango bajo	6.1%	Rango medio	-1.9%	Rango bajo
Jalisco	La Barca	Endeudamiento en Observación	57.5%	Rango bajo	11.3%	Rango alto	5.6%	Rango bajo
Jalisco	La Huerta	Endeudamiento en Observación	23.9%	Rango bajo	26.3%	Rango alto	5.6%	Rango bajo
Jalisco	La Manzanilla de La Paz	Endeudamiento Sostenible	21.1%	Rango bajo	8.2%	Rango medio	-2.7%	Rango bajo
Jalisco	Lagos de Moreno	Endeudamiento en Observación	10.5%	Rango bajo	11.7%	Rango alto	-0.2%	Rango bajo
Jalisco	Mascota	Endeudamiento Sostenible	4.6%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	-3.3%	Rango bajo

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	Mazamitla	Endeudamiento Sostenible	5.2%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	-6.8%	Rango bajo
Jalisco	Mezquitic	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Ocotlán	Endeudamiento en Observación	41.9%	Rango bajo	33.5%	Rango alto	1.3%	Rango bajo
Jalisco	Ojuelos de Jalisco	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Pihuamo	Endeudamiento en Observación	42.0%	Rango bajo	14.9%	Rango alto	3.9%	Rango bajo
Jalisco	Poncitlán	Endeudamiento Sostenible	29.7%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo
Jalisco	Puerto Vallarta	Endeudamiento en Observación	18.9%	Rango bajo	9.3%	Rango medio	29.5%	Rango alto
Jalisco	Quitupan	Endeudamiento Sostenible	16.1%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo
Jalisco	San Cristóbal de la Barranca	Endeudamiento Sostenible	12.5%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo
Jalisco	San Gabriel	Endeudamiento Sostenible	24.4%	Rango bajo	8.4%	Rango medio	-3.0%	Rango bajo
Jalisco	San Ignacio Cerro Gordo	Endeudamiento Sostenible	4.8%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Jalisco	San Juan de los Lagos	Endeudamiento Sostenible	0.9%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	-6.7%	Rango bajo
Jalisco	San Juanito de Escobedo	Endeudamiento en Observación	64.6%	Rango medio	19.0%	Rango alto	-1.2%	Rango bajo
Jalisco	San Julián	Endeudamiento Sostenible	2.8%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-1.9%	Rango bajo
Jalisco	San Marcos	Endeudamiento en Observación	107.3%	Rango medio	8.4%	Rango medio	-7.6%	Rango bajo
Jalisco	San Martín de Bolaños	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	San Martín Hidalgo	Endeudamiento Sostenible	34.7%	Rango bajo	5.7%	Rango medio	0.4%	Rango bajo
Jalisco	San Miguel El Alto	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-12.7%	Rango bajo
Jalisco	San Pedro Tlaquepaque	Endeudamiento Sostenible	42.1%	Rango bajo	5.9%	Rango medio	-0.3%	Rango bajo
Jalisco	San Sebastián del Oeste	Endeudamiento Sostenible	34.2%	Rango bajo	8.7%	Rango medio	1.5%	Rango bajo
Jalisco	Sayula	Endeudamiento en Observación	80.6%	Rango medio	7.5%	Rango medio	-3.3%	Rango bajo
Jalisco	Tala	Endeudamiento en Observación	48.1%	Rango bajo	5.8%	Rango medio	43.6%	Rango alto
Jalisco	Talpa de Allende	Endeudamiento en Observación	9.2%	Rango bajo	10.9%	Rango alto	3.8%	Rango bajo
Jalisco	Tamazula de Gordiano	Endeudamiento Sostenible	27.4%	Rango bajo	5.7%	Rango medio	10.9%	Rango bajo
Jalisco	Tapalpa	Endeudamiento Sostenible	26.6%	Rango bajo	5.4%	Rango medio	-0.6%	Rango bajo
Jalisco	Tecolotlán	Endeudamiento Sostenible	5.2%	Rango bajo	5.2%	Rango medio	-1.9%	Rango bajo
Jalisco	Tenamactlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Teocaltiche	Endeudamiento Sostenible	12.2%	Rango bajo	8.8%	Rango medio	-1.9%	Rango bajo
Jalisco	Teocuitatlán de Corona	Endeudamiento Sostenible	10.9%	Rango bajo	3.5%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo
Jalisco	Tepatitlán de Morelos	Endeudamiento en Observación	19.2%	Rango bajo	13.7%	Rango alto	-4.1%	Rango bajo
Jalisco	Tequila	Endeudamiento en Observación	78.2%	Rango medio	13.1%	Rango alto	18.5%	Rango medio
Jalisco	Teuchitlán	Endeudamiento Sostenible	14.8%	Rango bajo	5.9%	Rango medio	-3.9%	Rango bajo
Jalisco	Tizapán El Alto	Endeudamiento Sostenible	44.8%	Rango bajo	9.3%	Rango medio	0.5%	Rango bajo
Jalisco	Tlajomulco de Zúñiga	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	-7.1%	Rango bajo
Jalisco	Tolimán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tomatlán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tonalá	Endeudamiento en Observación	104.6%	Rango medio	12.9%	Rango alto	-0.7%	Rango bajo

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	Tonaya	Endeudamiento Sostenible	4.2%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	-5.5%	Rango bajo
Jalisco	Tonila	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Totatiche	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Tototlán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tuxcacuesco	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo
Jalisco	Tuxcueca	El municipio no						
Jalisco	Tuxpan	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	6.1%	Rango bajo
Jalisco	Unión de San Antonio	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Unión de Tula	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Villa Guerrero	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Villa Hidalgo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Villa Purificación	Endeudamiento Sostenible	25.8%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Jalisco	Yahualica de González Gallo	Endeudamiento Sostenible	28.2%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	4.9%	Rango bajo
Jalisco	Zacoalco de Torres	Endeudamiento Sostenible	1.1%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo
Jalisco	Zapopan	Endeudamiento Sostenible	19.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	7.2%	Rango bajo
Jalisco	Zapotiltic	Endeudamiento Sostenible	23.6%	Rango bajo	6.5%	Rango medio	7.4%	Rango bajo
Jalisco	Zapotlán del Rey	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Zapotlán El Grande	Endeudamiento Sostenible	43.9%	Rango bajo	5.6%	Rango medio	2.4%	Rango bajo
Jalisco	Zapotlanejo	Endeudamiento Sostenible	10.3%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	14.2%	Rango bajo
Estado de México	Acolman	Endeudamiento Sostenible	12.1%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	-2.2%	Rango bajo
Estado de México	Atenco	Endeudamiento Sostenible	11.9%	Rango bajo	5.7%	Rango medio	-7.3%	Rango bajo
Estado de México	Atizapán de Zaragoza	Endeudamiento en Observación	20.4%	Rango bajo	17.6%	Rango alto	10.7%	Rango bajo
Estado de México	Atlacomulco	Endeudamiento Sostenible	3.9%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo
Estado de México	Axapusco	Endeudamiento en Observación	7.6%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	30.4%	Rango alto
Estado de México	Capulhuac	Endeudamiento en Observación	16.1%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	36.8%	Rango alto
Estado de México	Chalco	Endeudamiento Sostenible	19.8%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	-2.6%	Rango bajo
Estado de México	Chapa de Mota	Endeudamiento Sostenible	13.2%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	-12.5%	Rango bajo
Estado de México	Chiautla	Endeudamiento Sostenible	10.3%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	10.7%	Rango bajo
Estado de México	Chicoloapan	Endeudamiento Sostenible	30.3%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-3.0%	Rango bajo
Estado de México	Coacalco de Berriozábal	Endeudamiento Sostenible	44.6%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	13.3%	Rango bajo
Estado de México	Coyotepec	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	7.2%	Rango bajo
Estado de México	Cuautitlán	Endeudamiento en Observación	21.1%	Rango bajo	6.2%	Rango medio	16.1%	Rango medio
Estado de México	Cuautitlán Izcalli	Endeudamiento en Observación	8.0%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	33.2%	Rango alto
Estado de México	Ecatepec de Morelos	Endeudamiento Sostenible	19.0%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	6.2%	Rango bajo
Estado de México	Huixquilucan	Endeudamiento Sostenible	21.2%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	-1.1%	Rango bajo
Estado de México	Ixtapaluca	Endeudamiento Sostenible	18.7%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	-7.2%	Rango bajo
Estado de México	Jilotepec	Endeudamiento Sostenible	17.9%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	-3.2%	Rango bajo
Estado de México	Joquicingo	Endeudamiento Sostenible	10.6%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-5.8%	Rango bajo

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	
Estado de México	Juchitepec	Endeudamiento Sostenible	19.7%	Rango bajo	8.4%	Rango medio	10.4%	Rango bajo
Estado de México	Lerma	Endeudamiento Sostenible	10.2%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo
Estado de México	Melchor Ocampo	Endeudamiento en Observación	36.9%	Rango bajo	7.0%	Rango medio	15.7%	Rango medio
Estado de México	Metepec	Endeudamiento Sostenible	10.5%	Rango bajo	6.2%	Rango medio	1.3%	Rango bajo
Estado de México	Naucalpan de Juárez	Endeudamiento Sostenible	14.5%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	21.7%	Rango medio
Estado de México	Nextlalpan	Endeudamiento Sostenible	15.4%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-19.1%	Rango bajo
Estado de México	Nezahualcóyotl	Endeudamiento Sostenible	10.5%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-8.1%	Rango bajo
Estado de México	Nicolás Romero	Endeudamiento Sostenible	28.3%	Rango bajo	5.6%	Rango medio	2.7%	Rango bajo
Estado de México	Ocuilán	Endeudamiento Sostenible	7.1%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	5.9%	Rango bajo
Estado de México	Rayón	Endeudamiento Sostenible	16.2%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	18.7%	Rango medio
Estado de México	Soyaniquilpan de Juárez	Endeudamiento Sostenible	9.8%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-10.5%	Rango bajo
Estado de México	Sultepec	Endeudamiento Sostenible	47.2%	Rango bajo	9.3%	Rango medio	-27.6%	Rango bajo
Estado de México	Tecámac	Endeudamiento Sostenible	7.8%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	8.8%	Rango bajo
Estado de México	Temascalapa	Endeudamiento Sostenible	7.2%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	6.3%	Rango bajo
Estado de México	Tenango del Valle	Endeudamiento en Observación	12.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	28.7%	Rango alto
Estado de México	Teoloyucan	Endeudamiento Sostenible	10.9%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo
Estado de México	Teotihuacán	Endeudamiento en Observación	4.8%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	28.5%	Rango alto
Estado de México	Tepotztlán	Endeudamiento Sostenible	18.4%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-6.2%	Rango bajo
Estado de México	Texcoco	Endeudamiento Sostenible	17.5%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	14.0%	Rango bajo
Estado de México	Tezoyuca	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo
Estado de México	Tianguistenco	Endeudamiento Sostenible	18.5%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	23.8%	Rango medio
Estado de México	Tlalmanalco	Endeudamiento Sostenible	1.0%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	20.0%	Rango medio
Estado de México	Tlalnepantla de Baz	Endeudamiento Sostenible	15.2%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	-4.9%	Rango bajo
Estado de México	Toluca	Endeudamiento Sostenible	2.7%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	9.9%	Rango bajo
Estado de México	Tultepec	Endeudamiento Sostenible	19.9%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-2.2%	Rango bajo
Estado de México	Tultitlán	Endeudamiento Sostenible	12.3%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	9.2%	Rango bajo
Estado de México	Valle de Bravo	Endeudamiento Sostenible	9.6%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
Estado de México	Valle de Chalco Solidaridad	Endeudamiento Sostenible	14.6%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo
Estado de México	Villa del Carbón	Endeudamiento Sostenible	17.1%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	10.9%	Rango bajo
Estado de México	Zinacantepec	Endeudamiento Sostenible	32.5%	Rango bajo	7.2%	Rango medio	1.4%	Rango bajo
Estado de México	Zumpango	Endeudamiento Sostenible	40.1%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	6.2%	Rango bajo
Michoacán	Angangueo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Michoacán	Ario	Endeudamiento Sostenible	1.5%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	21.9%	Rango medio
Michoacán	Buenavista	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	5.3%	Rango bajo
Michoacán	Coacmalán de Vázquez Palleares	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	
Michoacán	Cotija	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	3.5%	Rango bajo	-18.2%	Rango bajo
Michoacán	Ixtlán	Endeudamiento Sostenible	2.4%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo
Michoacán	José Sixto Verduzco	El municipio no entregó información.						
Michoacán	La Huacana	El municipio no entregó información.						
Michoacán	La Piedad	Endeudamiento Sostenible	2.9%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo
Michoacán	Lázaro Cárdenas	Endeudamiento en Observación	7.7%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	32.8%	Rango alto
Michoacán	Morelia	Endeudamiento en Observación	11.4%	Rango bajo	17.7%	Rango alto	6.3%	Rango bajo
Michoacán	Múgica	El municipio no entregó información.						
Michoacán	Pátzcuaro	Endeudamiento Sostenible	8.2%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	15.4%	Rango medio
Michoacán	Quiroga	Endeudamiento Sostenible	2.2%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Michoacán	Salvador Escalante	Endeudamiento en Observación	7.3%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	45.1%	Rango alto
Michoacán	Tancítaro	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	21.2%	Rango medio
Michoacán	Tuxpan	El municipio no entregó información.						
Michoacán	Tuzantla	Endeudamiento Sostenible	5.0%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-5.9%	Rango bajo
Michoacán	Tzitzio	Endeudamiento Sostenible	6.3%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	-1.6%	Rango bajo
Michoacán	Uruapan	Endeudamiento en Observación	6.5%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	27.8%	Rango alto
Michoacán	Zacapu	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	5.7%	Rango bajo
Michoacán	Zamora	Endeudamiento Sostenible	6.7%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	3.5%	Rango bajo
Michoacán	Zitácuaro	Endeudamiento en Observación	8.5%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	40.5%	Rango alto
Morelos	Amacuzac	Endeudamiento Sostenible	28.4%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-1.3%	Rango bajo
Morelos	Axochiapan	El municipio no entregó información.						
Morelos	Ayala	Endeudamiento Sostenible	5.8%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo
Morelos	Coatlán del Río	Endeudamiento en Observación	15.6%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	38.1%	Rango alto
Morelos	Cuautla	El municipio no entregó información.						
Morelos	Cuernavaca	Endeudamiento en Observación	37.4%	Rango bajo	9.1%	Rango medio	16.6%	Rango medio
Morelos	Jantetelco	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	13.1%	Rango bajo
Morelos	Jiutepec	Endeudamiento en Observación	30.6%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	30.5%	Rango alto
Morelos	Ocuituco	Endeudamiento Sostenible	1.4%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	23.9%	Rango medio
Morelos	Puente de Ixtla	El municipio no entregó información.						
Morelos	Temixco	Endeudamiento en Observación	0.0%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	25.1%	Rango alto
Morelos	Temoac	Endeudamiento Sostenible	4.6%	Rango bajo	5.3%	Rango medio	6.9%	Rango bajo
Morelos	Tepalcingo	El municipio no entregó información.						
Morelos	Tetecala	Endeudamiento en Observación	31.1%	Rango bajo	7.8%	Rango medio	23.8%	Rango medio
Morelos	Tlaltizapán de Zapata	Endeudamiento Sostenible	12.3%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	17.9%	Rango medio
Morelos	Tlaquiltenango	El municipio no entregó información.						
Morelos	Tlayacapan	Endeudamiento en Observación	6.3%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	25.2%	Rango alto
Morelos	Zacatepec	Endeudamiento en Observación	12.9%	Rango bajo	14.8%	Rango alto	24.1%	Rango medio
Morelos	Zacualpan	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Nayarit	Acaponeta	Endeudamiento Sostenible	2.1%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-2.6%	Rango bajo

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	Ahuacatlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nayarit	Amatlán de Cañas	Endeudamiento Sostenible	6.8%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	16.3%	Rango medio
Nayarit	Bahía de Banderas	Endeudamiento en Observación	36.4%	Rango bajo	5.9%	Rango medio	65.3%	Rango alto
Nayarit	Compostela	Endeudamiento Sostenible	9.1%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-22.4%	Rango bajo
Nayarit	Del Nayar	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-2.8%	Rango bajo
Nayarit	Huajicori	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nayarit	Ixtlán del Río	Endeudamiento Sostenible	17.8%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	22.5%	Rango medio
Nayarit	Jala	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nayarit	La Yesca	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-5.1%	Rango bajo
Nayarit	Rosamorada	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	16.4%	Rango medio
Nayarit	Ruiz	Endeudamiento Sostenible	8.0%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo
Nayarit	San Blas	El municipio no entregó información.						
Nayarit	San Pedro Lagunillas	El municipio no entregó información.						
Nayarit	Santa María del Oro	Endeudamiento Sostenible	8.5%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo
Nayarit	Santiago Ixcuintla	Endeudamiento Sostenible	11.5%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	9.5%	Rango bajo
Nayarit	Tecuala	Endeudamiento en Observación	7.1%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	33.0%	Rango alto
Nayarit	Tepic	Endeudamiento en Observación	30.9%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo	33.9%	Rango alto
Nayarit	Tuxpan	Endeudamiento en Observación	10.9%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	42.9%	Rango alto
Nayarit	Xalisco	Endeudamiento Sostenible	9.2%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo
Nuevo León	Apodaca	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	-9.0%	Rango bajo
Nuevo León	Cadereyta Jiménez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	Ciénega de Flores	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	García	Endeudamiento Sostenible	31.5%	Rango bajo	6.1%	Rango medio	7.4%	Rango bajo
Nuevo León	General Bravo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	General Escobedo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	General Terán	Endeudamiento Sostenible	2.3%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-13.3%	Rango bajo
Nuevo León	Guadalupe	Endeudamiento en Observación	39.0%	Rango bajo	5.2%	Rango medio	23.8%	Rango medio
Nuevo León	Juárez	Endeudamiento en Observación	34.0%	Rango bajo	12.1%	Rango alto	8.4%	Rango bajo
Nuevo León	Linares	Endeudamiento Sostenible	6.9%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-4.9%	Rango bajo
Nuevo León	Los Ramones	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	MonteMorelos	Endeudamiento en Observación	12.5%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	52.2%	Rango alto
Nuevo León	Monterrey	Endeudamiento Sostenible	44.2%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	-12.0%	Rango bajo
Nuevo León	Salinas Victoria	Endeudamiento en Observación	30.9%	Rango bajo	5.4%	Rango medio	39.2%	Rango alto
Nuevo León	San Nicolás de los Garza	Endeudamiento en Observación	63.5%	Rango medio	2.2%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Nuevo León	San Pedro Garza García	Endeudamiento Sostenible	9.1%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	-37.7%	Rango bajo
Nuevo León	Santa Catarina	Endeudamiento Sostenible	30.7%	Rango bajo	6.6%	Rango medio	8.2%	Rango bajo
Nuevo León	Santiago	Endeudamiento Sostenible	4.1%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	9.9%	Rango bajo
Oaxaca	Acatlán de Pérez Figueroa	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Loma Bonita	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Mazatlán Villa de Flores	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	Oaxaca de Juárez	Endeudamiento Sostenible	6.2%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	8.9%	Rango bajo
Oaxaca	Salina Cruz	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Jacinto Amilpas	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Jerónimo Tlacoahuaya	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Juan Bautista Cuicatlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-24.4%	Rango bajo
Oaxaca	San Pablo Huijtepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Pedro Pochutla	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	San Pedro Tapanatepec	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santo Domingo Ingenio	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Santo Tomás Tamazulapan	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Tlacolula de Matamoros	El municipio no entregó información.						
Puebla	Acatlán	Endeudamiento en Observación	73.4%	Rango medio	11.0%	Rango alto	-4.2%	Rango bajo
Puebla	Albino Zertuche	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	6.5%	Rango medio	-0.2%	Rango bajo
Puebla	Amozoc	Endeudamiento en Observación	36.6%	Rango bajo	10.3%	Rango alto	0.2%	Rango bajo
Puebla	Atlixco	Endeudamiento Sostenible	21.6%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	-16.5%	Rango bajo
Puebla	Ayotoxco de Guerrero	Endeudamiento en Observación	5.2%	Rango bajo	11.5%	Rango alto	-14.7%	Rango bajo
Puebla	Chiautla	Endeudamiento Sostenible	3.4%	Rango bajo	6.5%	Rango medio	3.1%	Rango bajo
Puebla	Cuetzalan del Progreso	Endeudamiento Sostenible	4.2%	Rango bajo	6.2%	Rango medio	1.2%	Rango bajo
Puebla	Huauchinango	Endeudamiento Sostenible	19.9%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo
Puebla	Huehuetla	Endeudamiento Sostenible	3.6%	Rango bajo	5.5%	Rango medio	0.5%	Rango bajo
Puebla	Hueytamalco	Endeudamiento Sostenible	6.0%	Rango bajo	9.2%	Rango medio	-2.5%	Rango bajo
Puebla	Libres	Endeudamiento en Observación	65.3%	Rango medio	14.5%	Rango alto	-24.3%	Rango bajo
Puebla	Puebla	Endeudamiento Sostenible	16.8%	Rango bajo	6.7%	Rango medio	-17.0%	Rango bajo
Puebla	San Gregorio Atzompa	Endeudamiento Sostenible	2.9%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	5.6%	Rango bajo
Puebla	San Jerónimo Xayacatlán	Endeudamiento Sostenible	2.4%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	-26.1%	Rango bajo
Puebla	San Martín Texmelucan	Endeudamiento en Observación	62.1%	Rango medio	8.2%	Rango medio	-12.4%	Rango bajo
Puebla	San Pedro Cholula	Endeudamiento Sostenible	1.6%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	-3.2%	Rango bajo
Puebla	San Salvador El Seco	Endeudamiento en Observación	72.4%	Rango medio	10.7%	Rango alto	-22.5%	Rango bajo
Puebla	Santiago Miahuatlán	Endeudamiento Sostenible	1.2%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	4.8%	Rango bajo
Puebla	Tehuacán	Endeudamiento Sostenible	1.6%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-11.9%	Rango bajo
Puebla	Tenampulco	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	6.5%	Rango medio	-14.2%	Rango bajo
Puebla	Tepatlatxco de Hidalgo	Endeudamiento Sostenible	4.1%	Rango bajo	6.2%	Rango medio	3.5%	Rango bajo
Puebla	Tetela de Ocampo	Endeudamiento Sostenible	3.2%	Rango bajo	4.8%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo
Puebla	Tlachichuca	Endeudamiento Sostenible	3.1%	Rango bajo	6.9%	Rango medio	-7.7%	Rango bajo
Puebla	Tlaciotepec	Endeudamiento Sostenible	2.9%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo	5.1%	Rango bajo
Puebla	Venustiano Carranza	Endeudamiento Sostenible	2.5%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	17.4%	Rango medio
Puebla	Xayacatlán de Bravo	Endeudamiento Sostenible	0.8%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo
Puebla	Xicotepec	Endeudamiento en Observación	48.5%	Rango bajo	10.5%	Rango alto	-8.8%	Rango bajo
Puebla	Zacatlán	Endeudamiento Sostenible	0.2%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	-9.5%	Rango bajo

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	
Querétaro	Colón	Endeudamiento Sostenible	17.2%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	10.4%	Rango bajo
Querétaro	Corregidora	Endeudamiento Sostenible	6.0%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-22.5%	Rango bajo
Querétaro	El Marqués	Endeudamiento Sostenible	5.5%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-27.8%	Rango bajo
Querétaro	San Juan del Río	Endeudamiento Sostenible	10.2%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	13.8%	Rango bajo
Querétaro	Tequisquiapan	Endeudamiento Sostenible	9.7%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
Quintana Roo	Benito Juárez	Endeudamiento Sostenible	44.0%	Rango bajo	5.9%	Rango medio	-5.6%	Rango bajo
Quintana Roo	Cozumel	Endeudamiento en Observación	93.1%	Rango medio	10.7%	Rango alto	14.8%	Rango bajo
Quintana Roo	Isla Mujeres	Endeudamiento Sostenible	1.7%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	11.0%	Rango bajo
Quintana Roo	Lázaro Cárdenas	Endeudamiento Sostenible	2.9%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-178.2%	Rango bajo
Quintana Roo	Othón P. Blanco	Endeudamiento en Observación	77.8%	Rango medio	8.6%	Rango medio	9.4%	Rango bajo
Quintana Roo	Solidaridad	Endeudamiento Sostenible	41.1%	Rango bajo	5.9%	Rango medio	14.0%	Rango bajo
San Luis Potosí	Charcas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-14.9%	Rango bajo
San Luis Potosí	Ciudad Fernández	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo
San Luis Potosí	Ébano	Endeudamiento Sostenible	6.7%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	5.5%	Rango bajo
San Luis Potosí	Lagunillas	Endeudamiento Sostenible	20.6%	Rango bajo	7.3%	Rango medio	8.7%	Rango bajo
San Luis Potosí	Matehuala	Endeudamiento en Observación	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	44.1%	Rango alto
San Luis Potosí	Matlapa	Endeudamiento Sostenible	2.4%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo
San Luis Potosí	Mexquitic de Carmona	Endeudamiento Sostenible	0.4%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo
San Luis Potosí	Moctezuma	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	San Antonio	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	San Luis Potosí	Endeudamiento	21.8%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	16.7%	Rango medio
San Luis Potosí	Santa Catarina	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Santo Domingo	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Tamasopo	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Tamazunchale	Endeudamiento en Observación	15.2%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	25.3%	Rango alto
San Luis Potosí	Tampamolón Corona	Endeudamiento Sostenible	25.6%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	-2.8%	Rango bajo
San Luis Potosí	Tamuín	Endeudamiento en Observación	67.6%	Rango medio	11.0%	Rango alto	9.2%	Rango bajo
San Luis Potosí	Tancanhuitz	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Villa de Arista	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Villa de Arriaga	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Xilitla	El municipio no entregó información.						
Sinaloa	Ahome	Endeudamiento Sostenible	5.7%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-4.5%	Rango bajo
Sinaloa	Badiraguato	Endeudamiento Sostenible	21.3%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-37.9%	Rango bajo
Sinaloa	Choix	El municipio no entregó información.						
Sinaloa	Concordia	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo
Sinaloa	Cosalá	Endeudamiento Sostenible	2.1%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo
Sinaloa	Culiacán	Endeudamiento Sostenible	26.4%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	11.4%	Rango bajo
Sinaloa	El Fuerte	Endeudamiento Sostenible	1.0%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	19.0%	Rango medio
Sinaloa	Elota	Endeudamiento Sostenible	3.7%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-36.7%	Rango bajo

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	Escuinapa	El municipio no entregó información.						
Sinaloa	Guasave	Endeudamiento en Observación	52.2%	Rango bajo	11.2%	Rango alto	14.6%	Rango bajo
Sinaloa	Mazatlán	Endeudamiento Sostenible	12.5%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Sinaloa	Mocorito	Endeudamiento Sostenible	4.8%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-1.5%	Rango bajo
Sinaloa	Navolato	Endeudamiento Sostenible	9.7%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	9.2%	Rango bajo
Sinaloa	Rosario	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	7.3%	Rango bajo
Sinaloa	Salvador Alvarado	Endeudamiento Sostenible	15.3%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-2.1%	Rango bajo
Sinaloa	Sinaloa	Endeudamiento Sostenible	1.2%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo
Sonora	Agua Prieta	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Sonora	Bácum	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Sonora	Benito Juárez	Endeudamiento en Observación	11.3%	Rango bajo	100.3%	Rango alto	11.5%	Rango bajo
Sonora	Benjamín Hill	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	5.3%	Rango medio	9.8%	Rango bajo
Sonora	Caborca	Endeudamiento en Observación	5.2%	Rango bajo	5.3%	Rango medio	68.9%	Rango alto
Sonora	Cajeme	Endeudamiento Sostenible	57.5%	Rango bajo	4.9%	Rango bajo	9.2%	Rango bajo
Sonora	Cananea	Endeudamiento Sostenible	0.5%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	21.4%	Rango medio
Sonora	Empalme	Endeudamiento en Observación	54.1%	Rango bajo	5.2%	Rango medio	19.8%	Rango medio
Sonora	Etchojoa	Endeudamiento en Observación	19.7%	Rango bajo	6.1%	Rango medio	24.5%	Rango medio
Sonora	Fronteras	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Sonora	General Plutarco Elías Calles	Endeudamiento en Observación	8.2%	Rango bajo	11.2%	Rango alto	23.9%	Rango medio
Sonora	Guaymas	Endeudamiento en Observación	81.0%	Rango medio	9.5%	Rango medio	24.1%	Rango medio
Sonora	Hermosillo	Endeudamiento en Observación	93.8%	Rango medio	8.3%	Rango medio	17.5%	Rango medio
Sonora	Huásabas	Endeudamiento Sostenible	16.0%	Rango bajo	7.2%	Rango medio	12.6%	Rango bajo
Sonora	Huatabampo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
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.						
Sonora	Nacozari de García	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Sonora	Navojua	Endeudamiento en Observación	67.7%	Rango medio	9.5%	Rango medio	9.4%	Rango bajo
Sonora	Nogales	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Sonora	Opodepe	Endeudamiento en Observación	28.9%	Rango bajo	16.8%	Rango alto	-8.3%	Rango bajo
Sonora	Puerto Peñasco	Endeudamiento en Observación	54.6%	Rango bajo	9.1%	Rango medio	27.9%	Rango alto
Sonora	San Luis Río Colorado	Endeudamiento Sostenible	19.0%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	-10.9%	Rango bajo
Tabasco	Centro	Endeudamiento Sostenible	15.4%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-9.6%	Rango bajo
Tabasco	Macuspana	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.8%	Rango bajo
Tabasco	Nacajuca	El municipio no entregó información.						
Tabasco	Tacotalpa	Endeudamiento en Observación	1.1%	Rango bajo	11.8%	Rango alto	-3.0%	Rango bajo
Tamaulipas	Altamira	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	8.2%	Rango bajo
Tamaulipas	El Mante	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	11.8%	Rango bajo
Tamaulipas	Jaumave	El municipio no entregó información.						
Tamaulipas	Nuevo Laredo	Endeudamiento Sostenible	32.9%	Rango bajo	6.3%	Rango medio	3.6%	Rango bajo

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	
Tamaulipas	Reynosa	Endeudamiento Sostenible	15.4%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	-21.5%	Rango bajo
Tamaulipas	Tampico	Endeudamiento Sostenible	17.6%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	17.8%	Rango medio
Tamaulipas	Victoria	Endeudamiento Sostenible	2.4%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-11.3%	Rango bajo
Tlaxcala	Calpulalpan	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.4%	Rango bajo
Tlaxcala	Chiautempan	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo
Tlaxcala	El Carmen Tequexquitla	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	12.5%	Rango bajo
Tlaxcala	Sanctórum de Lázaro Cárdenas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	7.7%	Rango bajo
Tlaxcala	Santa Cruz Tlaxcala	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Tlaxcala	Santa María Tocatlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	6.6%	Rango bajo
Tlaxcala	Xaloztoc	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	5.3%	Rango bajo
Veracruz	Acajete	Endeudamiento Sostenible	36.7%	Rango bajo	8.9%	Rango medio	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Acazacán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Actopan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Acuña	Endeudamiento Sostenible	18.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo
Veracruz	Acultzingo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Agua Dulce	Endeudamiento Sostenible	14.9%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo
Veracruz	Álamo Temapache	Endeudamiento Sostenible	13.9%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	9.5%	Rango bajo
Veracruz	Alpatláhuac	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	Endeudamiento Sostenible	39.7%	Rango bajo	7.5%	Rango medio	2.3%	Rango bajo
Veracruz	Altotonga	Endeudamiento Sostenible	31.2%	Rango bajo	5.7%	Rango medio	1.1%	Rango bajo
Veracruz	Alvarado	Endeudamiento Sostenible	25.7%	Rango bajo	7.3%	Rango medio	7.6%	Rango bajo
Veracruz	Amatitlán	Endeudamiento Sostenible	14.9%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	6.0%	Rango bajo
Veracruz	Amatlán de los Reyes	Endeudamiento Sostenible	12.3%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Ángel R. Cabada	Endeudamiento Sostenible	14.3%	Rango bajo	6.8%	Rango medio	4.0%	Rango bajo
Veracruz	Apazapan	Endeudamiento Sostenible	9.1%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	-5.9%	Rango bajo
Veracruz	Aquila	Endeudamiento Sostenible	16.5%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo
Veracruz	Astacinga	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Atlahuilco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Atoyac	Endeudamiento Sostenible	31.9%	Rango bajo	6.1%	Rango medio	-2.6%	Rango bajo
Veracruz	Atzacan	Endeudamiento Sostenible	4.9%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo
Veracruz	Atzacán	Endeudamiento en Observación	31.9%	Rango bajo	21.8%	Rango alto	0.3%	Rango bajo
Veracruz	Ayahualulco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Banderilla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Benito Juárez	Endeudamiento Sostenible	15.3%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Boca del Río	Endeudamiento Sostenible	9.3%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo
Veracruz	Camarón de Tejeda	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Camerino Z. Mendoza	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Carlos A. Carrillo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Carrillo Puerto	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Castillo de Teayo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Catemaco	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	
Veracruz	Cazones de Herrera	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Cerro Azul	Endeudamiento Sostenible	13.3%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo
Veracruz	Chacaltianguis	Endeudamiento Sostenible	15.4%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo
Veracruz	Chalma	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Chiconamel	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Chiconquiaco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Chicontepec	Endeudamiento Sostenible	25.2%	Rango bajo	5.5%	Rango medio	1.7%	Rango bajo
Veracruz	Chinameca	Endeudamiento Sostenible	12.3%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	6.6%	Rango bajo
Veracruz	Chinampa de Gorostiza	Endeudamiento en Observación	14.3%	Rango bajo	15.5%	Rango alto	1.1%	Rango bajo
Veracruz	Chocamán	Endeudamiento Sostenible	10.2%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	-8.6%	Rango bajo
Veracruz	Chumatlán	Endeudamiento en Observación	16.4%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	26.6%	Rango alto
Veracruz	Citlaltépetl	Endeudamiento Sostenible	13.9%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-0.5%	Rango bajo
Veracruz	Coacoatzintla	Endeudamiento Sostenible	12.6%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo
Veracruz	Coahuatlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Coatepec	Endeudamiento Sostenible	9.3%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	16.4%	Rango medio
Veracruz	Coatzacoalcos	Endeudamiento en Observación	50.7%	Rango bajo	6.5%	Rango medio	18.9%	Rango medio
Veracruz	Coatzintla	Endeudamiento en Observación	11.1%	Rango bajo	20.3%	Rango alto	11.9%	Rango bajo
Veracruz	Coetzala	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Colipa	Endeudamiento Sostenible	12.6%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	-7.4%	Rango bajo
Veracruz	Comapa	Endeudamiento Sostenible	24.3%	Rango bajo	8.1%	Rango medio	-0.3%	Rango bajo
Veracruz	Córdoba	Endeudamiento Sostenible	8.9%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-5.3%	Rango bajo
Veracruz	Cosamaloapan de Carpio	Endeudamiento en Observación	20.3%	Rango bajo	9.9%	Rango medio	51.7%	Rango alto
Veracruz	Cosautlán de Carvajal	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Coscomatepec	Endeudamiento Sostenible	11.4%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo
Veracruz	Cosoleacaque	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Cotaxtlá	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Coxquihui	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Coyutla	Endeudamiento en Observación	21.5%	Rango bajo	10.4%	Rango alto	9.7%	Rango bajo
Veracruz	Cuichapa	Endeudamiento Sostenible	14.2%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Veracruz	Cuitláhuac	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	El Higo	Endeudamiento Sostenible	54.0%	Rango bajo	6.1%	Rango medio	-0.5%	Rango bajo
Veracruz	Emiliano Zapata	Endeudamiento Sostenible	17.6%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	7.5%	Rango bajo
Veracruz	Espinal	Endeudamiento Sostenible	12.8%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	-0.3%	Rango bajo
Veracruz	Filomeno Mata	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo
Veracruz	Fortín	Endeudamiento Sostenible	9.5%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	23.4%	Rango medio
Veracruz	Gutiérrez Zamora	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo
Veracruz	Hidalgotitlán	Endeudamiento Sostenible	14.9%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo
Veracruz	Huatusco	Endeudamiento Sostenible	13.4%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	-1.2%	Rango bajo
Veracruz	Huayacocotla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Hueyapan de Ocampo	Endeudamiento en Observación	21.3%	Rango bajo	12.6%	Rango alto	-0.5%	Rango bajo

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	Huiloapan de Cuauhtémoc	Endeudamiento en Observación	9.1%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	49.8%	Rango alto
Veracruz	Ignacio de La Llave	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Ilamatlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Isla	Endeudamiento Sostenible	15.7%	Rango bajo	6.2%	Rango medio	-0.9%	Rango bajo
Veracruz	Ixcatepec	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Ixhuacán de los Reyes	Endeudamiento en Observación	15.3%	Rango bajo	12.1%	Rango alto	0.6%	Rango bajo
Veracruz	Ixhuatlán de Madero	Endeudamiento Sostenible	13.3%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	-17.1%	Rango bajo
Veracruz	Ixhuatlán del Café	Endeudamiento Sostenible	14.6%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-0.4%	Rango bajo
Veracruz	Ixhuatlán del Sureste	Endeudamiento Sostenible	9.4%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	-233.6%	Rango bajo
Veracruz	Ixhuatlancillo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Ixmatalhuacan	Endeudamiento Sostenible	15.7%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo
Veracruz	Ixtaczoquitlán	Endeudamiento Sostenible	11.4%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
Veracruz	Jalacingo	Endeudamiento Sostenible	10.0%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Veracruz	Jalcomulco	Endeudamiento Sostenible	15.7%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Jáltipan	Endeudamiento Sostenible	31.4%	Rango bajo	7.6%	Rango medio	1.1%	Rango bajo
Veracruz	Jamapa	Endeudamiento Sostenible	11.8%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Jesús Carranza	Endeudamiento Sostenible	22.0%	Rango bajo	6.0%	Rango medio	8.0%	Rango bajo
Veracruz	Jilotepec	Endeudamiento Sostenible	14.5%	Rango bajo	7.6%	Rango medio	7.5%	Rango bajo
Veracruz	José Azueta	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Juan Rodríguez Clara	Endeudamiento Sostenible	20.6%	Rango bajo	6.5%	Rango medio	-3.6%	Rango bajo
Veracruz	Juchique de Ferrer	Endeudamiento Sostenible	16.0%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Veracruz	La Antigua	Endeudamiento Sostenible	19.4%	Rango bajo	5.6%	Rango medio	-1.9%	Rango bajo
Veracruz	La Perla	Endeudamiento Sostenible	15.0%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Las Minas	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Las Vigas de Ramírez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Lerdo de Tejada	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Los Reyes	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Magdalena	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Maltrata	Endeudamiento Sostenible	12.0%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Veracruz	Manlio Fabio Altamirano	Endeudamiento Sostenible	39.8%	Rango bajo	8.4%	Rango medio	2.9%	Rango bajo
Veracruz	Mariano Escobedo	Endeudamiento Sostenible	12.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	-0.4%	Rango bajo
Veracruz	Martínez de La Torre	Endeudamiento Sostenible	10.2%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo
Veracruz	Mecatlán	Endeudamiento Sostenible	14.0%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	9.5%	Rango bajo
Veracruz	Mecayapan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Medellín	Endeudamiento Sostenible	6.8%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo
Veracruz	Minatitlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Misantla	Endeudamiento Sostenible	13.1%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo
Veracruz	Mixtla de Altamirano	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Moloacán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	Endeudamiento en Observación	29.7%	Rango bajo	7.1%	Rango medio	17.3%	Rango medio
Veracruz	Naolinco	Endeudamiento Sostenible	11.8%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-5.1%	Rango bajo

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	Naranjal	Endeudamiento Sostenible	14.8%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Naranjos Amatlán	Endeudamiento Sostenible	13.8%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-8.8%	Rango bajo
Veracruz	Nautla	Endeudamiento Sostenible	10.4%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo
Veracruz	Nogales	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Oluta	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	-74.9%	Rango bajo
Veracruz	Omealca	Endeudamiento Sostenible	14.4%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-4.7%	Rango bajo
Veracruz	Orizaba	Endeudamiento Sostenible	8.1%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-3.2%	Rango bajo
Veracruz	Otatitlán	Endeudamiento Sostenible	20.2%	Rango bajo	6.6%	Rango medio	-0.8%	Rango bajo
Veracruz	Oteapan	Endeudamiento Sostenible	14.9%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-2.6%	Rango bajo
Veracruz	Ozuluama de Mascareñas	Endeudamiento Sostenible	17.6%	Rango bajo	9.9%	Rango medio	-7.0%	Rango bajo
Veracruz	Pánuco	Endeudamiento Sostenible	13.2%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	9.8%	Rango bajo
Veracruz	Papantla	Endeudamiento Sostenible	13.4%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo
Veracruz	Paso de Ovejas	Endeudamiento Sostenible	39.8%	Rango bajo	7.4%	Rango medio	8.3%	Rango bajo
Veracruz	Paso del Macho	Endeudamiento Sostenible	16.7%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	12.3%	Rango bajo
Veracruz	Perote	Endeudamiento Sostenible	17.8%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-1.2%	Rango bajo
Veracruz	Platón Sánchez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Playa Vicente	Endeudamiento Sostenible	14.5%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Poza Rica de Hidalgo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Pueblo Viejo	Endeudamiento en Observación	62.5%	Rango medio	10.8%	Rango alto	4.2%	Rango bajo
Veracruz	Puente Nacional	Endeudamiento Sostenible	38.0%	Rango bajo	5.3%	Rango medio	2.2%	Rango bajo
Veracruz	Rafael Delgado	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Rafael Lucio	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Río Blanco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Salta Barranca	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	San Andrés Tenejapan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	San Andrés Tuxtla	Endeudamiento en Observación	59.9%	Rango bajo	13.3%	Rango alto	2.9%	Rango bajo
Veracruz	San Juan Evangelista	Endeudamiento	13.4%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
Veracruz	San Rafael	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Santiago Sochiapan	Endeudamiento Sostenible	16.4%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo
Veracruz	Santiago Tuxtla	Endeudamiento Sostenible	13.9%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Veracruz	Sayula de Alemán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Sochiapa	Endeudamiento Sostenible	16.3%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-0.1%	Rango bajo
Veracruz	Soconusco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Soledad Atzompa	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Soledad de Doblado	Endeudamiento Sostenible	14.6%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	23.2%	Rango medio
Veracruz	Soteapan	Endeudamiento Sostenible	6.5%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Tamalín	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tamiahua	Endeudamiento Sostenible	10.6%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo
Veracruz	Tampico Alto	Endeudamiento Sostenible	8.6%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo
Veracruz	Tancoco	Endeudamiento Sostenible	30.9%	Rango bajo	6.1%	Rango medio	7.0%	Rango bajo
Veracruz	Tantima	Endeudamiento Sostenible	15.3%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	-45.3%	Rango bajo

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	Tantoyuca	Endeudamiento en Observación	11.5%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	32.8%	Rango alto
Veracruz	Tatahuicapan de Juárez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tecolutla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tehuipango	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tempoal	Endeudamiento Sostenible	15.4%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo
Veracruz	Tenampa	Endeudamiento Sostenible	16.3%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo
Veracruz	Tenochtitlán	Endeudamiento Sostenible	9.0%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Teocelo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tepatlatxco	Endeudamiento Sostenible	14.3%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	-1.3%	Rango bajo
Veracruz	Tepetlán	Endeudamiento Sostenible	15.4%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-12.1%	Rango bajo
Veracruz	Tepetzintla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tequila	Endeudamiento Sostenible	15.7%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-0.1%	Rango bajo
Veracruz	Texcatepec	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Texhuacán	Endeudamiento Sostenible	20.8%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-17.5%	Rango bajo
Veracruz	Texistepec	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tezonapa	Endeudamiento Sostenible	14.4%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-0.1%	Rango bajo
Veracruz	Tierra Blanca	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tihuatlán	Endeudamiento Sostenible	9.7%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	13.2%	Rango bajo
Veracruz	Tlachichilco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tlacojalpan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tlacolulan	Endeudamiento Sostenible	14.6%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-45.5%	Rango bajo
Veracruz	Tlacotalpan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tlacotepec de Mejía	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tlaxicoyan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tlalnahuayocan	Endeudamiento Sostenible	23.6%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Tlaltetela	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tlapacoyan	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	20.1%	Rango medio
Veracruz	Tlaquilpa	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tlilapan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tomatlán	Endeudamiento en Observación	20.8%	Rango bajo	5.2%	Rango medio	27.5%	Rango alto
Veracruz	Tonayán	Endeudamiento Sostenible	15.8%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo
Veracruz	Totutla	Endeudamiento Sostenible	14.0%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Tres Valles	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Tuxpan	Endeudamiento Sostenible	38.3%	Rango bajo	9.6%	Rango medio	-4.7%	Rango bajo
Veracruz	Tuxtilla	Endeudamiento Sostenible	14.6%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	7.3%	Rango bajo
Veracruz	Úrsulo Galván	Endeudamiento Sostenible	12.1%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	22.6%	Rango medio
Veracruz	Uxpanapa	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Vega de Alatorre	Endeudamiento Sostenible	13.6%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-4.4%	Rango bajo
Veracruz	Veracruz	Endeudamiento Sostenible	11.5%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo
Veracruz	Villa Aldama	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Xalapa	Endeudamiento en Observación	60.2%	Rango medio	6.7%	Rango medio	-7.4%	Rango bajo
Veracruz	Xico	Endeudamiento Sostenible	12.8%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	-2.5%	Rango bajo

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	Xoxocotla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Yanga	Endeudamiento Sostenible	13.6%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Yecuatla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Zacualpan	Endeudamiento en Observación	20.4%	Rango bajo	10.1%	Rango alto	-1.2%	Rango bajo
Veracruz	Zaragoza	Endeudamiento Sostenible	15.1%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-15.6%	Rango bajo
Veracruz	Zentla	Endeudamiento Sostenible	25.4%	Rango bajo	9.3%	Rango medio	2.8%	Rango bajo
Veracruz	Zongolica	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Veracruz	Zontecomatlán de López y Fuentes	Endeudamiento Sostenible	15.7%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo
Yucatán	Cacalchén	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Calotmul	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Celestún	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Dzidzantún	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Dzilam de Bravo	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Espita	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Halachó	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Hoctún	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Homún	Endeudamiento Sostenible	19.4%	Rango bajo	7.7%	Rango medio	14.1%	Rango bajo
Yucatán	Huhí	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Maní	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Mérida	Endeudamiento Sostenible	5.2%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	5.1%	Rango bajo
Yucatán	Motul	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Oxkutzcab	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Progreso	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Yucatán	Quintana Roo	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Seyé	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Sucilá	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Tekax	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Telchac Pueblo	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Telchac Puerto	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Temax	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Ticul	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Tixkokob	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Valladolid	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Yaxcabá	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Benito Juárez	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Calera	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Concepción del Oro	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	General Francisco R. Murguía	Endeudamiento Sostenible	8.7%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo
Zacatecas	General Pánfilo Natera	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Guadalupe	Endeudamiento en Observación	42.0%	Rango bajo	5.1%	Rango medio	16.1%	Rango medio
Zacatecas	Juchipila	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	7.0%	Rango bajo
Zacatecas	Mezquital del Oro	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Zacatecas	Nochistlán de Mejía	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	15.0%	Rango bajo
Zacatecas	Ojocaliente	Endeudamiento Sostenible	9.2%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	9.7%	Rango bajo
Zacatecas	Saín Alto	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Tepechitlán	Endeudamiento Sostenible	0.3%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-10.0%	Rango bajo
Zacatecas	Valparaíso	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	15.1%	Rango medio
Zacatecas	Villa García	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Zacatecas	Endeudamiento Sostenible	34.0%	Rango bajo	6.3%	Rango medio	4.9%	Rango bajo

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

## Anexo

### Información de las Variables de Cada Indicador del Sistema de Alertas de los Municipios Cuenta Pública 2017

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Aguascalientes	Aguascalientes	116.4	50.3	-368.1	3,301.70	2,366.70
Aguascalientes	Calvillo	5	-	5	330.1	148.1
Aguascalientes	El Llano	-	-	-3.5	106.9	81.7
Aguascalientes	Pabellón de Arteaga	-	-	3.7	126.8	90.7
Aguascalientes	San José de Gracia	-	-	-8.7	75.5	67.7
Baja California Sur	Comondú	22.1	8.1	-3.7	712.6	434.3
Baja California Sur	La Paz	268.6	27.5	879.2	1,173.70	842.1
Baja California Sur	Loreto	14.2	7.7	-3.1	191.3	171.6
Baja California Sur	Los Cabos	347.7	35.1	311.1	2,159.00	1,734.60
Baja California Sur	Mulegé	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Baja California	Ensenada	736.8	80.7	474.5	1,615.00	1,114.10
Baja California	Mexicali	1,051.20	160.7	-168.8	4,047.80	3,155.00
Baja California	Playas de Rosarito	226	20.9	-54.8	553.5	441.9
Baja California	Tecate	176	24.3	102.6	480.4	377.1
Baja California	Tijuana	2,681.70	242.8	568.7	6,632.90	5,478.40
Campeche	Campeche	122.9	15.2	361.5	1,329.50	1,000.40
Campeche	Carmen	279.3	78.4	77.3	1,306.30	912.1
Campeche	Hecelchakán	25.1	4.4	21	143.2	93.1
Campeche	Hopelchén	-	-	-0.9	263.1	136.2
Coahuila	Acuña	54.8	14	18.7	526.4	386.5
Coahuila	Allende	4.4	1.3	2.4	51.7	45.1
Coahuila	Candela	3.7	0.8	3.9	25.3	23.2
Coahuila	Castaños	8.4	1	2.3	86.6	59.1
Coahuila	Francisco I. Madero	3.5	2.1	17.1	146	81.2
Coahuila	Frontera	4.8	3	-1.9	238.5	161.5
Coahuila	General Cepeda	7.4	1.1	-0.8	51.1	33.7
Coahuila	Gerrero	3.6	0.7	4	44.8	33.1
Coahuila	Juárez	3.8	0.9	-1.4	31.3	26.1
Coahuila	Matamoros	31.6	7.6	-5.3	236.3	127
Coahuila	Monclova	18.5	9.5	-8.4	645.2	438
Coahuila	Nadadores	6.7	0.9	3.9	38.5	32.4
Coahuila	Nava	21.5	7.5	2.2	148.7	87.7
Coahuila	Parras	18.5	6.3	10.8	135	76.2
Coahuila	Piedras Negras	27.5	11.9	-37.6	636.4	462.3
Coahuila	Ramos Arizpe	27.5	6.4	54.5	542.9	403
Coahuila	Sabinas	24.2	7.3	3.9	182.9	116.1
Coahuila	Sacramento	3.7	1.1	2.2	22.8	20.9
Coahuila	Saltillo	-	-	36.9	2,567.10	1,958.50
Coahuila	San Juan de Sabinas	9.7	2.7	-0.9	127.1	89
Coahuila	San Pedro	27.7	8.7	58.7	246	108.9
Coahuila	Torreón	60	25.2	99.5	2,416.30	2,035.70
Colima	Armería	11.2	1.5	7.8	122.3	86.9
Colima	Colima	2.3	2.1	132.5	667.7	501.7
Colima	Comala	11.9	3.2	5.6	122.2	79.1
Colima	Coquimatlán	10.1	2.3	16	104.6	63.7
Colima	Cuauhtémoc	8.1	1.1	-12.9	169.8	92.2
Colima	Ixtlahuacán	5.4	0.7	-1.2	132.1	80.2

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Colima	Manzanillo	130.9	19.1	9.3	998.3	779.3
Colima	Minatitlán	6.2	0.9	4.7	104.1	71.3
Colima	Tecomán	55.9	7.8	43.5	381.4	248.3
Colima	Villa de Álvarez	53.8	9.4	112.3	430.3	292.8
Chiapas	Acapetahua	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	Arriaga	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	Benemérito de las Américas	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	Bochil	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	Cacahoatán	7.9	2	0.5	139.6	44.3
Chiapas	Chiapa de Corzo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	Comitán de Domínguez	12.9	6.3	-2.9	398	197.8
Chiapas	Copainalá	1.1	0.9	8	67.5	25.1
Chiapas	Huehuetán	4	2	-1.8	93.2	35.7
Chiapas	Huixtla	-	-	33.5	143.7	74.6
Chiapas	Ixtapa	0.6	0.5	-1.1	117.8	27.4
Chiapas	Juárez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	La Trinitaria	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	Mapastepec	1	0.5	20.8	110.4	46.1
Chiapas	Pichucalco	1.6	1	-0.6	107.9	50.6
Chiapas	Pijijiapan	2.7	1.5	0.1	35.2	12.8
Chiapas	Rayón	3.5	1.1	0.4	44.5	16
Chiapas	Reforma	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	San Cristóbal de las Casas	20.8	12.4	6.3	581	263.9
Chiapas	San Fernando	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	Simojovel	1.2	0.9	-19.6	254.2	47.6
Chiapas	Solosuchiapa	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	Tapachula	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chiapas	Tecpatán	9.4	8.2	-27.9	73.9	23
Chiapas	Tonalá	12.1	3.2	-12.6	263.2	104.8
Chiapas	Tuxtla Chico	4	2	-1.9	127.4	42.2
Chiapas	Tuxtla Gutiérrez	469	41.7	616.8	2,015.20	1,465.70
Chiapas	Tuzantán	5.6	1.9	-2.6	86.2	32
Chihuahua	Ahumada	-	-	2.2	81.5	71.4
Chihuahua	Aldama	1.8	-	9.5	94.7	94.7
Chihuahua	Aquiles Serdán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chihuahua	Ascensión	-	-	-4.6	86.2	53.6
Chihuahua	Batopilas	-	-	-0.1	82.9	29.7
Chihuahua	Camargo	-	-	-17	210.7	159.5
Chihuahua	Casas Grandes	-	-	-46.4	53.6	38.4
Chihuahua	Chihuahua	71.6	20.5	-141.5	3,256.10	2,496.20
Chihuahua	Cuauhtémoc	-	-	53.7	593.5	417.7
Chihuahua	Delicias	-	-	-28	450.1	351.3
Chihuahua	Gómez Farías	-	-	-1.2	36.7	29.4
Chihuahua	Jiménez	-	-	-	156.9	120.8
Chihuahua	Juárez	2,191.30	351.6	604.2	4,447.20	3,106.70
Chihuahua	Julimes	-	-	0.3	32	27.7
Chihuahua	Madera	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chihuahua	Manuel Benavides	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chihuahua	Matachí	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chihuahua	Meoqui	-	-	37.5	148.9	101.2

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Chihuahua	Moris	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chihuahua	Riva Palacio	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chihuahua	Rosales	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chihuahua	Santa Bárbara	-	-	7.4	98.4	69.5
Chihuahua	Saucillo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Chihuahua	Uruachi	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Durango	Canatlán	8	2.7	-2.6	119.7	62.6
Durango	Coneto de Comonfort	1.5	0.6	-1.2	55.9	33.1
Durango	Cuencamé	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Durango	Durango	433.2	88.9	-24.5	2,212.10	1,645.50
Durango	El Oro	1.8	0.7	0.9	45.2	27.1
Durango	General Simón Bolívar	2.3	0.9	11.4	43.9	23.8
Durango	Gómez Palacio	230.3	52.2	-13	1,129.50	814.8
Durango	Guadalupe Victoria	16.3	6.1	2.6	110.6	73.4
Durango	Hidalgo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Durango	Indé	4.7	1.3	5.2	31.1	23.6
Durango	Lerdo	18.2	4.6	-1.1	579.3	420.8
Durango	Mapimí	0.9	0.9	11.7	82.5	47.2
Durango	Mezquital	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Durango	Nazas	4.7	1.3	0.2	44.6	27.9
Durango	Nombre de Dios	1.2	0.4	-66.1	92.1	64.4
Durango	Nuevo Ideal	12.2	3	1.6	97	50.9
Durango	Ocampo	4.8	1.8	4.5	146.1	110.5
Durango	Otáez	0.2	0.2	4.5	46.5	12.8
Durango	Pánuco de Coronado	El municipio no entregó información.				
Durango	Peñón Blanco	7.1	2.4	-1	36.3	22.8
Durango	Poanas	6.4	1.6	-0.2	80.7	51.1
Durango	Pueblo Nuevo	4.5	5.1	131	210.7	79.8
Durango	Rodeo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Durango	San Bernardo	1.6	0.4	6.4	32	12.4
Durango	San Dimas	0.6	0.5	4	107.2	36.7
Durango	San Juan de Guadalupe	1.7	0.6	2.2	37.9	15.3
Durango	San Juan del Río	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Durango	San Luis del Cordero	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Durango	San Pedro del Gallo	El municipio no entregó información.				
Durango	Santa Clara	1.7	0.7	-1.2	29.3	16.4
Durango	Santiago Papasquiaro	6.3	2.3	-10.5	190.8	95.2
Durango	Súchil	0.4	0.7	9.1	29.2	20.7
Durango	Tamazula	-	0.2	2.8	148.8	43.2
Durango	Tepehuanes	5.2	1.4	8	58.3	36.7
Durango	Tlahualilo	0.4	0.8	-2	58.9	39.5
Durango	Topia	0.5	0.5	1.2	42.1	21.5
Durango	Vicente Guerrero	3.4	1.3	32.6	74.5	48.3
Guanajuato	Abasolo	0.4	1.4	36.1	349.8	241.5
Guanajuato	Apaseo El Grande	6	2.3	-24.1	226.1	150
Guanajuato	Celaya	325.6	33.7	-414.6	1,419.60	778
Guanajuato	Comonfort	8.1	1.5	-28.1	266.4	120.3
Guanajuato	Cuerámara	9.3	2	-5.3	169.8	81.7
Guanajuato	Doctor Mora	1.1	0.7	15.2	108.4	76.2
Guanajuato	Guanajuato	22.4	5.6	-72	690.2	487.7

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Guanajuato	Irapuato	367	55.3	-281.4	1,696.40	959.5
Guanajuato	Jerécuaro	0	0.4	-161.2	72.4	67.8
Guanajuato	León	1,273.70	168.6	-1,036.10	5,689.40	3,833.10
Guanajuato	Pénjamo	1.9	6.3	-11.9	492.1	187
Guanajuato	Salamanca	123.1	16.3	-119.8	919.8	701.8
Guanajuato	San Francisco del Rincón	34.7	6.3	-30.2	435.7	315.1
Guanajuato	San Miguel de Allende	30.4	8.8	-220.0	1,133.00	587.2
Guanajuato	Santa Cruz de Juventino Rosas	26	4.9	-20.5	357.9	146.2
Guanajuato	Silao	21.8	7.7	-48.8	579.5	306.9
Guanajuato	Tarandacua	0.6	0.9	-2.1	82.7	64.7
Guanajuato	Tarimoro	1.3	0.9	11.4	154.9	84.1
Guanajuato	Valle de Santiago	-	-	-93.8	497.9	196
Guanajuato	Villagrán	-	-	8.5	203	109
Guanajuato	Yuriria	14.4	1.7	18.3	237.8	117.9
Guerrero	Acapulco de Juárez	446.5	57.4	654.8	3,267.80	2,271.00
Guerrero	Ahuacuotzingo	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Ajuchitlán del Progreso	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Apaxtla	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Atlixac	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Ayutla de los Libres	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Azoyú	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Buenavista de Cuéllar	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Chilpancingo de los Bravo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Guerrero	Coyuca de Benítez	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Coyuca de Catalán	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Cuautepec	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Cutzamala de Pinzón	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Eduardo Neri	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Huamuxtitlán	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Huitzuc de los Figueroa	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Iguala de La Independencia	-	-	-1.5	425.9	240.3
Guerrero	Igualapa	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Petatlán	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Pilcaya	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Pungarabato	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Tecoanapa	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Técpan de Galeana	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Tlalchapa	El municipio no entregó información.				
Guerrero	Zihuatanejo de Azueta	14.7	5	11.7	576.8	382.1
Hidalgo	Cuautepec de Hinojosa	10.3	2.8	-45.8	182	71.5
Hidalgo	Tulancingo de Bravo	58.1	11.9	-58	424.6	226
Jalisco	Acatic	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Acatlán de Juárez	25.9	-	-0.4	79.3	63.6
Jalisco	Ahualulco de Mercado	45.8	5.7	-0.3	85.1	66.6
Jalisco	Amacueca	0.9	0.6	0.2	38.2	31.3
Jalisco	Amatitán	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Ameca	26.3	4.6	-7.9	186.5	127.6
Jalisco	Arandas	36.8	3	-3	249.6	175
Jalisco	Atemajac de Brizuela	-	-	-0.2	32.9	24.2
Jalisco	Atengo	1.5	1.5	-1.8	42.7	33.1

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Jalisco	Atenguillo	9.5	1.9	0	30	25.4
Jalisco	Atotonilco El Alto	14.7	3.5	19.8	196	146.8
Jalisco	Autlán de Navarro	54.4	8.3	23.3	251.4	205.3
Jalisco	Bolaños	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Cabo Corrientes	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Casimiro Castillo	17.2	10.6	6.5	88.2	55.5
Jalisco	Chapala	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Chimaltitán	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Cihuatlán	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Cocula	34	4.1	-0.4	120.2	98.4
Jalisco	Colotlán	5	-	-2.5	75.9	57.4
Jalisco	Concepción de Buenos Aires	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Cuautitlán de García Barragán	26.8	3.9	-3.1	101.8	47.4
Jalisco	Cuquío	9.6	3.3	-1.6	82.7	59.2
Jalisco	Degollado	-	1.4	-9.3	55.2	25.7
Jalisco	El Arrenal	19.7	3.7	0.3	66.1	48.1
Jalisco	El Salto	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Encarnación de Díaz	3	0.4	-27.4	227.7	135.5
Jalisco	Etzatlán	-	-	1.1	41.9	18.6
Jalisco	Gómez Farías	14.7	3.2	-6.2	66.5	50.3
Jalisco	Guachinango	2.6	0.5	-1	41.5	32.3
Jalisco	Guadalajara	2,267.20	404	989.3	8,034.20	6,485.90
Jalisco	Huejúcar	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Huejuquilla El Alto	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Ixtlahuacán de los Membrillos	33.1	8.7	1.2	131.1	84.6
Jalisco	Ixtlahuacán del Río	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Jalostotitlán	6.5	2.9	-25.5	148.5	93.9
Jalisco	Jamay	15.7	3.9	-3.9	78.6	45.5
Jalisco	Jocotepec	50.8	10.2	7.6	184.5	146.5
Jalisco	Juanacatlán	7.6	4.1	9	64.1	52
Jalisco	Juchitlán	7	1.3	-0.5	27.6	22.1
Jalisco	La Barca	60.4	11.9	9.9	176.5	105
Jalisco	La Huerta	28.8	31.6	8.3	147.2	120.2
Jalisco	La Manzanilla de La Paz	4.8	1.9	-1	37.6	22.9
Jalisco	Lagos de Moreno	42.5	47.3	-1.3	563.4	403.4
Jalisco	Mascota	2.7	2.4	-2.4	72.2	59.5
Jalisco	Mazamitla	2.5	1.1	-4.1	60.1	48
Jalisco	Mezquitic	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Ocotlán	93.7	75	4.2	332.3	223.6
Jalisco	Ojuelos de Jalisco	El municipio no entregó información suficiente.				
Jalisco	Pihuamo	17.5	6.2	2.5	64.6	41.7
Jalisco	Poncitlán	28.2	3	0.2	175.1	95.1
Jalisco	Puerto Vallarta	277.5	135.8	496.5	1,684.00	1,465.80
Jalisco	Quitupan	8.2	1.5	3.3	86	51
Jalisco	San Cristóbal de La Barranca	4.3	0.9	1.9	46.5	34.6
Jalisco	San Gabriel	9.1	3.1	-1.9	62.1	37.1
Jalisco	San Ignacio Cerro Gordo	2.9	1.4	-0.5	76.9	59.8
Jalisco	San Juan de los Lagos	1.4	4.7	-16.1	240.4	162.2
Jalisco	San Juanito de Escobedo	15	4.4	-0.4	37	23.3
Jalisco	San Julián	2.3	0.6	-1.5	82.6	82.6

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Jalisco	San Marcos	19.7	1.5	-3.5	46.6	18.3
Jalisco	San Martín de Bolaños	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	San Martín Hidalgo	28.5	4.7	0.5	116.3	82.1
Jalisco	San Miguel El Alto	-	-	-14.4	113.3	84.1
Jalisco	San Pedro Tlaquepaque	617.9	87	-5.5	1,972.30	1,468.80
Jalisco	San Sebastián del Oeste	11	2.8	0.7	49.9	32.3
Jalisco	Sayula	61	5.7	-4	123.1	75.7
Jalisco	Tala	64.4	7.8	97.8	224.3	133.8
Jalisco	Talpa de Allende	5.6	6.6	3.3	86.5	60.7
Jalisco	Tamazula de Gordiano	29.3	6.1	16.2	148.6	106.9
Jalisco	Tapalpa	22.8	4.7	-0.6	103	85.8
Jalisco	Tecolotlán	2.4	2.4	-1.2	64.4	46
Jalisco	Tenamaxtlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Teocaltiche	12.6	9.1	-3.3	175	103.1
Jalisco	Teocuitatlán de Corona	9.7	3.1	3	103.2	88.9
Jalisco	Tepatitlán de Morelos	69.6	49.5	-21.2	518.9	362.1
Jalisco	Tequila	92.4	15.5	32.8	177.3	118.2
Jalisco	Teuchitlán	3.9	1.6	-1.6	40.5	26.7
Jalisco	Tizapán El Alto	13	2.7	0.3	50.6	29
Jalisco	Tlajomulco de Zúñiga	184.5	58.7	-200.5	2,823.00	2,435.90
Jalisco	Tolimán	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Tomatlán	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Tonalá	936.4	115.7	-8.6	1,254.90	895.1
Jalisco	Tonaya	1.2	1.3	-2.2	40.4	27.9
Jalisco	Tonila	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Totatiche	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Tototlán	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Tuxcacuesco	4.1	1.4	0.3	57.9	57.9
Jalisco	Tuxcueca	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Tuxpan	-	-	4.6	76.2	62.4
Jalisco	Unión de San Antonio	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Unión de Tula	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Villa Guerrero	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Villa Hidalgo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Villa Purificación	16.2	2.9	0	86.1	62.8
Jalisco	Yahualica de González Gallo	20.1	3.6	4.6	93.9	71.1
Jalisco	Zacoalco de Torres	0.8	0.8	0.8	99.3	71.9
Jalisco	Zapopan	1,029.50	109.2	469.8	6,558.80	5,422.30
Jalisco	Zapotiltic	18.4	5.1	10.9	147.8	78
Jalisco	Zapotlán del Rey	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Zapotlán El Grande	158.7	20.1	10.6	439	361.6
Jalisco	Zapotlanejo	20.9	5.2	45.7	322.9	203.2
Estado de México	Acolman	24.7	6.7	-7.7	347.9	203.8
Estado de México	Atenco	12.3	5.9	-12.9	175.3	103.9
Estado de México	Atizapán de Zaragoza	436.4	376.6	284	2,647.50	2,135.00
Estado de México	Atlacomulco	12.6	2.6	26.4	526	325.3
Estado de México	Axapusco	6.3	1	42.8	140.6	83
Estado de México	Capulhuac	19.6	1.2	55.2	150.1	121.6
Estado de México	Chalco	146.9	28.7	-27.7	1,086.90	741.3
Estado de México	Chapa de Mota	11.6	1.5	-20.9	167.6	87.9

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Estado de México	Chiautla	8.8	1.4	12.3	114.6	85.4
Estado de México	Chicoloapan	72.8	8.1	-13.2	434.4	240.5
Estado de México	Coacalco de Berriozábal	311.7	25.8	123	922.2	699.5
Estado de México	Coyotepec	-	0.3	11.4	158.9	86.9
Estado de México	Cuautitlán	101	29.7	99.4	616.8	477.8
Estado de México	Cuautitlán Izcalli	135.9	29.9	704.5	2,122.80	1,707.20
Estado de México	Ecatepec de Morelos	658.5	55	303.3	4,930.20	3,472.40
Estado de México	Huixquilucan	418.4	47.3	-25.1	2,234.60	1,974.00
Estado de México	Ixtapaluca	200.7	21.5	-153.2	2,125.60	1,070.50
Estado de México	Jilotepec	44.6	5.2	-15.7	487.8	248.8
Estado de México	Joquicingo	6	0.8	-4.6	79.7	56.7
Estado de México	Juchitepec	13.1	5.6	10.5	100.4	66.6
Estado de México	Lerma	62.5	12.1	37.9	763	610.3
Estado de México	Melchor Ocampo	54.2	10.3	30	190.6	146.8
Estado de México	Metepc	119.8	70.8	19.8	1,546.80	1,141.80
Estado de México	Naucalpan de Juárez	474	77.8	903.9	4,164.00	3,267.20
Estado de México	Nextlalpan	14.2	1.8	-30.8	160.9	92.4
Estado de México	Nezahualcóyotl	281.1	26.2	-367.1	4,520.10	2,679.60
Estado de México	Nicolás Romero	153.4	30.4	29	1,084.20	542.9
Estado de México	Ocuilán	8.4	2.6	12.8	214.8	117.9
Estado de México	Rayón	9.4	1.5	13.4	71.3	57.9
Estado de México	Soyaniquilpan de Juárez	6.7	1.2	-12.3	117.2	68.3
Estado de México	Sultepec	64.6	12.7	-56.1	203.4	136.9
Estado de México	Tecámac	92.1	18.9	134.4	1,522.40	1,177.10
Estado de México	Temascalapa	9.4	1.1	11.4	181.5	131.1
Estado de México	Tenango del Valle	18.2	3.1	66.4	231.6	151.5
Estado de México	Teoloyucan	17.8	2.4	6	241.8	164
Estado de México	Teotihuacán	5.5	2.6	51.5	180.6	115.3
Estado de México	Tepotzotlán	72.2	9.8	-29.8	481.9	392
Estado de México	Texcoco	136.9	25.5	147.9	1,056.30	782
Estado de México	Tezoyuca	-	-	7.3	146.4	73.6
Estado de México	Tiangustenco	35.6	6.6	65.9	276.7	192.2
Estado de México	Tlalmanalco	1.1	0.3	31.9	159.5	106.8
Estado de México	Tlalnepantla de Baz	454.4	41.4	-179.7	3,688.40	2,981.30
Estado de México	Toluca	73.6	41.8	358.2	3,619.80	2,713.80
Estado de México	Tultepec	71.9	6.7	-14.3	642.2	361.3
Estado de México	Tultitlán	129.6	14.9	138.6	1,501.10	1,051.90
Estado de México	Valle de Bravo	39.3	8	-5.4	516.1	408.8
Estado de México	Valle de Chalco Solidaridad	84.4	9.3	37.6	993.1	576.7
Estado de México	Villa del Carbón	23.3	5.5	22.2	203.2	136.6
Estado de México	Zinacantepec	122	27.1	8.7	615.1	375.4
Estado de México	Zumpango	131.1	12.6	29.9	481	326.5
Michoacán	Angangueo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Michoacán	Ario	0.9	1.2	24.8	113.1	61.4
Michoacán	Buenavista	-	1	13.3	249.8	147.5
Michoacán	Coalcomán de Vázquez Pallares	El municipio no entregó información.				
Michoacán	Cotija	-	1.9	-14.3	78.6	54.6
Michoacán	Ixtlán	0.7	1.2	1.5	46.6	27.5
Michoacán	José Sixto Verduzco	El municipio no entregó información.				
Michoacán	La Huacana	El municipio no entregó información.				

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Michoacán	La Piedad	15	0.9	22.8	681.9	509.5
Michoacán	Lázaro Cárdenas	44.2	2.6	237.8	725.7	577.3
Michoacán	Morelia	172	267.5	143.4	2,289.50	1,509.50
Michoacán	Múgica	El municipio no entregó información.				
Michoacán	Pátzcuaro	15.7	0	47.5	308.5	190.9
Michoacán	Quiroga	1.2	0.8	-2	84.8	54.9
Michoacán	Salvador Escalante	4.3	1.3	54.8	121.5	58.8
Michoacán	Tancítaro	-	-	24.3	114.6	65.3
Michoacán	Tuxpan	El municipio no entregó información.				
Michoacán	Tuzantla	1.8	0.2	-4.4	75.4	35.4
Michoacán	Tzitzio	2.6	1.7	-1.4	85.8	41.3
Michoacán	Uruapan	28.2	7.7	256.1	921.1	434.6
Michoacán	Zacapu	-	-	11.7	206.6	138.4
Michoacán	Zamora	20.5	0.4	18.5	524.1	303.8
Michoacán	Zitácuaro	18.8	1.7	211.9	523.6	220.6
Morelos	Amacuzac	13.3	0.6	-1.1	78.9	46.8
Morelos	Axochiapan	El municipio no entregó información.				
Morelos	Ayala	8.3	7.2	1	268.5	143.5
Morelos	Coatlán del Río	7	1.8	27.4	71.9	44.7
Morelos	Cuatla	El municipio no entregó información.				
Morelos	Cuernavaca	402.2	98.1	234.8	1,412.60	1,076.50
Morelos	Jantetelco	-	2.1	15.9	121.1	59
Morelos	Jiutepec	139.4	21.5	207.2	678.9	456.1
Morelos	Ocuituco	0.7	1.1	27.5	115.1	50.9
Morelos	Puente de Ixtla	El municipio no entregó información.				
Morelos	Temixco	-	4	98.6	393.5	281
Morelos	Temoac	2	2.3	5.5	79.1	43.2
Morelos	Tepalcingo	El municipio no entregó información.				
Morelos	Tetecala	11.9	3	15.1	63.6	38.2
Morelos	Tlaltzapán de Zapata	11.3	0.7	27.9	155.7	91.3
Morelos	Tlaquiltenango	El municipio no entregó información.				
Morelos	Tlayacapan	3.6	2.1	24.5	97.5	57.4
Morelos	Zacatepec	8.6	9.8	27.8	115.3	66.7
Morelos	Zacualpan	-	-	-0.4	61.3	38.2
Nayarit	Acaponeta	2	0.9	-3.9	149.6	96
Nayarit	Ahuacatlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nayarit	Amatlán de Cañas	3.2	0.1	10.4	63.5	47.4
Nayarit	Bahía de Banderas	236.1	38.4	499.5	764.5	648.8
Nayarit	Compostela	13.6	3.3	-54.7	244.1	149.8
Nayarit	Del Nayar	2	0.5	-7.3	262.1	47.2
Nayarit	Huajicori	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nayarit	Ixtlán del Río	13.2	2.4	24.7	109.8	74.1
Nayarit	Jala	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nayarit	La Yesca	-	0	-5.6	109.9	61.5
Nayarit	Rosamorada	0.1	0.8	29	176.5	176.5
Nayarit	Ruiz	6.5	0.1	5.3	136.5	80.8
Nayarit	San Blas	El municipio no entregó información.				
Nayarit	San Pedro Lagunillas	El municipio no entregó información.				
Nayarit	Santa María del Oro	5.8	1.5	2.8	108.8	68.1
Nayarit	Santiago Ixcuintla	21.3	4.7	28.1	294.7	184.5

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Nayarit	Tecuala	6.4	0.5	43.7	132.5	91
Nayarit	Tepic	311.2	43.4	477.1	1,407.40	1,008.00
Nayarit	Tuxpan	9.8	1.2	57.1	133.1	89.5
Nayarit	Xalisco	9.5	1.3	3.9	169.1	103.5
Nuevo León	Apodaca	102.3	36.1	-158.4	1,760.90	1,345.90
Nuevo León	Cadereyta Jiménez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nuevo León	Ciénega de Flores	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nuevo León	García	161.3	31	60.6	816	512.7
Nuevo León	General Bravo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nuevo León	General Escobedo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nuevo León	General Terán	2.5	0.5	-18.8	141.2	108.2
Nuevo León	Guadalupe	643	86.2	546.4	2,296.00	1,648.30
Nuevo León	Juárez	113.4	40.4	71.5	854.2	333.6
Nuevo León	Linares	19.5	3.2	-18.5	377.4	280.4
Nuevo León	Los Ramones	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nuevo León	MonteMorelos	22.2	2.9	189.7	363.3	178.3
Nuevo León	Monterrey	2,125.30	241.6	-713.6	5,944.70	4,805.30
Nuevo León	Salinas Victoria	42.2	7.3	71.4	182.1	136.6
Nuevo León	San Nicolás de los Garza	921.1	32.5	-14.5	1,923.10	1,450.80
Nuevo León	San Pedro Garza García	233	102.1	-1,015.00	2,695.90	2,562.60
Nuevo León	Santa Catarina	207.5	44.5	96.1	1,166.20	675.5
Nuevo León	Santiago	10.2	3.1	40.2	405.2	250.3
Oaxaca	Acatlán de Pérez Figueroa	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	Loma Bonita	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	Mazatlán Villa de Flores	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	Oaxaca de Juárez	67.5	28	126.7	1,422.40	1,088.90
Oaxaca	Salina Cruz	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	San Jacinto Amilpas	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	San Jerónimo Tlacoahuaya	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	San Juan Bautista Cuicatlán	-	-	-10.7	43.9	13.9
Oaxaca	San Pablo Huixtepec	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	San Pedro Pochutla	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	San Pedro Tapanatepec	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	Santo Domingo Ingenio	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	Santo Tomás Tamazulapan	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	Tlacolula de Matamoros	El municipio no entregó información.				
Puebla	Acatlán	40.7	6.1	-5.5	129.6	55.5
Puebla	Albino Zertuche	0.3	0.5	0	12.6	7.7
Puebla	Amozoc	35.2	9.9	0.4	203.7	96
Puebla	Atlixco	86.1	17.5	-89.6	542.3	399.7
Puebla	Ayotoxco de Guerrero	0.8	1.7	-4.5	30.5	15
Puebla	Chiautla	0.9	1.7	2.6	81.5	26.4
Puebla	Cuetzalan del Progreso	3	4.5	2.4	202.3	72.8
Puebla	Huachinango	23	4.8	12.8	316	115.5
Puebla	Huehuetla	1.3	2	0.5	102.9	36.3
Puebla	Hueytamalco	2.2	3.4	-2.2	87.2	36.4
Puebla	Libres	25.4	5.7	-24.9	102.2	38.9
Puebla	Puebla	592.8	234.7	-846.8	4,988.40	3,527.10
Puebla	San Gregorio Atzompa	0.5	0.8	1.4	25.5	17.6
Puebla	San Jerónimo Xayacatlán	0.3	0.5	-6	23	14.6

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Puebla	San Martín Texmelucan	125.5	16.5	-44.9	360.9	202.2
Puebla	San Pedro Cholula	6	0.7	-17.7	546.8	368.2
Puebla	San Salvador El Seco	25.4	3.8	-31.4	139.9	35.1
Puebla	Santiago Miahuatlán	0.3	0.6	2.5	52.8	24.8
Puebla	Tehuacán	6.6	7.7	-94.5	796.5	418.4
Puebla	Tenampulco	0.6	1	-4.5	31.7	14.7
Puebla	Tepatlatxco de Hidalgo	0.7	1.1	1.2	34.2	17
Puebla	Tetela de Ocampo	1.4	2.2	0.4	152.3	44.8
Puebla	Tlachichuca	1.1	2.5	-7.1	92.5	35.5
Puebla	Tlacuilotepec	1.4	2.1	5.1	101.1	48.2
Puebla	Venustiano Carranza	1	1.7	14.6	83.7	40.4
Puebla	Xayacatlán de Bravo	0.1	0.3	0.4	15.8	13.1
Puebla	Xicotepc	74.4	16	-28.9	330.1	153.2
Puebla	Zacatlán	0.6	0.9	-36.7	387.9	249.9
Querétaro	Colón	40	10.6	38.5	368.5	232.6
Querétaro	Corregidora	67.8	13.5	-352.2	1,566.30	1,121.10
Querétaro	El Marqués	64.8	21.5	-371.9	1,335.50	1,171.40
Querétaro	San Juan del Río	77.8	17.7	157.1	1,137.90	761.3
Querétaro	Tequisquiapan	18.6	5.7	-2.6	252.1	192.9
Quintana Roo	Benito Juárez	1,165.20	156	-202	3,617.40	2,647.70
Quintana Roo	Cozumel	425.1	49.1	82.9	561.5	456.7
Quintana Roo	Isla Mujeres	5.3	3.4	39.5	357.9	319.6
Quintana Roo	Lázaro Cárdenas	4.9	2.5	-445.5	250.1	165.5
Quintana Roo	Othón P. Blanco	434.2	47.8	83.5	885.2	558
Quintana Roo	Solidaridad	719.6	104	275.4	1,973.80	1,751.20
San Luis Potosí	Charcas	-	-	-15.2	101.9	39.4
San Luis Potosí	Ciudad Fernández	-	-	1.6	374.1	227.5
San Luis Potosí	Ébano	4.7	1.7	8.7	158.1	70.4
San Luis Potosí	Lagunillas	2.3	0.8	2.6	30.6	11
San Luis Potosí	Matehuala	-	-	139.3	315.6	199.7
San Luis Potosí	Matlapa	1.2	1.4	3.8	172.2	50.4
San Luis Potosí	Mexquitic de Carmona	0.4	5.3	9.5	224.5	105.3
San Luis Potosí	Moctezuma	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	San Antonio	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	San Luis Potosí	449.1	54.3	481.6	2,877.90	2,063.80
San Luis Potosí	Santa Catarina	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Santo Domingo	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Tamasopo	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Tamazunchale	32.6	6.7	112.8	445.5	214.3
San Luis Potosí	Tampamolón Corona	6.8	1.2	-2.6	91.2	26.7
San Luis Potosí	Tamuín	40.5	6.6	12.7	137.9	60
San Luis Potosí	Tancanhuitz	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Villa de Arista	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Villa de Arriaga	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Xilitla	El municipio no entregó información.				
Sinaloa	Ahome	68.4	9.8	-72.9	1,622.00	1,200.50
Sinaloa	Badiraguato	15.9	1.1	-57.9	152.8	74.5
Sinaloa	Choix	El municipio no entregó información.				
Sinaloa	Concordia	-	-	1.4	146.5	91.7
Sinaloa	Cosalá	1.4	0.2	3.2	96.7	67.3

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Sinaloa	Culiacán	709.4	100.9	399	3,506.90	2,686.60
Sinaloa	El Fuerte	1.7	1.8	58.6	308	179.8
Sinaloa	Elota	6	0.9	-78.6	214.3	162.6
Sinaloa	Escuinapa	El municipio no entregó información.				
Sinaloa	Guasave	279.2	60	136.7	934	534.5
Sinaloa	Mazatlán	223.9	52.5	-4.7	2,170.00	1,794.70
Sinaloa	Mocorito	6	1.5	-3.1	209.4	124.7
Sinaloa	Navolato	32.5	9	41.9	454.8	335.9
Sinaloa	Rosario	-	-	17.4	240.1	142
Sinaloa	Salvador Alvarado	29.8	4.4	-6.4	313.5	194.5
Sinaloa	Sinaloa	1.9	1.9	8.1	343	159.2
Sonora	Agua Prieta	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Sonora	Bácum	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Sonora	Benito Juárez	6.5	57.9	9.2	80.5	57.8
Sonora	Benjamín Hill	1.5	1.1	2.5	25.7	21.5
Sonora	Caborca	14.3	14.5	268.4	389.6	273.7
Sonora	Cajeme	575.1	48.6	124.6	1,348.10	999.5
Sonora	Cananea	0.5	0.8	63.2	295.8	113
Sonora	Empalme	75.4	7.2	36.7	185.5	139.3
Sonora	Etchojoa	23.5	7.2	50.7	207.3	119.3
Sonora	Fronteras	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Sonora	General Plutarco Elías Calles	4.4	6	16.7	69.9	53.9
Sonora	Guaymas	367.8	43.2	145.5	604.4	454.1
Sonora	Hermosillo	2,273.00	201.5	546.7	3,130.40	2,422.20
Sonora	Huásabas	1.8	0.8	1.5	12.1	11.2
Sonora	Huatabampo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
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.				
Sonora	Nacozari de García	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Sonora	Navojua	244.5	34.3	57.4	612.1	361.3
Sonora	Nogales	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Sonora	Opodepe	4	2.3	-1.9	23.4	13.9
Sonora	Puerto Peñasco	249.1	41.3	155.1	555.5	456.3
Sonora	San Luis Río Colorado	126.4	26.3	-99	909.6	666.7
Tabasco	Centro	374.8	82	-301.5	3,134.50	2,430.80
Tabasco	Macuspana	-	-	-11.5	654.1	338.1
Tabasco	Nacajuca	El municipio no entregó información.				
Tabasco	Tacotalpa	1.9	20	-10.5	346	169.3
Tamaulipas	Altamira	-	-	84.5	1,030.40	779.3
Tamaulipas	El Mante	-	-	32.2	273.5	167.9
Tamaulipas	Jaumave	El municipio no entregó información.				
Tamaulipas	Nuevo Laredo	856.4	163.4	106.3	2,975.10	2,605.70
Tamaulipas	Reynosa	191.6	30.2	-291.2	1,357.10	1,241.40
Tamaulipas	Tampico	115.8	25.1	171.6	964.9	656.8
Tamaulipas	Victoria	15	6.7	-124.9	1,110.10	616.2
Tlaxcala	Calpulalpan	-	-	-1.9	134.90	64
Tlaxcala	Chiautempan	-	-	1.4	491.8	269.4
Tlaxcala	El Carmen Tequexquitta	0	-	7.7	61.7	32.8
Tlaxcala	Sanctórum de Lázaro Cárdenas	-	-	4.3	56.1	56
Tlaxcala	Santa Cruz Tlaxcala	-	-	0	56.8	36.1

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Tlaxcala	Santa María Tocatlán	-	-	3.1	46.9	46.9
Tlaxcala	Xaloztoc	-	-	3.8	72	39.2
Veracruz	Acajete	5.3	1.3	0	30.7	14.6
Veracruz	Acayucan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Actopan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Acula	1.8	0.2	0.4	18.1	10.3
Veracruz	Acultzingo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Agua Dulce	14.9	1.6	4	153.1	99.9
Veracruz	Álamo Temapache	11.9	1.2	28.5	300.8	85.7
Veracruz	Alpatláhuac	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	15.4	2.9	1.9	85.4	38.7
Veracruz	Altotonga	17.9	3.2	1.8	166.9	57.2
Veracruz	Alvarado	24.1	6.8	15.6	204.4	93.7
Veracruz	Amatitlán	1.9	0.3	1.6	26.7	12.6
Veracruz	Amatlán de los Reyes	4.7	0.5	0	89.5	38.6
Veracruz	Ángel R. Cabada	6.1	2.9	3.8	93.5	42.3
Veracruz	Apazapan	1.5	0.5	-1.9	32.8	16.8
Veracruz	Aquila	1.5	0.2	0.1	13.3	9.2
Veracruz	Astacinga	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Atlahuilco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Atoyac	13.8	2.6	-1.9	75.3	43.1
Veracruz	Atzacan	2.7	0.3	1.1	55.1	55.1
Veracruz	Atzalan	12.1	8.3	0.4	130.4	37.9
Veracruz	Ayahualulco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Banderilla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Benito Juárez	2.7	0.3	0	63.3	17.5
Veracruz	Boca del Río	68.9	1.8	15.7	1,117.40	744.1
Veracruz	Camarón de Tejeda	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Camerino Z. Mendoza	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Carlos A. Carrillo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Carrillo Puerto	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Castillo de Teayo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Catemaco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Cazones de Herrera	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Cerro Azul	5.3	1.2	3.4	74.4	40.2
Veracruz	Chacaltianguis	3	0.3	1.1	41.6	19.7
Veracruz	Chalma	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Chiconamel	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Chiconquiaco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Chicontepec	9.5	2.1	3.5	208.9	37.6
Veracruz	Chinameca	2.7	0.8	3.2	48.9	21.6
Veracruz	Chinampa de Gorostiza	2.5	2.7	0.5	48.6	17.4
Veracruz	Chocamán	3.6	1	-6	69.6	35.2
Veracruz	Chumatlán	1.9	0.3	5.2	19.7	11.9
Veracruz	Citlaltépetl	2	0.4	-0.2	36.5	14.5
Veracruz	Coacoatzintla	2	0.2	0.1	31	16.3
Veracruz	Coahuilán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Coatepec	9.8	1	35.3	214.8	105.2
Veracruz	Coatzacoalcos	492	62.8	238.2	1,257.00	970.8
Veracruz	Coatzintla	4.8	8.8	16	134.1	43.3

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Veracruz	Coetzala	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Colipa	2.5	0.6	-2.2	29.5	19.7
Veracruz	Comapa	4.8	1.6	-0.2	54.4	19.7
Veracruz	Córdoba	43.3	4.7	-39.4	740	488.7
Veracruz	Cosamaloapan de Carpio	17.2	8.3	80.5	155.6	84.5
Veracruz	Cosautlán de Carvajal	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Coscomatepec	3.4	0.7	0.8	146.9	29.7
Veracruz	Cosoleacaque	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Cotaxtla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Coxquihui	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Coyutla	4.2	2	6.1	62.7	19.4
Veracruz	Cuichapa	3.2	0.8	-0.1	38.9	22.4
Veracruz	Cuitláhuac	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	El Higo	24.2	2.7	-0.4	78.9	44.9
Veracruz	Emiliano Zapata	13.1	1.8	11.8	158	74.5
Veracruz	Espinal	2.6	0.3	-0.2	73.2	20.2
Veracruz	Filomeno Mata	-	-	0.5	51.8	14.9
Veracruz	Fortín	6.7	1.3	30.1	128.6	70.4
Veracruz	Gutiérrez Zamora	7.3	0.8	2.1	171.8	93.4
Veracruz	Hidalgotitlán	3.6	0.4	0.7	63.7	24.2
Veracruz	Huatusco	8.3	0.9	-1.2	104.2	62
Veracruz	Huayacocotla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Hueyapan de Ocampo	8.5	5	-0.6	114	39.8
Veracruz	Huiloapan de Cuauhtémoc	2.1	0.2	11.4	22.9	22.9
Veracruz	Ignacio de La Llave	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Ilamatlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Isla	8.9	3.5	-0.9	98	56.3
Veracruz	Ixcatepec	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Ixhuacán de los Reyes	2.6	2	0.2	35.1	16.9
Veracruz	Ixhuatlán de Madero	3.8	0.4	-29	169.9	28.7
Veracruz	Ixhuatlán del Café	3.8	0.4	-0.2	63.7	26.3
Veracruz	Ixhuatlán del Sureste	3.5	0.5	-202.3	86.6	36.6
Veracruz	Ixhuatlancillo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Ixmatlahuacan	3	0.6	0	31.7	19.1
Veracruz	Ixtaczoquitlán	21.5	4	-3.1	310.1	188.3
Veracruz	Jalacingo	3.1	0.3	-0.8	106.9	31.4
Veracruz	Jalcomulco	1.9	0.2	0	19.9	12.3
Veracruz	Jáltipan	16	3.9	1.1	107.5	51
Veracruz	Jamapa	2.1	0.2	0	33.1	17.6
Veracruz	Jesús Carranza	8.4	2.3	6.8	84.7	38
Veracruz	Jilotepec	2.3	1.2	3	39.9	15.8
Veracruz	José Azueta	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Juan Rodríguez Clara	8.2	2.6	-4	112.4	39.7
Veracruz	Juchique de Ferrer	4.7	0.5	-0.2	65	29.3
Veracruz	La Antigua	9.9	2.8	-1.4	73.5	50.7
Veracruz	La Perla	2.4	0.5	0	77.3	15.9
Veracruz	Las Minas	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Las Vigas de Ramírez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Lerdo de Tejada	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Los Reyes	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Veracruz	Magdalena	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Maltrata	2.1	0.2	-0.4	55.6	17.7
Veracruz	Manlio Fabio Altamirano	17.9	3.8	2	70.8	45
Veracruz	Mariano Escobedo	3.2	0.5	-0.3	79.9	26.4
Veracruz	Martínez de La Torre	17.6	1.2	5.4	292	172.2
Veracruz	Mecatlán	2.5	0.5	5.1	53.9	17.9
Veracruz	Mecayapan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Medellín	5.1	0.6	2	136.3	74.7
Veracruz	Minatitlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Misantla	8	0.9	2.1	159.3	60.9
Veracruz	Mixtla de Altamirano	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Moloacán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	31.1	7.5	24.3	140.5	104.7
Veracruz	Naolinco	2.8	0.6	-2.6	49.9	23.7
Veracruz	Naranjal	1.6	0.2	0	20.8	10.8
Veracruz	Naranjos Amatlán	5.3	0.3	-6.1	69.1	38.7
Veracruz	Nautla	3.3	0.4	0.2	47.7	32
Veracruz	Nogales	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Oluta	1.6	0.4	-31.6	42.2	23
Veracruz	Omealca	3.1	0.3	-2.8	59.6	21.5
Veracruz	Orizaba	47.3	5.3	-21.4	677	580.4
Veracruz	Otatitlán	4.2	1.4	-0.2	28.8	20.9
Veracruz	Oteapan	2.8	0.3	-1.1	42.5	18.4
Veracruz	Ozuluama de Mascareñas	8.4	4.7	-7.2	102.5	47.8
Veracruz	Pánuco	21.9	4.4	29.8	304.3	166.2
Veracruz	Papantla	23.2	2.5	2.3	495.2	172.9
Veracruz	Paso de Ovejas	15	2.8	4.8	57.6	37.5
Veracruz	Paso del Macho	3.9	0.4	7.8	63.3	23.3
Veracruz	Perote	8.6	0.6	-2.1	173.3	48.1
Veracruz	Platón Sánchez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Playa Vicente	7	1	0	125.2	48.5
Veracruz	Poza Rica de Hidalgo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Pueblo Viejo	27.4	4.7	7.6	179.6	43.8
Veracruz	Puente Nacional	10.5	1.5	1.3	56	27.5
Veracruz	Rafael Delgado	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Rafael Lucio	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Río Blanco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Salta Barranca	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	San Andrés Tenejapan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	San Andrés Tuxtla	59	13.1	11.2	382.8	98.4
Veracruz	San Juan Evangelista	4.7	0.5	-0.9	91.6	35
Veracruz	San Rafael	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Santiago Sochiapan	4.8	0.5	1.1	54.5	29.2
Veracruz	Santiago Tuxtla	6.3	0.7	-0.2	151.2	45.3
Veracruz	Sayula de Alemán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Sochiapa	1.5	0.2	0	15.6	9
Veracruz	Soconusco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Soledad Atzompa	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Soledad de Doblado	4.3	0.5	15.3	66	29.4
Veracruz	Soteapan	2.9	0.3	0	149	43.9

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Veracruz	Tamalín	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tamiahua	4.4	0.5	1.4	89.4	41.2
Veracruz	Tampico Alto	3.3	0.4	2.1	67.5	38.8
Veracruz	Tancoco	3.4	0.7	1	14.3	11.1
Veracruz	Tantima	2.7	0.3	-19.8	43.7	17.9
Veracruz	Tantoyuca	7.6	1.1	114.3	348.9	66.3
Veracruz	Tatahuicapan de Juárez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tecolutla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tehuipango	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tempoal	6.8	0.7	0.3	113.9	44
Veracruz	Tenampa	1.9	0.4	0.3	23.9	11.4
Veracruz	Tenochtitlán	2.1	0.5	0	33.7	23.7
Veracruz	Teocelo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tepatlixco	2.1	0.4	-0.4	32.2	15
Veracruz	Tepetlán	1.9	0.2	-3.9	32.7	12.6
Veracruz	Tepetzintla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tequila	2.4	0.3	0	59.8	15.6
Veracruz	Texcatepec	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Texhuacán	1.8	0.2	-3.5	20	8.5
Veracruz	Texistepec	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tezonapa	5.8	0.6	-0.1	153	40
Veracruz	Tierra Blanca	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tihuatlán	9.7	2	40.4	305.4	99.9
Veracruz	Tlachichilco	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tlacojalpan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tlacolulan	2	0.2	-14.6	32.1	14
Veracruz	Tlacotalpan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tlacotepec de Mejía	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tlalixcoyan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tlalnelhuayocan	6.2	1.2	0	47	26.2
Veracruz	Tlaltetela	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tlapacoyan	-	-	34.7	172.7	97.4
Veracruz	Tlaquilpa	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tlilapan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tomatlán	3.9	1	7.8	28.2	19
Veracruz	Tonayán	2.1	0.5	0	25.2	13.5
Veracruz	Totutla	2.2	0.2	0	42.1	16
Veracruz	Tres Valles	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Tuxpan	140.9	35.2	-27.5	581.4	367.8
Veracruz	Tuxtilla	1.5	0.2	1.1	14.6	9.9
Veracruz	Úrsulo Galván	4.6	0.5	15.2	67.1	37.8
Veracruz	Uxpanapa	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Vega de Alatorre	5.4	0.4	-2.8	63.9	39.6
Veracruz	Veracruz	160.5	50	83.4	2,010.80	1,389.30
Veracruz	Villa Aldama	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Xalapa	506.4	56.6	-109.9	1,487.50	841.6
Veracruz	Xico	3.6	0.4	-2.8	112.10	28.4
Veracruz	Xoxocotla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Yanga	2.8	0.5	0	51	20.6
Veracruz	Yecuatla	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Veracruz	Zacualpan	3.1	1.6	-0.5	46	15.4
Veracruz	Zaragoza	2.4	0.3	-7.4	47.3	15.9
Veracruz	Zentla	4	1.5	1	35.8	15.6
Veracruz	Zongolica	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Veracruz	Zontecomatlán de López y Fuentes	2.1	0.3	0.4	61.6	13.6
Yucatán	Cacalchén	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Calotmul	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Celestún	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Dzidzantún	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Dzilam de Bravo	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Espita	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Halachó	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Hoctún	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Homún	3.2	1.3	6.5	46.1	16.4
Yucatán	Huhí	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Maní	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Mérida	115.6	23.1	154.4	3,041.10	2,217.10
Yucatán	Motul	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Oxkutzcab	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Progreso	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Yucatán	Quintana Roo	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Seyé	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Sucilá	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Tekax	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Telchac Pueblo	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Telchac Puerto	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Temax	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Ticul	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Tixkokob	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Valladolid	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Yaxcabá	El municipio no entregó información.				
Zacatecas	Benito Juárez	El municipio no entregó información.				
Zacatecas	Calera	El municipio no entregó información.				
Zacatecas	Concepción del Oro	El municipio no entregó información.				
Zacatecas	General Francisco R. Murguía	5.9	1.8	3.4	161.6	68.1
Zacatecas	General Pánfilo Natera	El municipio no entregó información.				
Zacatecas	Guadalupe	173.7	21.1	108.7	676.2	413.3
Zacatecas	Juchipila	-	-	5.1	72.7	70.5
Zacatecas	Mezquital del Oro	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Zacatecas	Nochistlán de Mejía	-	2.1	21.4	142.2	85.4
Zacatecas	Ojocaliente	9.6	2.4	17.1	176.7	104
Zacatecas	Saín Alto	El municipio no entregó información.				
Zacatecas	Tepechitlán	0.1	0.9	-4.6	45.4	35
Zacatecas	Valparaíso	-	0.1	30.7	203.2	108.1
Zacatecas	Villa García	El municipio no entregó información.				
Zacatecas	Zacatecas	121.8	22.6	27.3	558.9	358.6

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



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



@CEFP\_diputados



Centro de Estudios de las Finanzas Públicas