



**CÁMARA DE  
DIPUTADOS**  
LXIV LEGISLATURA

**CEFP**  
Centro de Estudios de las Finanzas Públicas

## Nota Informativa

19 de abril de 2021

# Resultados del Sistema de Alertas de los Municipios al Segundo Semestre de 2020

### Presentación

El Sistema de Alertas se encuentra establecido en la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, siendo un mecanismo de evaluación de los niveles de endeudamiento de los entes públicos locales, entre ellos los municipios.

Estos se evalúan de manera semestral, siendo objeto también de una evaluación anual con información de Cuenta Pública. Las evaluaciones semestrales tienen carácter informativo y de seguimiento, mientras que la anual es vinculante al techo de financiamiento al que podrán acceder los municipios.

En el presente documento se muestran los resultados de la evaluación correspondiente al segundo semestre de 2020.

## Metodología

Los siguientes tres indicadores se consideran para la evaluación del nivel de endeudamiento de los municipios:

**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 **(tanto la deuda de largo plazo como las obligaciones de corto plazo)**, 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.

**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 **(cabe mencionar que en la tabla de variables, que se publica como parte del Sistema de Alertas, no se reportan las tasas de interés correspondientes)**, 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.

Los límites de los rangos de los valores de los indicadores por nivel de endeudamiento que aplican a los municipios, son los siguientes:

| 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.

En función de la combinación de los rangos en que se ubiquen los indicadores, se clasifica al municipio en alguno de los siguientes niveles de endeudamiento:

- Sostenible
- En Observación
- Elevado

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

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

Dado que la presente es una evaluación semestral, el nivel de endeudamiento en que se ubique cada municipio será meramente informativo.

## Resultados

A continuación, se presenta lo más destacado al 31 de diciembre de 2020:

- **Menos de una tercera parte de los municipios del país cuenta con obligaciones financieras inscritas ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público** (sólo el 32.2 por ciento de los 2 mil 447 municipios que existen en el país, es decir, 788 municipios).
- **El 37.6 por ciento de estos 788 municipios (es decir, 296 municipios) no pudieron ser evaluados**, debido a que no entregaron información, o la misma no fue suficiente para llevar a cabo la evaluación.
- **El 91.9 por ciento de los 492 municipios que sí pudieron ser evaluados presentan un nivel de endeudamiento sostenible.** En estos casos, el indicador 1 siempre se ubica en rango bajo. En el caso del segundo indicador, destacan aquellos municipios que se ubican en rango medio, entre ellos Xilotepec y San Salvador el Seco, en Puebla y Gutiérrez Zamora en Veracruz.
- **Sólo el 7.9 por ciento (39 municipios) presentan un nivel de endeudamiento en observación.** Destacan aquellos cuyo indicador 1 se ubica en rango medio: Acatzingo, Puebla; Villa Purificación y Tonalá, en Jalisco; Cozumel y Othón P. Blanco en Quintana Roo; Nogales, Hermosillo, Guaymas y Cajeme, en Sonora; y Poza Rica y Tuxpan en Veracruz.
- **Solamente el 0.2 por ciento (1 municipio) presenta un nivel de endeudamiento elevado, siendo este Agua Prieta, Sonora.** Este municipio presenta tanto el primer indicador como el segundo en rango alto.

**Resultados del Sistema de Alertas de los Municipios  
Segundo Semestre de 2020**

| Entidad Federativa  | Municipio                  | Resultado  | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |            | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |             |
|---------------------|----------------------------|--|--|------------|---|-------------|--|-------------|
| Aguascalientes      | Aguascalientes             | Endeudamiento Sostenible   | 38.8%  | Rango bajo | 2.2%  | Rango bajo  | -0.9%  | Rango bajo  |
| Aguascalientes      | Asientos                   | Endeudamiento Sostenible   | 0.8%   | Rango bajo | 1.2%  | Rango bajo  | -5.6%  | Rango bajo  |
| Aguascalientes      | Calvillo                   | Endeudamiento Sostenible   | 7.4%   | Rango bajo | 1.9%  | Rango bajo  | -3.2%  | Rango bajo  |
| Aguascalientes      | El Llano                   | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 3.7%   | Rango bajo  |
| Aguascalientes      | Jesús María                | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 2.1%   | Rango bajo  |
| Aguascalientes      | Pabellón de Arteaga        | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 6.7%   | Rango bajo  |
| Baja California     | Ensenada                   | Endeudamiento Sostenible   | 48.1%  | Rango bajo | 6.7%  | Rango medio | 2.5%   | Rango bajo  |
| Baja California     | Mexicali                   | Endeudamiento Sostenible   | 28.7%  | Rango bajo | 4.6%  | Rango bajo  | -8.9%  | Rango bajo  |
| Baja California     | Playas de Rosarito         | Endeudamiento Sostenible   | 39.3%  | Rango bajo | 5.9%  | Rango medio | -9.5%  | Rango bajo  |
| Baja California     | Tecate                     | Endeudamiento Sostenible   | 34.2%  | Rango bajo | 4.3%  | Rango bajo  | -0.9%  | Rango bajo  |
| Baja California     | Tijuana                    | Endeudamiento Sostenible   | 42.9%  | Rango bajo | 4.5%  | Rango bajo  | 4.4%   | Rango bajo  |
| Baja California Sur | Comandú                    | Endeudamiento Sostenible   | 8.4%   | Rango bajo | 3.5%  | Rango bajo  | -0.2%  | Rango bajo  |
| Baja California Sur | La Paz                     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Baja California Sur | Loreto                     | Endeudamiento en Observación   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 25.9%  | Rango alto  |
| Baja California Sur | Los Cabos                  | Endeudamiento Sostenible   | 18.2%  | Rango bajo | 6.1%  | Rango medio | 9.7%   | Rango bajo  |
| Baja California Sur | Mulegé                     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Campeche            | Campeche                   | Endeudamiento Sostenible   | 6.9%   | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | 4.9%   | Rango bajo  |
| Campeche            | Carmen                     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Campeche            | Hecelchakán                | Endeudamiento Sostenible   | 20.5%  | Rango bajo | 0.4%  | Rango bajo  | 16.3%  | Rango medio |
| Campeche            | Hopelchén                  | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -3.8%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | Acuña                      | Endeudamiento Sostenible   | 45.8%  | Rango bajo | 7.5%  | Rango medio | -5.2%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | Allende                    | Endeudamiento Sostenible   | 2.6%   | Rango bajo | 1.5%  | Rango bajo  | 2.5%   | Rango bajo  |
| Coahuila            | Candela                    | Endeudamiento Sostenible   | 9.8%   | Rango bajo | 2.8%  | Rango bajo  | 6.8%   | Rango bajo  |
| Coahuila            | Castaños                   | Endeudamiento Sostenible   | 8.1%   | Rango bajo | 2.4%  | Rango bajo  | 1.2%   | Rango bajo  |
| Coahuila            | Francisco I. Madero        | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 12.6%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | General Cepeda             | Endeudamiento Sostenible   | 9.9%   | Rango bajo | 2.6%  | Rango bajo  | -7.8%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | Guerrero                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Coahuila            | Juárez                     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Coahuila            | Matamoros                  | Endeudamiento Sostenible   | 9.4%   | Rango bajo | 3.3%  | Rango bajo  | 7.5%   | Rango bajo  |
| Coahuila            | Monclova                   | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -1.9%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | Nadadores                  | Endeudamiento Sostenible   | 14.3%  | Rango bajo | 3.8%  | Rango bajo  | -6.7%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | Nava                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Coahuila            | Parras                     | Endeudamiento Sostenible   | 7.0%   | Rango bajo | 6.9%  | Rango medio | 3.4%   | Rango bajo  |
| Coahuila            | Piedras Negras             | Endeudamiento Sostenible   | 0.1%   | Rango bajo | 1.6%  | Rango bajo  | -4.0%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | Ramos Arizpe               | Endeudamiento Sostenible   | 3.2%   | Rango bajo | 1.0%  | Rango bajo  | -1.7%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | Sabinas                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Coahuila            | Sacramento                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Coahuila            | Saililo                    | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -4.5%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | San Juan de Sabinas        | Endeudamiento Sostenible   | 4.0%   | Rango bajo | 2.1%  | Rango bajo  | -0.3%  | Rango bajo  |
| Coahuila            | San Pedro                  | Endeudamiento en Observación   | 9.2%   | Rango bajo | 5.2%  | Rango medio | 26.1%  | Rango alto  |
| Coahuila            | Torreón                    | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.5%  | Rango bajo  | 0.3%   | Rango bajo  |
| Colima              | Armería                    | Endeudamiento Sostenible   | 27.3%  | Rango bajo | 2.6%  | Rango bajo  | -0.3%  | Rango bajo  |
| Colima              | Colima                     | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.2%  | Rango bajo  | -3.3%  | Rango bajo  |
| Colima              | Comala                     | Endeudamiento Sostenible   | 9.9%   | Rango bajo | 4.5%  | Rango bajo  | -3.9%  | Rango bajo  |
| Colima              | Coquimatlán                | Endeudamiento Sostenible   | 8.7%   | Rango bajo | 1.5%  | Rango bajo  | -5.6%  | Rango bajo  |
| Colima              | Cuautémoc                  | Endeudamiento Sostenible   | 5.8%   | Rango bajo | 1.1%  | Rango bajo  | -1.7%  | Rango bajo  |
| Colima              | Ixtlahuacán                | Endeudamiento Sostenible   | 13.6%  | Rango bajo | 4.5%  | Rango bajo  | -8.6%  | Rango bajo  |
| Colima              | Manzanillo                 | Endeudamiento Sostenible   | 11.3%  | Rango bajo | 1.9%  | Rango bajo  | 0.1%   | Rango bajo  |
| Colima              | Minatitlán                 | Endeudamiento Sostenible   | 4.9%   | Rango bajo | 0.9%  | Rango bajo  | -20.6%   | Rango bajo  |
| Colima              | Tecomán                    | Endeudamiento Sostenible   | 23.0%  | Rango bajo | 2.9%  | Rango bajo  | -0.8%  | Rango bajo  |
| Colima              | Villa de Álvarez           | Endeudamiento Sostenible   | 11.3%  | Rango bajo | 2.5%  | Rango bajo  | 10.2%  | Rango bajo  |
| 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 | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.9%  | Rango bajo  | -0.5%  | Rango bajo  |
| Chiapas             | Cacahoatán                 | Endeudamiento Sostenible   | 7.7%   | Rango bajo | 2.9%  | Rango bajo  | 1.3%   | Rango bajo  |
| Chiapas             | Chiapa de Corzo            | Endeudamiento Sostenible   | 1.8%   | Rango bajo | 1.1%  | Rango bajo  | 14.1%  | Rango bajo  |
| Chiapas             | Comitán de Domínguez       | Endeudamiento Sostenible   | 1.1%   | Rango bajo | 1.1%  | Rango bajo  | -2.7%  | Rango bajo  |
| Chiapas             | Huehuetán                  | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 2.2%  | Rango bajo  | 0.6%   | Rango bajo  |
| Chiapas             | Huixtla                    | Endeudamiento Sostenible   | 5.1%   | Rango bajo | 1.9%  | Rango bajo  | 11.8%  | Rango bajo  |
| Chiapas             | Juárez                     | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -13.7%   | Rango bajo  |
| Chiapas             | Pichucalco                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Chiapas             | Pijijapan                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Chiapas             | Rayón                      | Endeudamiento Sostenible   | 5.1%   | Rango bajo | 4.9%  | Rango bajo  | 1.0%   | Rango bajo  |
| Chiapas             | Refoma                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Chiapas             | San Cristóbal de las Casas | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 1.0%  | Rango bajo  | 0.3%   | Rango bajo  |
| Chiapas             | San Fernando               | Endeudamiento Sostenible   | 2.0%   | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | -3.7%  | Rango bajo  |
| Chiapas             | Simojovel                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Chiapas             | Tapachula                  | Endeudamiento Sostenible   | 8.3%   | Rango bajo | 4.1%  | Rango bajo  | -0.1%  | Rango bajo  |
| Chiapas             | Tecpatán                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Chiapas             | Tonalá                     | Endeudamiento Sostenible   | 5.4%   | Rango bajo | 2.1%  | Rango bajo  | 3.8%   | Rango bajo  |
| Chiapas             | Tuxtla Gutiérrez           | Endeudamiento Sostenible   | 18.2%  | Rango bajo | 2.3%  | Rango bajo  | -5.4%  | Rango bajo  |
| Chiapas             | Tuzantán                   | Endeudamiento Sostenible   | 5.0%   | Rango bajo | 4.0%  | Rango bajo  | -2.8%  | Rango bajo  |

| Entidad Federativa | Municipio                     | Resultado                    | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |            | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |             |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------|--|------------|---|-------------|--|-------------|
|                    |                               |                              |  |            |   |             |  |             |
| Chihuahua          | Aldama                        | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -10.3%   | Rango bajo  |
| Chihuahua          | Aquiles Serdán                |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Chihuahua          | Batopilas                     |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Chihuahua          | Camargo                       | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -8.3%  | Rango bajo  |
| Chihuahua          | Casas Grandes                 |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Chihuahua          | Chihuahua                     | Endeudamiento Sostenible     | 4.4%   | Rango bajo | 0.7%  | Rango bajo  | -0.5%  | Rango bajo  |
| Chihuahua          | Cushiiriachi                  |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Chihuahua          | Delicias                      | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 2.9%   | Rango bajo  |
| Chihuahua          | Juárez                        | Endeudamiento Sostenible     | 43.3%  | Rango bajo | 7.6%  | Rango medio | 0.4%   | Rango bajo  |
| Chihuahua          | Julimes                       |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| 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          | Matachi                       |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Chihuahua          | Meoqui                        | Endeudamiento Sostenible     | 1.7%   | Rango bajo | 1.0%  | Rango bajo  | 20.7%  | Rango medio |
| Chihuahua          | Moris                         |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Chihuahua          | Namiquipa                     | Endeudamiento Sostenible     | 2.8%   | Rango bajo | 3.5%  | Rango bajo  | 9.0%   | Rango bajo  |
| Chihuahua          | Rosales                       |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Chihuahua          | Santa Isabel                  |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Chihuahua          | Saucillo                      | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -6.0%  | Rango bajo  |
| Durango            | Canatlán                      | Endeudamiento Sostenible     | 22.0%  | Rango bajo | 6.4%  | Rango medio | -0.8%  | Rango bajo  |
| Durango            | Canelas                       | Endeudamiento Sostenible     | 22.7%  | Rango bajo | 7.2%  | Rango medio | 2.1%   | Rango bajo  |
| Durango            | Coneto de Comanfort           | Endeudamiento Sostenible     | 3.7%   | Rango bajo | 2.9%  | Rango bajo  | 1.5%   | Rango bajo  |
| Durango            | Cuencamé                      | Endeudamiento Sostenible     | 15.9%  | Rango bajo | 5.1%  | Rango medio | 14.3%  | Rango bajo  |
| Durango            | Durango                       | Endeudamiento Sostenible     | 19.4%  | Rango bajo | 3.9%  | Rango bajo  | 10.7%  | Rango bajo  |
| Durango            | El Oro                        | Endeudamiento Sostenible     | 0.5%   | Rango bajo | 2.1%  | Rango bajo  | 5.1%   | Rango bajo  |
| Durango            | General Simón Bolívar         | Endeudamiento Sostenible     | 1.7%   | Rango bajo | 2.5%  | Rango bajo  | 13.0%  | Rango bajo  |
| Durango            | Gómez Palacio                 | Endeudamiento Sostenible     | 9.9%   | Rango bajo | 5.7%  | Rango medio | -2.0%  | Rango bajo  |
| Durango            | Guadalupe Victoria            | Endeudamiento Sostenible     | 5.1%   | Rango bajo | 5.3%  | Rango medio | 3.3%   | Rango bajo  |
| Durango            | Hidalgo                       | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 8.6%   | Rango bajo  |
| Durango            | Indé                          | Endeudamiento en Observación | 17.4%  | Rango bajo | 7.1%  | Rango medio | 19.4%  | Rango medio |
| Durango            | Lerdo                         | Endeudamiento Sostenible     | 3.0%   | Rango bajo | 7.7%  | Rango medio | 2.4%   | Rango bajo  |
| Durango            | Mapimí                        | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 24.6%  | Rango medio |
| Durango            | Mezquital                     | Endeudamiento Sostenible     | 1.4%   | Rango bajo | 1.8%  | Rango bajo  | 2.2%   | Rango bajo  |
| Durango            | Nazas                         | Endeudamiento Sostenible     | 8.9%   | Rango bajo | 4.3%  | Rango bajo  | -3.8%  | Rango bajo  |
| Durango            | Nombre de Dios                | Endeudamiento Sostenible     | 0.2%   | Rango bajo | 1.2%  | Rango bajo  | 8.1%   | Rango bajo  |
| Durango            | Nuevo Ideal                   | Endeudamiento Sostenible     | 12.0%  | Rango bajo | 4.3%  | Rango bajo  | 2.3%   | Rango bajo  |
| Durango            | Ocampo                        | Endeudamiento Sostenible     | 5.7%   | Rango bajo | 5.6%  | Rango medio | 1.3%   | Rango bajo  |
| Durango            | Otáez                         | Endeudamiento Sostenible     | 19.2%  | Rango bajo | 5.4%  | Rango medio | 9.3%   | Rango bajo  |
| Durango            | Pánuco de Coronado            | Endeudamiento Sostenible     | 11.7%  | Rango bajo | 3.4%  | Rango bajo  | 14.4%  | Rango bajo  |
| Durango            | Peñón Blanco                  | Endeudamiento Sostenible     | 15.4%  | Rango bajo | 4.8%  | Rango bajo  | -10.9%   | Rango bajo  |
| Durango            | Poanas                        | Endeudamiento Sostenible     | 5.8%   | Rango bajo | 2.2%  | Rango bajo  | 6.4%   | Rango bajo  |
| Durango            | Pueblo Nuevo                  | Endeudamiento en Observación | 10.9%  | Rango bajo | 3.8%  | Rango bajo  | 97.9%  | Rango alto  |
| Durango            | Rodeo                         | Endeudamiento Sostenible     | 15.9%  | Rango bajo | 4.8%  | Rango bajo  | 7.0%   | Rango bajo  |
| Durango            | San Bernardo                  | Endeudamiento en Observación | 6.0%   | Rango bajo | 2.6%  | Rango bajo  | 27.6%  | Rango alto  |
| Durango            | San Dimas                     | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.1%  | Rango bajo  | 5.8%   | Rango bajo  |
| Durango            | San Juan de Guadalupe         | Endeudamiento Sostenible     | 3.9%   | Rango bajo | 2.0%  | Rango bajo  | 14.2%  | Rango bajo  |
| Durango            | San Juan del Río              | Endeudamiento Sostenible     | 9.2%   | Rango bajo | 5.6%  | Rango medio | 0.3%   | Rango bajo  |
| Durango            | San Luis del Cordero          | Endeudamiento Sostenible     | 0.3%   | Rango bajo | 0.6%  | Rango bajo  | 22.0%  | Rango medio |
| Durango            | San Pedro del Gallo           | Endeudamiento Sostenible     | 0.7%   | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | 5.7%   | Rango bajo  |
| Durango            | Santa Clara                   | Endeudamiento Sostenible     | 5.7%   | Rango bajo | 1.8%  | Rango bajo  | -17.3%   | Rango bajo  |
| Durango            | Santiago Papasquiaro          | Endeudamiento Sostenible     | 2.2%   | Rango bajo | 1.2%  | Rango bajo  | 3.2%   | Rango bajo  |
| Durango            | Súchil                        |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Durango            | Tamazula                      | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 0.1%   | Rango bajo  |
| Durango            | Tepehuanes                    | Endeudamiento Sostenible     | 22.3%  | Rango bajo | 6.8%  | Rango medio | 4.1%   | Rango bajo  |
| Durango            | Tlahualilo                    |                              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Durango            | Topia                         | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 4.4%   | Rango bajo  |
| Durango            | Vicente Guerrero              | Endeudamiento en Observación | 13.9%  | Rango bajo | 5.1%  | Rango medio | 33.2%  | Rango alto  |
| Guanajuato         | Abasolo                       | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 8.9%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Apaseo el Grande              | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -11.5%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Celaya                        | Endeudamiento Sostenible     | 21.3%  | Rango bajo | 3.6%  | Rango bajo  | -14.7%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Comanfort                     | Endeudamiento Sostenible     | 4.1%   | Rango bajo | 0.8%  | Rango bajo  | -6.9%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Cuerámara                     | Endeudamiento Sostenible     | 6.9%   | Rango bajo | 1.9%  | Rango bajo  | -7.6%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Doctor Mora                   | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -6.8%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Guanajuato                    | Endeudamiento Sostenible     | 2.4%   | Rango bajo | 0.9%  | Rango bajo  | -14.7%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Irapuato                      | Endeudamiento Sostenible     | 20.7%  | Rango bajo | 3.7%  | Rango bajo  | -9.8%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Jerécuaro                     | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -62.3%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | León                          | Endeudamiento Sostenible     | 22.5%  | Rango bajo | 3.2%  | Rango bajo  | -11.4%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Manuel Doblado                | Endeudamiento Sostenible     | 7.5%   | Rango bajo | 2.1%  | Rango bajo  | 2.2%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Pénjamo                       | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 11.1%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Romita                        | Endeudamiento Sostenible     | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 8.2%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Salamanca                     | Endeudamiento Sostenible     | 17.0%  | Rango bajo | 3.7%  | Rango bajo  | -17.1%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | San Francisco del Rincón      | Endeudamiento Sostenible     | 6.8%   | Rango bajo | 1.5%  | Rango bajo  | -5.3%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | San Miguel de Allende         | Endeudamiento Sostenible     | 11.2%  | Rango bajo | 2.1%  | Rango bajo  | -14.7%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Santa Cruz de Juventino Rosas | Endeudamiento Sostenible     | 13.2%  | Rango bajo | 2.8%  | Rango bajo  | -3.8%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Silao                         | Endeudamiento Sostenible     | 2.6%   | Rango bajo | 1.2%  | Rango bajo  | 7.6%   | Rango bajo  |

| Entidad Federativa | Municipio                     | Resultado                | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |            | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |             |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------|--|------------|---|-------------|--|-------------|
|                    |                               |                          |  |            |   |             |  |             |
| Guanajuato         | Tarandacua                    | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -3.6%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Tarimoro                      | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -1.9%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Valle de Santiago             | Endeudamiento Sostenible | 5.1%   | Rango bajo | 1.1%  | Rango bajo  | -6.8%  | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Villagrán                     | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 1.5%   | Rango bajo  |
| Guanajuato         | Yuriria                       | Endeudamiento Sostenible | 7.1%   | Rango bajo | 1.8%  | Rango bajo  | -2.7%  | Rango bajo  |
| Guerrero           | Acapulco de Juárez            | Endeudamiento Sostenible | 24.4%  | Rango bajo | 3.8%  | Rango bajo  | -6.1%  | Rango bajo  |
| Guerrero           | Ahuacatzingo                  |                          | El municipio no entregó información.   |            |   |             |  |             |
| Guerrero           | Apaxtla                       |                          | El municipio no entregó información.   |            |   |             |  |             |
| Guerrero           | Atlixac                       |                          | El municipio no entregó información.   |            |   |             |  |             |
| Guerrero           | Buenavista de Cuéllar         | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -4.3%  | Rango bajo  |
| Guerrero           | Chilpancingo de los Bravo     |                          | El municipio no entregó información.   |            |   |             |  |             |
| Guerrero           | Coyuca de Benítez             | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -0.7%  | Rango bajo  |
| 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           | Huamuxtílán                   |                          | El municipio no entregó información.   |            |   |             |  |             |
| Guerrero           | Iguala de la Independencia    |                          | El municipio no entregó información.   |            |   |             |  |             |
| Guerrero           | Petatlán                      |                          | El municipio no entregó información.   |            |   |             |  |             |
| Guerrero           | Pilcaya                       | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -1.4%  | Rango bajo  |
| Guerrero           | Taxca de Alarcón              | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.3%  | Rango bajo  | -4.4%  | Rango bajo  |
| Guerrero           | Tecoanapa                     |                          | El municipio no entregó información.   |            |   |             |  |             |
| Guerrero           | Técpan de Galeana             | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 0.5%   | Rango bajo  |
| Guerrero           | Tlaxchapa                     |                          | El municipio no entregó información.   |            |   |             |  |             |
| Guerrero           | Zihuatanejo de Azueta         | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 2.0%   | Rango bajo  |
| Hidalgo            | Cuautepec de Hinojosa         | Endeudamiento Sostenible | 6.6%   | Rango bajo | 2.7%  | Rango bajo  | -5.9%  | Rango bajo  |
| Hidalgo            | Tepeji del Río de Ocampo      | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.1%  | Rango bajo  | -1.3%  | Rango bajo  |
| Hidalgo            | Tulancingo de Bravo           | Endeudamiento Sostenible | 15.3%  | Rango bajo | 4.1%  | Rango bajo  | -3.4%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Acatic                        | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.6%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Acatlán de Juárez             | Endeudamiento Sostenible | 31.6%  | Rango bajo | 3.2%  | Rango bajo  | -34.3%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Ahualulco de Mercado          |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Amacueca                      |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Amatitlán                     | Endeudamiento Sostenible | 4.6%   | Rango bajo | 1.9%  | Rango bajo  | -12.8%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Ameca                         | Endeudamiento Sostenible | 25.6%  | Rango bajo | 1.9%  | Rango bajo  | -0.3%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Arandas                       | Endeudamiento Sostenible | 9.6%   | Rango bajo | 1.6%  | Rango bajo  | -5.0%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Atemajac de Brizuela          |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Atengo                        |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Atenguillo                    | Endeudamiento Sostenible | 19.5%  | Rango bajo | 2.4%  | Rango bajo  | -33.6%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Atotonilco el Alto            | Endeudamiento Sostenible | 5.5%   | Rango bajo | 1.8%  | Rango bajo  | 2.2%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Aullán de Navarro             | Endeudamiento Sostenible | 28.1%  | Rango bajo | 2.4%  | Rango bajo  | 6.5%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Balaños                       |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Cabo Corrientes               |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Casimiro Castillo             | Endeudamiento Sostenible | 36.0%  | Rango bajo | 8.7%  | Rango medio | -10.5%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Chapala                       | Endeudamiento Sostenible | 27.5%  | Rango bajo | 2.4%  | Rango bajo  | -26.4%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Chimaltlán                    |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Cihuatlán                     |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Cocula                        | Endeudamiento Sostenible | 45.2%  | Rango bajo | 4.3%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Colotlán                      | Endeudamiento Sostenible | 30.8%  | Rango bajo | 4.5%  | Rango bajo  | -14.1%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Concepción de Buenos Aires    |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Cuautitlán de García Barragán | Endeudamiento Sostenible | 18.4%  | Rango bajo | 5.6%  | Rango medio | -11.8%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Cuquio                        | Endeudamiento Sostenible | 17.8%  | Rango bajo | 2.9%  | Rango bajo  | -3.5%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Degollado                     | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -3.2%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | El Arenal                     |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | El Salto                      | Endeudamiento Sostenible | 19.2%  | Rango bajo | 8.4%  | Rango medio | 0.0%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Encarnación de Díaz           | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -32.4%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Etzatlán                      | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 6.7%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Gómez Farías                  |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Guachinango                   | Endeudamiento Sostenible | 4.0%   | Rango bajo | 1.2%  | Rango bajo  | -5.7%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Guadalajara                   | Endeudamiento Sostenible | 27.7%  | Rango bajo | 3.7%  | Rango bajo  | 1.6%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Huejúcar                      | Endeudamiento Sostenible | 8.5%   | Rango bajo | 3.7%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Huejuquilla el Alto           |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | Ixtlahuacán de los Membrillos | Endeudamiento Sostenible | 28.7%  | Rango bajo | 2.5%  | Rango bajo  | -13.9%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Ixtlahuacán del Río           | Endeudamiento Sostenible | 26.7%  | Rango bajo | 4.6%  | Rango bajo  | -0.1%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Jalostotlán                   | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 2.5%  | Rango bajo  | -43.2%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Jamay                         | Endeudamiento Sostenible | 18.9%  | Rango bajo | 6.5%  | Rango medio | -183.7%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Jocotepec                     | Endeudamiento Sostenible | 36.5%  | Rango bajo | 4.0%  | Rango bajo  | -0.2%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Juanacatlán                   | Endeudamiento Sostenible | 4.8%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -0.5%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Juchitán                      | Endeudamiento Sostenible | 23.1%  | Rango bajo | 3.5%  | Rango bajo  | -6.4%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | La Barca                      |                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.         |            |   |             |  |             |
| Jalisco            | La Huerta                     | Endeudamiento Sostenible | 30.9%  | Rango bajo | 6.1%  | Rango medio | -21.5%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | La Manzanilla de la Paz       | Endeudamiento Sostenible | 2.5%   | Rango bajo | 2.2%  | Rango bajo  | -57.4%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Lagos de Moreno               | Endeudamiento Sostenible | 6.1%   | Rango bajo | 1.5%  | Rango bajo  | -2.2%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Magdalena                     | Endeudamiento Sostenible | 6.4%   | Rango bajo | 4.4%  | Rango bajo  | 18.1%  | Rango medio |
| Jalisco            | Mascota                       | Endeudamiento Sostenible | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -9.9%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Mezquic                       | Endeudamiento Sostenible | 7.1%   | Rango bajo | 2.4%  | Rango bajo  | -1.7%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Ocotlán                       | Endeudamiento Sostenible | 32.2%  | Rango bajo | 3.5%  | Rango bajo  | 3.1%   | Rango bajo  |

| Entidad Federativa | Municipio                    | Resultado  | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |             | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |             |
|--------------------|------------------------------|--|--|-------------|---|-------------|--|-------------|
|                    |                              |  |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Ojuelos de Jalisco           | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 20.0%  | Rango medio |
| Jalisco            | Pihuamo                      | Endeudamiento en Observación   | 15.2%  | Rango bajo  | 11.5%   | Rango alto  | -2.5%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Poncitlán                    | Endeudamiento Sostenible   | 12.7%  | Rango bajo  | 1.3%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Puerto Vallarta              | Endeudamiento Sostenible   | 19.8%  | Rango bajo  | 4.1%  | Rango bajo  | 12.0%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Quitupan                     | Endeudamiento Sostenible   | 9.4%   | Rango bajo  | 4.2%  | Rango bajo  | 1.7%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | San Cristóbal de la Barranca | Endeudamiento Sostenible   | 6.0%   | Rango bajo  | 2.1%  | Rango bajo  | 1.2%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | San Gabriel                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | San Ignacio Cerra Gordo      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | San Juan de los Lagos        | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 0.3%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | San Juanito de Escobedo      | Endeudamiento Sostenible   | 38.1%  | Rango bajo  | 8.8%  | Rango medio | 0.0%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | San Julián                   | Endeudamiento Sostenible   | 5.0%   | Rango bajo  | 3.4%  | Rango bajo  | -3.0%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | San Marcos                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | San Martín de Bolaños        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | San Martín Hidalgo           | Endeudamiento Sostenible   | 27.7%  | Rango bajo  | 2.9%  | Rango bajo  | 1.4%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | San Miguel el Alto           | Endeudamiento Sostenible   | 5.0%   | Rango bajo  | 2.2%  | Rango bajo  | -1.8%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | San Pedro Tlaquepaque        | Endeudamiento Sostenible   | 20.1%  | Rango bajo  | 2.1%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | San Sebastián del Oeste      | Endeudamiento Sostenible   | 16.6%  | Rango bajo  | 6.1%  | Rango medio | -2.1%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Sayula                       | Endeudamiento Sostenible   | 38.5%  | Rango bajo  | 4.0%  | Rango bajo  | -8.8%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Tala                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Talpa de Allende             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Tamazula de Gordiano         | Endeudamiento Sostenible   | 36.3%  | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -1.6%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Tapalpa                      | Endeudamiento Sostenible   | 11.5%  | Rango bajo  | 4.2%  | Rango bajo  | -4.0%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Teacalotlán                  | Endeudamiento Sostenible   | 10.7%  | Rango bajo  | 3.3%  | Rango bajo  | 4.8%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Tenamactlán                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Teocaltiche                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Teocuitatlán de Corona       | Endeudamiento Sostenible   | 22.9%  | Rango bajo  | 2.5%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Tepatitlán de Morelos        | Endeudamiento Sostenible   | 29.0%  | Rango bajo  | 3.0%  | Rango bajo  | -6.2%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Tequila                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Teuchitlán                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Tizapán el Alto              | Endeudamiento Sostenible   | 14.1%  | Rango bajo  | 3.5%  | Rango bajo  | -0.4%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Tlajomulco de Zúñiga         | Endeudamiento Sostenible   | 13.8%  | Rango bajo  | 2.3%  | Rango bajo  | 9.4%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Tolimán                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Tomatlán                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Tonalá                       | Endeudamiento en Observación   | 65.5%  | Rango medio | 12.9%   | Rango alto  | -7.1%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Tonaya                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Tonila                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Totatiche                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Tototlán                     | Endeudamiento Sostenible   | 16.2%  | Rango bajo  | 7.0%  | Rango medio | -11.1%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Tuxcacuesco                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Tuxcueca                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Tuxpan                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Unión de San Antonio         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Unión de Tula                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| 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 en Observación   | 89.4%  | Rango medio | 8.4%  | Rango medio | -15.5%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Yahuacalca de González Gallo | Endeudamiento Sostenible   | 26.3%  | Rango bajo  | 2.8%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| Jalisco            | Zacoalco de Torres           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Zapopan                      | Endeudamiento Sostenible   | 16.0%  | Rango bajo  | 1.9%  | Rango bajo  | -7.0%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Zapotiltic                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Zapotitlán de Vadillo        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Zapotlán del Rey             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Jalisco            | Zapotlán el Grande           | Endeudamiento Sostenible   | 44.8%  | Rango bajo  | 5.8%  | Rango medio | -6.3%  | Rango bajo  |
| Jalisco            | Zapotlanejo                  | Endeudamiento Sostenible   | 4.3%   | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -1.2%  | Rango bajo  |
| México             | Acolman                      | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| México             | Atenco                       | Endeudamiento Sostenible   | 9.8%   | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -1.9%  | Rango bajo  |
| México             | Atizapán de Zaragoza         | Endeudamiento Sostenible   | 20.4%  | Rango bajo  | 1.8%  | Rango bajo  | -2.8%  | Rango bajo  |
| México             | Atzacmulco                   | Endeudamiento Sostenible   | 2.6%   | Rango bajo  | 0.5%  | Rango bajo  | -5.0%  | Rango bajo  |
| México             | Axapusco                     | Endeudamiento en Observación   | 7.3%   | Rango bajo  | 0.8%  | Rango bajo  | 53.1%  | Rango alto  |
| México             | Capulhuac                    | Endeudamiento en Observación   | 16.7%  | Rango bajo  | 2.1%  | Rango bajo  | 42.0%  | Rango alto  |
| México             | Chalco                       | Endeudamiento Sostenible   | 28.8%  | Rango bajo  | 2.4%  | Rango bajo  | -0.9%  | Rango bajo  |
| México             | Chapa de Mota                | Endeudamiento Sostenible   | 7.2%   | Rango bajo  | 3.1%  | Rango bajo  | 16.8%  | Rango medio |
| México             | Chiautla                     | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| México             | Chicolapan                   | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| México             | Chimalhuacán                 | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 8.8%   | Rango bajo  |
| México             | Coacalco de Berriozábal      | Endeudamiento en Observación   | 52.2%  | Rango bajo  | 4.2%  | Rango bajo  | 27.7%  | Rango alto  |
| México             | Coyotepec                    | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| México             | Cuautitlán                   | Endeudamiento Sostenible   | 7.2%   | Rango bajo  | 5.1%  | Rango medio | -6.2%  | Rango bajo  |
| México             | Cuautitlán Izcalli           | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| México             | Ecattepec de Morelos         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| México             | Huixquilucan                 | Endeudamiento Sostenible   | 19.8%  | Rango bajo  | 1.6%  | Rango bajo  | 0.3%   | Rango bajo  |
| México             | Ixtapaluca                   | Endeudamiento Sostenible   | 25.2%  | Rango bajo  | 2.1%  | Rango bajo  | -7.9%  | Rango bajo  |
| México             | Jilotepec                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| México             | Joaquicingo                  | Endeudamiento Sostenible   | 7.7%   | Rango bajo  | 1.1%  | Rango bajo  | -5.3%  | Rango bajo  |
| México             | Juchitepec                   | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |

| Entidad Federativa | Municipio                      | Resultado  | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |            | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |             |
|--------------------|--------------------------------|--|--|------------|---|-------------|--|-------------|
| México             | Lerma                          | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | Melchor Ocampo                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| México             | Metepec                        | Endeudamiento Sostenible   | 6.8%   | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | -3.4%  | Rango bajo  |
| México             | Naucalpan de Juárez            | Endeudamiento en Observación   | 20.7%  | Rango bajo | 1.5%  | Rango bajo  | 44.1%  | Rango alto  |
| México             | Nextlalpan                     | Endeudamiento Sostenible   | 12.3%  | Rango bajo | 1.7%  | Rango bajo  | -1.7%  | Rango bajo  |
| México             | Nezahualcóyotl                 | Endeudamiento Sostenible   | 10.1%  | Rango bajo | 0.7%  | Rango bajo  | -1.0%  | Rango bajo  |
| México             | Nicolás Romero                 | Endeudamiento Sostenible   | 21.9%  | Rango bajo | 4.7%  | Rango bajo  | 5.7%   | Rango bajo  |
| México             | Ocuilan                        | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | Rayón                          | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | San Felipe del Progreso        | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.2%  | Rango bajo  | 2.6%   | Rango bajo  |
| México             | Soyaniquilpan de Juárez        | Endeudamiento Sostenible   | 0.4%   | Rango bajo | 3.0%  | Rango bajo  | -17.8%   | Rango bajo  |
| México             | Sultepec                       | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | Tecámac                        | Endeudamiento Sostenible   | 5.3%   | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| México             | Temascalapa                    | Endeudamiento Sostenible   | 5.3%   | Rango bajo | 1.0%  | Rango bajo  | -8.8%  | Rango bajo  |
| México             | Temascalcingo                  | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | Tenango del Valle              | Endeudamiento Sostenible   | 11.2%  | Rango bajo | 2.2%  | Rango bajo  | 14.5%  | Rango bajo  |
| México             | Teoloyucan                     | Endeudamiento Sostenible   | 8.1%   | Rango bajo | 1.0%  | Rango bajo  | 4.9%   | Rango bajo  |
| México             | Teotihuacán                    | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | Tepotztlán                     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | Texcoco                        | Endeudamiento Sostenible   | 14.7%  | Rango bajo | 1.3%  | Rango bajo  | 11.0%  | Rango bajo  |
| México             | Tezoyuca                       | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | Tianguiestenco                 | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | Timilpan                       | Endeudamiento Sostenible   | 1.5%   | Rango bajo | 0.3%  | Rango bajo  | 10.5%  | Rango bajo  |
| México             | Tlamanalco                     | Endeudamiento Sostenible   | 0.6%   | Rango bajo | 0.4%  | Rango bajo  | 14.8%  | Rango bajo  |
| México             | Tlalneantla de Baz             | Endeudamiento Sostenible   | 11.5%  | Rango bajo | 1.0%  | Rango bajo  | -7.5%  | Rango bajo  |
| México             | Toluca                         | Endeudamiento en Observación   | 12.1%  | Rango bajo | 1.2%  | Rango bajo  | 34.8%  | Rango alto  |
| México             | Tultepec                       | Endeudamiento Sostenible   | 17.6%  | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | -4.0%  | Rango bajo  |
| México             | Tultitlán                      | Endeudamiento Sostenible   | 8.2%   | Rango bajo | 1.0%  | Rango bajo  | -2.9%  | Rango bajo  |
| México             | Valle de Bravo                 | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| México             | Valle de Chalco Solidaridad    | Endeudamiento Sostenible   | 9.7%   | Rango bajo | 0.9%  | Rango bajo  | 16.4%  | Rango medio |
| México             | Villa del Carbón               | Endeudamiento Sostenible   | 8.1%   | Rango bajo | 3.3%  | Rango bajo  | -2.9%  | Rango bajo  |
| México             | Zinacantan                     | Endeudamiento Sostenible   | 26.1%  | Rango bajo | 3.7%  | Rango bajo  | 2.4%   | Rango bajo  |
| México             | Zumpango                       | Endeudamiento Sostenible   | 26.8%  | Rango bajo | 2.6%  | Rango bajo  | -11.4%   | Rango bajo  |
| Michoacán          | Acutzio                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Angangueo                      | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 4.6%   | Rango bajo  |
| Michoacán          | Ario                           | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 17.6%  | Rango medio |
| Michoacán          | Buenavista                     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Coalcomán de Vázquez Palleares | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Cotija                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 15.5%  | Rango medio |
| Michoacán          | Ixtlán                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 1.6%   | Rango bajo  |
| Michoacán          | José Sixto Verduzco            | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | La Huacana                     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | La Piedad                      | Endeudamiento Sostenible   | 1.5%   | Rango bajo | 0.2%  | Rango bajo  | 1.2%   | Rango bajo  |
| Michoacán          | Lázaro Cárdenas                | Endeudamiento Sostenible   | 1.3%   | Rango bajo | 0.5%  | Rango bajo  | 5.9%   | Rango bajo  |
| Michoacán          | Morelia                        | Endeudamiento Sostenible   | 1.9%   | Rango bajo | 3.3%  | Rango bajo  | 2.2%   | Rango bajo  |
| Michoacán          | Múgica                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 10.1%  | Rango bajo  |
| Michoacán          | Pajacuárán                     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Quiroga                        | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -8.4%  | Rango bajo  |
| Michoacán          | Salvador Escalante             | Endeudamiento Sostenible   | 2.6%   | Rango bajo | 1.3%  | Rango bajo  | -3.1%  | Rango bajo  |
| Michoacán          | Senguio                        | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Tancítaro                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Tuxpan                         | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Tuzantla                       | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Tzitzio                        | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Uruapan                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Zacapu                         | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Zamora                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Michoacán          | Zitácuaro                      | Endeudamiento Sostenible   | 2.0%   | Rango bajo | 0.6%  | Rango bajo  | 9.0%   | Rango bajo  |
| Morelos            | Amacuzac                       | Endeudamiento Sostenible   | 16.9%  | Rango bajo | 3.1%  | Rango bajo  | 13.5%  | Rango bajo  |
| Morelos            | Axochiapan                     | Endeudamiento Sostenible   | 40.8%  | Rango bajo | 6.3%  | Rango medio | -1.3%  | Rango bajo  |
| Morelos            | Ayala                          | Endeudamiento Sostenible   | 34.1%  | Rango bajo | 5.0%  | Rango bajo  | 0.7%   | Rango bajo  |
| Morelos            | Coaatlán del Río               | Endeudamiento Sostenible   | 7.3%   | Rango bajo | 2.6%  | Rango bajo  | 2.2%   | Rango bajo  |
| Morelos            | Cuautla                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Morelos            | Cuernavaca                     | Endeudamiento en Observación   | 28.8%  | Rango bajo | 7.9%  | Rango medio | 15.6%  | Rango medio |
| Morelos            | Jantetelco                     | Endeudamiento Sostenible   | 16.8%  | Rango bajo | 2.8%  | Rango bajo  | 18.5%  | Rango medio |
| Morelos            | Jiutepec                       | Endeudamiento Sostenible   | 20.0%  | Rango bajo | 3.8%  | Rango bajo  | 21.1%  | Rango medio |
| Morelos            | Jonacatepec                    | Endeudamiento Sostenible   | 32.5%  | Rango bajo | 5.0%  | Rango bajo  | -11.8%   | Rango bajo  |
| Morelos            | Ocuiluco                       | Endeudamiento Sostenible   | 15.2%  | Rango bajo | 3.5%  | Rango bajo  | 13.5%  | Rango bajo  |
| Morelos            | Puente de Ixtla                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Morelos            | Temixco                        | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 13.7%  | Rango bajo  |
| Morelos            | Temoac                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -4.9%  | Rango bajo  |
| Morelos            | Tepalcingo                     | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -30.4%   | Rango bajo  |
| Morelos            | Tetecala                       | Endeudamiento Sostenible   | 13.2%  | Rango bajo | 4.9%  | Rango bajo  | 5.1%   | Rango bajo  |
| Morelos            | Tlaltizapán de Zapata          | Endeudamiento en Observación   | 2.1%   | Rango bajo | 0.5%  | Rango bajo  | 59.5%  | Rango alto  |
| Morelos            | Tlaquiltenango                 | Endeudamiento en Observación   | 5.1%   | Rango bajo | 1.8%  | Rango bajo  | 73.1%  | Rango alto  |

| Entidad Federativa | Municipio                   | Resultado  | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |             | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |             |
|--------------------|-----------------------------|--|--|-------------|---|-------------|--|-------------|
|                    |                             |  |  |             |   |             |  |             |
| Morelos            | Tlayacapan                  | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 8.7%   | Rango bajo  |
| Morelos            | Zacatepec                   | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 24.5%  | Rango medio |
| Morelos            | Zacualpan                   | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -10.0%   | Rango bajo  |
| Nayarit            | Acaponeta                   | Endeudamiento Sostenible   | 3.9%   | Rango bajo  | 0.4%  | Rango bajo  | 7.7%   | Rango bajo  |
| Nayarit            | Ahuacatlán                  | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 2.5%  | Rango bajo  | 0.6%   | Rango bajo  |
| Nayarit            | Amatlán de Cañas            | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 1.3%   | Rango bajo  |
| Nayarit            | Bahía de Banderas           | Endeudamiento en Observación   | 27.8%  | Rango bajo  | 3.6%  | Rango bajo  | 27.4%  | Rango alto  |
| Nayarit            | Compostela                  | Endeudamiento Sostenible   | 4.1%   | Rango bajo  | 1.6%  | Rango bajo  | -3.6%  | Rango bajo  |
| Nayarit            | Huajicari                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Nayarit            | Ixtlán del Río              | Endeudamiento Sostenible   | 3.2%   | Rango bajo  | 2.5%  | Rango bajo  | 14.2%  | Rango bajo  |
| Nayarit            | Jala                        | Endeudamiento Sostenible   | 11.8%  | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -3.9%  | Rango bajo  |
| Nayarit            | La Yesca                    | Endeudamiento Sostenible   | 3.5%   | Rango bajo  | 0.3%  | Rango bajo  | 7.3%   | Rango bajo  |
| Nayarit            | Rosamorada                  | Endeudamiento Sostenible   | 11.4%  | Rango bajo  | 0.5%  | Rango bajo  | 5.4%   | Rango bajo  |
| Nayarit            | Ruiz                        | Endeudamiento Sostenible   | 3.6%   | Rango bajo  | 0.9%  | Rango bajo  | 12.4%  | Rango bajo  |
| Nayarit            | San Blas                    | Endeudamiento Sostenible   | 6.3%   | Rango bajo  | 0.5%  | Rango bajo  | 9.1%   | Rango bajo  |
| Nayarit            | San Pedro Lagunillas        | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Nayarit            | Santa María del Oro         | Endeudamiento Sostenible   | 4.8%   | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -11.3%   | Rango bajo  |
| Nayarit            | Santiago Ixcuintla          | Endeudamiento Sostenible   | 11.2%  | Rango bajo  | 0.8%  | Rango bajo  | 18.8%  | Rango medio |
| Nayarit            | Tecuala                     | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.5%  | Rango bajo  | -8.6%  | Rango bajo  |
| Nayarit            | Tepec                       | Endeudamiento Sostenible   | 39.0%  | Rango bajo  | 3.7%  | Rango bajo  | 18.9%  | Rango medio |
| Nayarit            | Tuxpan                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Nayarit            | Xalisco                     | Endeudamiento Sostenible   | 8.9%   | Rango bajo  | 0.7%  | Rango bajo  | 2.6%   | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Apodaca                     | Endeudamiento Sostenible   | 24.6%  | Rango bajo  | 3.3%  | Rango bajo  | -1.9%  | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Cadereytán Jiménez          | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Nuevo León         | Ciénega de Flores           | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Nuevo León         | García                      | Endeudamiento Sostenible   | 19.2%  | Rango bajo  | 4.6%  | Rango bajo  | 18.1%  | Rango medio |
| Nuevo León         | General Bravo               | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Nuevo León         | General Escobedo            | Endeudamiento Sostenible   | 29.7%  | Rango bajo  | 2.4%  | Rango bajo  | 19.6%  | Rango medio |
| Nuevo León         | General Terán               | Endeudamiento Sostenible   | 1.3%   | Rango bajo  | 0.3%  | Rango bajo  | -4.1%  | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Guadalupe                   | Endeudamiento en Observación   | 37.4%  | Rango bajo  | 5.1%  | Rango medio | 22.3%  | Rango medio |
| Nuevo León         | Juárez                      | Endeudamiento Sostenible   | 11.1%  | Rango bajo  | 1.7%  | Rango bajo  | 4.2%   | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Linares                     | Endeudamiento Sostenible   | 9.3%   | Rango bajo  | 1.0%  | Rango bajo  | -17.8%   | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Los Aldamas                 | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -1.6%  | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Los Ramones                 | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Nuevo León         | Montemorelos                | Endeudamiento Sostenible   | 8.4%   | Rango bajo  | 1.0%  | Rango bajo  | 4.1%   | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Monterey                    | Endeudamiento Sostenible   | 38.9%  | Rango bajo  | 4.8%  | Rango bajo  | -4.6%  | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Salinas Victoria            | Endeudamiento en Observación   | 26.5%  | Rango bajo  | 4.6%  | Rango bajo  | 57.9%  | Rango alto  |
| Nuevo León         | San Nicolás de los Garza    | Endeudamiento Sostenible   | 40.9%  | Rango bajo  | 5.0%  | Rango bajo  | -10.7%   | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Santa Catarina              | Endeudamiento Sostenible   | 18.5%  | Rango bajo  | 2.9%  | Rango bajo  | -1.6%  | Rango bajo  |
| Nuevo León         | Santiago                    | Endeudamiento Sostenible   | 1.3%   | Rango bajo  | 0.6%  | Rango bajo  | -4.6%  | 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.   |  |             |   |             |  |             |
| Oaxaca             | Oaxaca de Juárez            | Endeudamiento Sostenible   | 6.5%   | Rango bajo  | 0.4%  | Rango bajo  | 0.1%   | Rango bajo  |
| Oaxaca             | Salina Cruz                 | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Oaxaca             | San Jacinto Amilpas         | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Oaxaca             | San Jerónimo Tlacoachahuaya | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Oaxaca             | San Juan Bautista Cuicatlán | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Oaxaca             | San Juan Bautista Tuxtepec  | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.2%  | Rango bajo  | 6.9%   | Rango bajo  |
| Oaxaca             | San Pablo Huittepec         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -41.4%   | Rango bajo  |
| Oaxaca             | San Pedro Pochutla          | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -0.4%  | Rango bajo  |
| Oaxaca             | San Pedro Tapanatepec       | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 3.3%   | Rango bajo  |
| Oaxaca             | Santa Dominga Ingenio       | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Oaxaca             | Tlaxiaco de Matamoros       | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -9.9%  | Rango bajo  |
| Oaxaca             | Villa de Zaachila           | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Puebla             | Acatlán de Osorio           | Endeudamiento en Observación   | 39.7%  | Rango bajo  | 12.7%   | Rango alto  | 3.2%   | Rango bajo  |
| Puebla             | Acatzingo                   | Endeudamiento en Observación   | 90.1%  | Rango medio | 8.4%  | Rango medio | -26.8%   | Rango bajo  |
| Puebla             | Amozoc                      | Endeudamiento Sostenible   | 27.6%  | Rango bajo  | 8.1%  | Rango medio | -9.5%  | Rango bajo  |
| Puebla             | Alixco                      | Endeudamiento Sostenible   | 24.8%  | Rango bajo  | 5.7%  | Rango medio | -24.8%   | Rango bajo  |
| Puebla             | Chiautla                    | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 0.4%   | Rango bajo  |
| Puebla             | Huauclilla                  | Endeudamiento Sostenible   | 12.8%  | Rango bajo  | 3.1%  | Rango bajo  | -3.6%  | Rango bajo  |
| Puebla             | Libres                      | Endeudamiento Sostenible   | 23.0%  | Rango bajo  | 6.9%  | Rango medio | -1.0%  | Rango bajo  |
| Puebla             | Puebla                      | Endeudamiento Sostenible   | 1.2%   | Rango bajo  | 1.8%  | Rango bajo  | -28.2%   | Rango bajo  |
| Puebla             | San Martín Texmelucan       | Endeudamiento Sostenible   | 32.0%  | Rango bajo  | 7.8%  | Rango medio | -4.9%  | Rango bajo  |
| Puebla             | San Pedro Cholula           | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.1%  | Rango bajo  | 9.1%   | Rango bajo  |
| Puebla             | San Salvador el Seco        | Endeudamiento Sostenible   | 30.4%  | Rango bajo  | 9.1%  | Rango medio | -1.1%  | Rango bajo  |
| Puebla             | Santiago Miahuatlán         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -5.5%  | Rango bajo  |
| Puebla             | Tenampulco                  | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 0.8%   | Rango bajo  |
| Puebla             | Xayacatlán de Bravo         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -1.6%  | Rango bajo  |
| Puebla             | Xicotepetec                 | Endeudamiento Sostenible   | 38.7%  | Rango bajo  | 10.0%   | Rango medio | -9.1%  | Rango bajo  |
| Querétaro          | Colón                       | Endeudamiento Sostenible   | 7.0%   | Rango bajo  | 2.8%  | Rango bajo  | 7.9%   | Rango bajo  |
| Querétaro          | Corregidora                 | Endeudamiento Sostenible   | 3.5%   | Rango bajo  | 0.9%  | Rango bajo  | -15.6%   | Rango bajo  |
| Querétaro          | San Juan del Río            | Endeudamiento Sostenible   | 3.9%   | Rango bajo  | 2.1%  | Rango bajo  | 13.6%  | Rango bajo  |
| Querétaro          | Tequisquiapan               | Endeudamiento Sostenible   | 3.2%   | Rango bajo  | 1.9%  | Rango bajo  | -1.7%  | Rango bajo  |
| Quintana Roo       | Benit Juárez                | Endeudamiento Sostenible   | 22.1%  | Rango bajo  | 2.9%  | Rango bajo  | 0.2%   | Rango bajo  |

| Entidad Federativa | Municipio                     | Resultado  | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |             | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |             |
|--------------------|-------------------------------|--|--|-------------|---|-------------|--|-------------|
|                    |                               |  |  |             |   |             |  |             |
| Quintana Roo       | Cozumel                       | Endeudamiento en Observación   | 83.8%  | Rango medio | 4.7%  | Rango bajo  | 3.8%   | Rango bajo  |
| Quintana Roo       | Felipe Carrillo Puerto        | Endeudamiento Sostenible   | 9.7%   | Rango bajo  | 2.8%  | Rango bajo  | 18.7%  | Rango medio |
| Quintana Roo       | Isia Mujeres                  | Endeudamiento en Observación   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.2%  | Rango bajo  | 43.5%  | Rango alto  |
| Quintana Roo       | Lázaro Cárdenas               | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.5%  | Rango bajo  | 2.5%   | Rango bajo  |
| Quintana Roo       | Othón P. Blanco               | Endeudamiento en Observación   | 69.3%  | Rango medio | 11.0%   | Rango alto  | 2.9%   | Rango bajo  |
| Quintana Roo       | Puerto Morelos                | Endeudamiento Sostenible   | 2.4%   | Rango bajo  | 0.3%  | Rango bajo  | -3.4%  | Rango bajo  |
| Quintana Roo       | Solidaridad                   | Endeudamiento Sostenible   | 33.9%  | Rango bajo  | 4.2%  | Rango bajo  | -3.0%  | Rango bajo  |
| Quintana Roo       | Tulum                         | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| San Luis Potosí    | Charcas                       | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| San Luis Potosí    | Ciudad Fernández              | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| San Luis Potosí    | Ciudad Valles                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| San Luis Potosí    | Ébano                         | Endeudamiento Sostenible   | 1.1%   | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | 0.1%   | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | El Naranjo                    | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 5.6%   | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | Huehuetlán                    | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| San Luis Potosí    | Lagunillas                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| San Luis Potosí    | Mat ehuala                    | Endeudamiento en Observación   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 53.1%  | Rango alto  |
| San Luis Potosí    | Matlapa                       | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| San Luis Potosí    | Mexquitic de Carmona          | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 2.6%   | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | Moctezuma                     | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 14.8%  | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | San Antonio                   | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| San Luis Potosí    | San Luis Potosí               | Endeudamiento Sostenible   | 18.3%  | Rango bajo  | 1.8%  | Rango bajo  | 16.2%  | 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                      | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -0.6%  | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | Tamazunchale                  | Endeudamiento Sostenible   | 9.9%   | Rango bajo  | 2.6%  | Rango bajo  | 12.0%  | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | Tampamolón Corona             | Endeudamiento Sostenible   | 17.0%  | Rango bajo  | 4.1%  | Rango bajo  | -4.1%  | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | Tamuin                        | Endeudamiento Sostenible   | 47.6%  | Rango bajo  | 8.5%  | Rango medio | 5.8%   | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | Tancanhuitz                   | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 6.9%   | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | Villa de Arista               | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -6.3%  | Rango bajo  |
| San Luis Potosí    | Villa de Arriaga              | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Sinaloa            | Ahome                         | Endeudamiento Sostenible   | 4.5%   | Rango bajo  | 0.9%  | Rango bajo  | 1.2%   | Rango bajo  |
| Sinaloa            | Badiraguato                   | Endeudamiento Sostenible   | 10.8%  | Rango bajo  | 2.7%  | Rango bajo  | -5.0%  | Rango bajo  |
| Sinaloa            | Choix                         | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Sinaloa            | Cosalá                        | Endeudamiento Sostenible   | 1.6%   | Rango bajo  | 0.4%  | Rango bajo  | -1.8%  | Rango bajo  |
| Sinaloa            | Culliacán                     | Endeudamiento Sostenible   | 21.0%  | Rango bajo  | 3.0%  | Rango bajo  | 8.0%   | Rango bajo  |
| Sinaloa            | El Fuerte                     | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Sinaloa            | Eloa                          | Endeudamiento Sostenible   | 3.2%   | Rango bajo  | 0.6%  | Rango bajo  | -10.2%   | Rango bajo  |
| Sinaloa            | Escuinapa                     | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Sinaloa            | Guasave                       | Endeudamiento Sostenible   | 23.6%  | Rango bajo  | 7.9%  | Rango medio | 3.7%   | Rango bajo  |
| Sinaloa            | Mazatlán                      | Endeudamiento Sostenible   | 11.4%  | Rango bajo  | 2.0%  | Rango bajo  | 8.9%   | Rango bajo  |
| Sinaloa            | Mocorito                      | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Sinaloa            | Navolato                      | Endeudamiento Sostenible   | 3.8%   | Rango bajo  | 2.3%  | Rango bajo  | 0.7%   | Rango bajo  |
| Sinaloa            | Rosario                       | Endeudamiento Sostenible   | 6.8%   | Rango bajo  | 1.6%  | Rango bajo  | 11.9%  | Rango bajo  |
| Sinaloa            | Salvador Alvarado             | Endeudamiento Sostenible   | 9.1%   | Rango bajo  | 1.7%  | Rango bajo  | -3.3%  | Rango bajo  |
| Sinaloa            | Sinaloa                       | Endeudamiento Sostenible   | 5.4%   | Rango bajo  | 1.0%  | Rango bajo  | -5.8%  | Rango bajo  |
| Sonora             | Agua Prieta                   | Endeudamiento Elevado  | 138.3%   | Rango alto  | 24.6%   | Rango alto  | 6.3%   | Rango bajo  |
| Sonora             | Álamos                        | Endeudamiento Sostenible   | 8.6%   | Rango bajo  | 0.5%  | Rango bajo  | 7.1%   | Rango bajo  |
| Sonora             | Bácum                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Sonora             | Benito Juárez                 | Endeudamiento Sostenible   | 19.6%  | Rango bajo  | 4.1%  | Rango bajo  | 2.9%   | Rango bajo  |
| Sonora             | Benjamín Hill                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Sonora             | Caborca                       | Endeudamiento en Observación   | 6.6%   | Rango bajo  | 23.6%   | Rango alto  | 1.3%   | Rango bajo  |
| Sonora             | Cajeme                        | Endeudamiento en Observación   | 61.5%  | Rango medio | 5.8%  | Rango medio | -0.4%  | Rango bajo  |
| Sonora             | Cananea                       | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |             |
| Sonora             | Empalme                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Sonora             | Etchojoa                      | Endeudamiento Sostenible   | 12.9%  | Rango bajo  | 2.7%  | Rango bajo  | 1.4%   | Rango bajo  |
| Sonora             | Frateras                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Sonora             | General Plutarco Elías Calles | Endeudamiento en Observación   | 25.2%  | Rango bajo  | 9.2%  | Rango medio | 16.7%  | Rango medio |
| Sonora             | Guaymas                       | Endeudamiento en Observación   | 67.1%  | Rango medio | 7.8%  | Rango medio | -1.1%  | Rango bajo  |
| Sonora             | Hermosillo                    | Endeudamiento en Observación   | 72.2%  | Rango medio | 10.0%   | Rango medio | 19.2%  | Rango medio |
| Sonora             | Huásabas                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Sonora             | Huatamampo                    | Endeudamiento Sostenible   | 28.5%  | Rango bajo  | 4.5%  | Rango bajo  | -3.8%  | Rango bajo  |
| 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             | Nacoziari de García           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Sonora             | Navajoa                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Sonora             | Nogales                       | Endeudamiento en Observación   | 73.1%  | Rango medio | 10.4%   | Rango alto  | 7.7%   | Rango bajo  |
| Sonora             | Opodepe                       | Endeudamiento Sostenible   | 14.2%  | Rango bajo  | 5.0%  | Rango bajo  | -3.4%  | Rango bajo  |
| Sonora             | Puerto Peñasco                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |
| Sonora             | San Ignacio Río Muerto        | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 5.8%   | Rango bajo  |
| Sonora             | San Luis Río Colorado         | Endeudamiento Sostenible   | 18.0%  | Rango bajo  | 3.5%  | Rango bajo  | 1.4%   | Rango bajo  |
| Tabasco            | Balancán                      | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | -8.5%  | Rango bajo  |
| Tabasco            | Cárdenas                      | Endeudamiento Sostenible   | 4.9%   | Rango bajo  | 1.0%  | Rango bajo  | -0.3%  | Rango bajo  |
| Tabasco            | Centro                        | Endeudamiento Sostenible   | 21.2%  | Rango bajo  | 3.4%  | Rango bajo  | 0.2%   | Rango bajo  |
| Tabasco            | Comalcalco                    | Endeudamiento Sostenible   | 11.9%  | Rango bajo  | 2.7%  | Rango bajo  | -0.6%  | Rango bajo  |
| Tabasco            | Macuspana                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |             |

| Entidad Federativa | Municipio                        | Resultado  | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |            | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |             |
|--------------------|----------------------------------|--|--|------------|---|-------------|--|-------------|
|                    |                                  |  |  |            |   |             |  |             |
| Tabasco            | Paraíso                          | Endeudamiento Sostenible   | 4.6%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -1.3%  | Rango bajo  |
| Tabasco            | Tenosique                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Tamaulipas         | Altamira                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -2.0%  | Rango bajo  |
| Tamaulipas         | El Monte                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 5.1%   | Rango bajo  |
| Tamaulipas         | Jaumave                          | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Tamaulipas         | Nuevo Laredo                     | Endeudamiento Sostenible   | 20.0%  | Rango bajo | 4.3%  | Rango bajo  | 0.6%   | Rango bajo  |
| Tamaulipas         | Reynosa                          | Endeudamiento Sostenible   | 8.3%   | Rango bajo | 1.6%  | Rango bajo  | -11.3%   | Rango bajo  |
| Tamaulipas         | Tampico                          | Endeudamiento Sostenible   | 9.5%   | Rango bajo | 2.5%  | Rango bajo  | 18.0%  | Rango medio |
| Tamaulipas         | Victoria                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.8%  | Rango bajo  | 2.3%   | Rango bajo  |
| Tlaxcala           | Apizaco                          | Endeudamiento Sostenible   | 2.2%   | Rango bajo | 3.3%  | Rango bajo  | -0.1%  | Rango bajo  |
| Tlaxcala           | Calpulalpan                      | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Tlaxcala           | Chiautempan                      | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Tlaxcala           | El Carmen Tequexquitta           | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Tlaxcala           | Huamantla                        | Endeudamiento en Observación   | 1.1%   | Rango bajo | 2.5%  | Rango bajo  | 26.5%  | Rango alto  |
| Tlaxcala           | Sanctórum de Lázaro Cárdenas     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Tlaxcala           | Santa Cruz Tlaxcala              | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Tlaxcala           | Tetla de La Solidaridad          | Endeudamiento Sostenible   | 0.7%   | Rango bajo | 1.2%  | Rango bajo  | -1.0%  | Rango bajo  |
| Tlaxcala           | Tlaxcala                         | Endeudamiento Sostenible   | 3.1%   | Rango bajo | 6.2%  | Rango medio | 5.2%   | Rango bajo  |
| Tlaxcala           | Tocatlán                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | -1.7%  | Rango bajo  |
| Tlaxcala           | Xaloztoc                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo  | 0.6%   | Rango bajo  |
| Veracruz           | Acápete                          | Endeudamiento Sostenible   | 17.2%  | Rango bajo | 6.1%  | Rango medio | -5.1%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Acayucan                         | Endeudamiento Sostenible   | 18.2%  | Rango bajo | 5.1%  | Rango medio | -1.9%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Actopan                          | Endeudamiento Sostenible   | 11.0%  | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | 11.0%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Acuña                            | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Acultzingo                       | Endeudamiento Sostenible   | 9.5%   | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | -3.9%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Agua Dulce                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Álamo Temapache                  | Endeudamiento Sostenible   | 9.6%   | Rango bajo | 1.5%  | Rango bajo  | 13.9%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Alpatláhuac                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Alto Lucero de Gutiérrez Barrios | Endeudamiento Sostenible   | 24.3%  | Rango bajo | 5.8%  | Rango medio | -4.2%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Altotonga                        | Endeudamiento Sostenible   | 28.3%  | Rango bajo | 6.4%  | Rango medio | -0.5%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Alvarado                         | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Amatlán                          | Endeudamiento Sostenible   | 12.3%  | Rango bajo | 1.5%  | Rango bajo  | -0.3%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Amatlán de los Reyes             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Ángel R. Cabada                  | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Apazapan                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Aquila                           | Endeudamiento Sostenible   | 11.6%  | Rango bajo | 1.8%  | Rango bajo  | -4.8%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Astacingo                        | 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                           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Atzacan                          | Endeudamiento Sostenible   | 9.9%   | Rango bajo | 1.5%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| Veracruz           | Atzacan                          | Endeudamiento Sostenible   | 13.9%  | Rango bajo | 5.7%  | Rango medio | -2.1%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Ayahualulco                      | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Banderilla                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Benito Juárez                    | Endeudamiento Sostenible   | 7.7%   | Rango bajo | 1.2%  | Rango bajo  | -1.6%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Boca del Río                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Camaron de Tejeda                | Endeudamiento Sostenible   | 13.6%  | Rango bajo | 1.7%  | Rango bajo  | 15.5%  | Rango medio |
| Veracruz           | Camerino Z. Mendoza              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Carlos A. Carrillo               | Endeudamiento Sostenible   | 6.6%   | Rango bajo | 1.0%  | Rango bajo  | -0.2%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Carrillo Puerto                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Castillo de Teayo                | Endeudamiento Sostenible   | 12.0%  | Rango bajo | 2.1%  | Rango bajo  | 0.8%   | Rango bajo  |
| Veracruz           | Catemaco                         | Endeudamiento en Observación   | 15.5%  | Rango bajo | 5.2%  | Rango medio | 30.3%  | Rango alto  |
| Veracruz           | Cazones de Herrera               | Endeudamiento Sostenible   | 9.6%   | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo  |
| Veracruz           | Cerro Azul                       | Endeudamiento Sostenible   | 10.7%  | Rango bajo | 8.5%  | Rango medio | 2.4%   | Rango bajo  |
| Veracruz           | Chacaltianguis                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Chalma                           | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| 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                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Chinameca                        | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Chinampa de Gorostiza            | Endeudamiento Sostenible   | 10.6%  | Rango bajo | 1.7%  | Rango bajo  | -1.0%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Chocamán                         | Endeudamiento Sostenible   | 9.6%   | Rango bajo | 2.1%  | Rango bajo  | -2.3%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Chontla                          | Endeudamiento Sostenible   | 37.5%  | Rango bajo | 8.1%  | Rango medio | -1.7%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Chumatlán                        | Endeudamiento Sostenible   | 11.3%  | Rango bajo | 1.5%  | Rango bajo  | 13.6%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Cihaltépetl                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Coacoatzintla                    | Endeudamiento Sostenible   | 11.5%  | Rango bajo | 1.7%  | Rango bajo  | 0.6%   | Rango bajo  |
| Veracruz           | Coahuilán                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Coatepec                         | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Coatzacoalcos                    | Endeudamiento Sostenible   | 39.5%  | Rango bajo | 5.0%  | Rango bajo  | -7.5%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Coatzintla                       | Endeudamiento Sostenible   | 9.4%   | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | 0.4%   | Rango bajo  |
| Veracruz           | Coetzala                         | El municipio no entregó información.   |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Colipa                           | Endeudamiento Sostenible   | 13.2%  | Rango bajo | 4.6%  | Rango bajo  | -9.0%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Comapa                           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |             |  |             |
| Veracruz           | Córdoba                          | Endeudamiento Sostenible   | 8.5%   | Rango bajo | 1.3%  | Rango bajo  | -1.3%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Cosamalapan de Carpio            | Endeudamiento Sostenible   | 10.4%  | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo  | -9.3%  | Rango bajo  |
| Veracruz           | Cosautlán de Carvajal            | Endeudamiento Sostenible   | 11.3%  | Rango bajo | 1.7%  | Rango bajo  | -5.0%  | Rango bajo  |

| Entidad Federativa | Municipio                    | Resultado  | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |             | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |            |
|--------------------|------------------------------|--|--|-------------|---|-------------|--|------------|
| Veracruz           | Coscomatepec                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Cosoleacaque                 | Endeudamiento Sostenible   | 10.3%  | Rango bajo  | 4.9%  | Rango bajo  | 2.1%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Cotaxtla                     | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Coxquihui                    | Endeudamiento Sostenible   | 11.7%  | Rango bajo  | 1.8%  | Rango bajo  | -0.5%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Coyutla                      | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Cuichapa                     | Endeudamiento Sostenible   | 10.1%  | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -2.7%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Cuifláhuac                   | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | El Higo                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Emiliano Zapata              | Endeudamiento Sostenible   | 9.2%   | Rango bajo  | 3.4%  | Rango bajo  | -5.6%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Espinal                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Fortín                       | Endeudamiento en Observación   | 8.2%   | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | 27.7%  | Rango alto |
| Veracruz           | Gutiérrez Zamora             | Endeudamiento Sostenible   | 20.2%  | Rango bajo  | 9.5%  | Rango medio | 0.1%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Hidalgoitlán                 | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Huatusco                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Huayacocotla                 | Endeudamiento Sostenible   | 10.6%  | Rango bajo  | 2.4%  | Rango bajo  | 1.2%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Hueyapan de Ocampo           | Endeudamiento Sostenible   | 11.4%  | Rango bajo  | 4.0%  | Rango bajo  | 0.2%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Hulloapan de Cuauhtémoc      | Endeudamiento en Observación   | 10.4%  | Rango bajo  | 1.6%  | Rango bajo  | 27.4%  | 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.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Isla                         | Endeudamiento Sostenible   | 9.5%   | Rango bajo  | 1.4%  | Rango bajo  | 1.2%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Ixcatepec                    | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Ixhuacán de los Reyes        | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Ixhuatlán de Madero          | Endeudamiento Sostenible   | 12.0%  | Rango bajo  | 2.7%  | Rango bajo  | -1.9%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Ixhuatlán del Café           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Ixhuatlán del Sureste        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Ixhuatlancillo               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Ixmiquilpan                  | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Ixtaczoquitlán               | Endeudamiento Sostenible   | 19.9%  | Rango bajo  | 7.3%  | Rango medio | -0.1%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Jalacingo                    | Endeudamiento Sostenible   | 8.6%   | Rango bajo  | 1.4%  | Rango bajo  | -2.1%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Jalcomulco                   | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Jáltipan                     | Endeudamiento Sostenible   | 14.5%  | Rango bajo  | 5.2%  | Rango medio | -4.7%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Jamapa                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Jesús Carranza               | Endeudamiento Sostenible   | 10.3%  | Rango bajo  | 3.8%  | Rango bajo  | -6.8%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Jilotepec                    | Endeudamiento Sostenible   | 11.9%  | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | 6.5%   | Rango bajo |
| Veracruz           | José Azueta                  | Endeudamiento Sostenible   | 11.3%  | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -0.6%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Juan Rodríguez Clara         | Endeudamiento Sostenible   | 10.0%  | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -3.4%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Juchique de Ferrer           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | La Antigua                   | Endeudamiento Sostenible   | 8.5%   | Rango bajo  | 1.3%  | Rango bajo  | -12.0%   | Rango bajo |
| Veracruz           | La Perla                     | Endeudamiento Sostenible   | 12.4%  | Rango bajo  | 2.3%  | Rango bajo  | -0.8%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Las Minas                    | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Las Vigas de Ramírez         | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo  | 0.0%  | Rango bajo  | 0.7%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Lerdo de Tejada              | Endeudamiento en Observación   | 11.8%  | Rango bajo  | 1.4%  | Rango bajo  | 35.1%  | Rango alto |
| 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   | 10.0%  | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -2.3%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Manlio Fabio Altamirano      | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Mariano Escobedo             | Endeudamiento Sostenible   | 10.1%  | Rango bajo  | 0.5%  | Rango bajo  | -0.1%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Martínez de la Torre         | Endeudamiento Sostenible   | 8.8%   | Rango bajo  | 1.3%  | Rango bajo  | -8.8%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Mecatlan                     | Endeudamiento Sostenible   | 10.3%  | Rango bajo  | 1.6%  | Rango bajo  | -0.6%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Mecayapan                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Medellín                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Minatitlán                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Misantla                     | Endeudamiento Sostenible   | 9.5%   | Rango bajo  | 1.4%  | Rango bajo  | -2.0%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Mixtla de Altamirano         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Moloacán                     | Endeudamiento Sostenible   | 10.6%  | Rango bajo  | 1.6%  | Rango bajo  | 1.0%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Nanchital de Lázaro Cárdenas | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Naolinco                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Naranjal                     | Endeudamiento Sostenible   | 11.4%  | Rango bajo  | 0.9%  | Rango bajo  | -3.0%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Naranjos Amatlán             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Nautla                       | Endeudamiento Sostenible   | 12.6%  | Rango bajo  | 3.3%  | Rango bajo  | -21.6%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Nogales                      | Endeudamiento Sostenible   | 9.1%   | Rango bajo  | 1.1%  | Rango bajo  | -5.7%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Oluta                        | Endeudamiento Sostenible   | 10.4%  | Rango bajo  | 1.3%  | Rango bajo  | -2.2%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Omealca                      | Endeudamiento Sostenible   | 10.2%  | Rango bajo  | 1.4%  | Rango bajo  | -2.0%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Orizaba                      | Endeudamiento Sostenible   | 7.1%   | Rango bajo  | 1.9%  | Rango bajo  | -11.6%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Otatitlán                    | Endeudamiento Sostenible   | 10.9%  | Rango bajo  | 1.7%  | Rango bajo  | -4.3%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Oteapan                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Ozuluama de Mascareñas       | Endeudamiento Sostenible   | 35.5%  | Rango bajo  | 6.2%  | Rango medio | -2.1%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Pánuco                       | Endeudamiento Sostenible   | 22.5%  | Rango bajo  | 4.8%  | Rango bajo  | 12.2%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Papantla                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Paso de Ovejas               | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Paso del Macho               | Endeudamiento Sostenible   | 10.2%  | Rango bajo  | 1.3%  | Rango bajo  | -6.2%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Perote                       | Endeudamiento Sostenible   | 11.9%  | Rango bajo  | 0.9%  | Rango bajo  | -14.4%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Platón Sánchez               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Playa Vicente                | Endeudamiento Sostenible   | 9.5%   | Rango bajo  | 1.4%  | Rango bajo  | -1.7%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Poza Rica de Hidalgo         | Endeudamiento en Observación   | 70.5%  | Rango medio | 6.5%  | Rango medio | -1.7%  | Rango bajo |

| Entidad Federativa | Municipio                        | Resultado  | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |             | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |             | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |            |
|--------------------|----------------------------------|--|--|-------------|---|-------------|--|------------|
| Veracruz           | Pueblo Viejo                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Puente Nacional                  | Endeudamiento Sostenible   | 26.8%  | Rango bajo  | 5.1%  | Rango medio | -5.2%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Rafael Delgado                   | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Rafael Lucio                     | Endeudamiento Sostenible   | 12.3%  | Rango bajo  | 2.2%  | Rango bajo  | -8.7%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Río Blanco                       | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Saltabarranca                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | San Andrés Tenejapan             | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | San Andrés Tuxtla                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | San Juan Evangelista             | Endeudamiento Sostenible   | 10.3%  | Rango bajo  | 1.4%  | Rango bajo  | 2.5%   | Rango bajo |
| Veracruz           | San Rafael                       | Endeudamiento Sostenible   | 11.5%  | Rango bajo  | 1.8%  | Rango bajo  | 7.8%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Santiago Sochiapan               | Endeudamiento Sostenible   | 11.9%  | Rango bajo  | 1.9%  | Rango bajo  | -3.4%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Santiago Tuxtla                  | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Sayula de Alemán                 | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Sochiapa                         | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Soconusco                        | Endeudamiento Sostenible   | 10.5%  | Rango bajo  | 1.3%  | Rango bajo  | -1.9%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Soledad Atzompa                  | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Soledad de Doblado               | Endeudamiento Sostenible   | 11.5%  | Rango bajo  | 0.1%  | Rango bajo  | 12.8%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Sotepapan                        | Endeudamiento Sostenible   | 11.1%  | Rango bajo  | 1.7%  | Rango bajo  | -0.4%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Tamalín                          | Endeudamiento Sostenible   | 10.0%  | Rango bajo  | 3.5%  | Rango bajo  | -10.3%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Tamiahua                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tampico Alto                     | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tancoco                          | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tantíma                          | Endeudamiento Sostenible   | 11.2%  | Rango bajo  | 1.7%  | Rango bajo  | -29.2%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Tantoyuca                        | Endeudamiento Sostenible   | 9.0%   | Rango bajo  | 1.4%  | Rango bajo  | -2.9%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Tatahuicapan de Juárez           | Endeudamiento Sostenible   | 9.9%   | Rango bajo  | 5.9%  | Rango medio | -3.0%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Tecolutla                        | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tehuipango                       | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tempoal                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tenampa                          | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tenochtitlán                     | Endeudamiento Sostenible   | 11.9%  | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -5.5%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Teocelo                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tepatlaxco                       | Endeudamiento Sostenible   | 10.4%  | Rango bajo  | 2.0%  | Rango bajo  | -3.8%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Tepetlán                         | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tepetzintla                      | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tequila                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Texcatepec                       | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Texhuacán                        | Endeudamiento Sostenible   | 11.8%  | Rango bajo  | 1.8%  | Rango bajo  | -4.7%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Texistepec                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tezonapa                         | Endeudamiento Sostenible   | 9.8%   | Rango bajo  | 1.5%  | Rango bajo  | -4.7%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Tierra Blanca                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tihuatlán                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tlachichilco                     | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tlacoajalpan                     | Endeudamiento Sostenible   | 11.4%  | Rango bajo  | 1.9%  | Rango bajo  | 1.9%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Tlacolulan                       | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tlacoajalpan                     | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tlacoatepec de Mejía             | Endeudamiento Sostenible   | 12.8%  | Rango bajo  | 1.1%  | Rango bajo  | -0.6%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Tlalcocoyan                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tlalnelhuayocan                  | Endeudamiento Sostenible   | 20.6%  | Rango bajo  | 4.9%  | Rango bajo  | -2.4%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Tlaltetela                       | Endeudamiento Sostenible   | 10.8%  | Rango bajo  | 1.6%  | Rango bajo  | -2.1%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Tlapacoyan                       | Endeudamiento Sostenible   | 16.3%  | Rango bajo  | 8.6%  | Rango medio | 14.7%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Tlaquilpa                        | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tlilapan                         | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tomatlán                         | Endeudamiento Sostenible   | 11.2%  | Rango bajo  | 2.4%  | Rango bajo  | 6.4%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Tonayán                          | Endeudamiento Sostenible   | 10.6%  | Rango bajo  | 0.9%  | Rango bajo  | -7.0%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Totutla                          | Endeudamiento Sostenible   | 9.9%   | Rango bajo  | 1.7%  | Rango bajo  | -13.7%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Tres Valles                      | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Tuxpan                           | Endeudamiento en Observación   | 62.7%  | Rango medio | 8.4%  | Rango medio | -10.6%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Tuxtilla                         | Endeudamiento Sostenible   | 51.4%  | Rango bajo  | 1.9%  | Rango bajo  | 3.2%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Úrsulo Galván                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Uxpanapa                         | Endeudamiento Sostenible   | 8.6%   | Rango bajo  | 2.3%  | Rango bajo  | -0.9%  | Rango bajo |
| Veracruz           | Vega de Alatorre                 | Endeudamiento Sostenible   | 12.0%  | Rango bajo  | 1.0%  | Rango bajo  | 6.2%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Veracruz                         | Endeudamiento Sostenible   | 0.4%   | Rango bajo  | 2.9%  | Rango bajo  | -10.6%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Villa Aldama                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Xalapa                           | Endeudamiento Sostenible   | 43.5%  | Rango bajo  | 5.0%  | Rango bajo  | -20.1%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Xico                             | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Xoxocotla                        | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Yanga                            | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Yecuatla                         | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Zacualpan                        | El municipio no entregó información.   |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Zaragoza                         | Endeudamiento Sostenible   | 11.6%  | Rango bajo  | 1.8%  | Rango bajo  | 0.0%   | Rango bajo |
| Veracruz           | Zentla                           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Zongolica                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Veracruz           | Zontecomatlán de López y Fuentes | Endeudamiento Sostenible   | 33.9%  | Rango bajo  | 7.2%  | Rango medio | -3.2%  | Rango bajo |
| Yucatán            | Cacalchén                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |
| Yucatán            | Calotmul                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |             |   |             |  |            |

| Entidad Federativa | Municipio                    | Resultado  | Indicador 1:<br>Deuda Pública y<br>Obligaciones sobre Ingresos<br>de Libre Disposición |            | Indicador 2:<br>Servicio de la Deuda y de<br>Obligaciones sobre<br>Ingresos de Libre<br>Disposición |            | Indicador 3:<br>Obligaciones a Corto Plazo<br>y Proveedores y Contratistas<br>sobre Ingresos Totales |            |
|--------------------|------------------------------|--|--|------------|---|------------|--|------------|
| Yucatán            | Celestún                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Dzidzantún                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Espita                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Halachó                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Hochón                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Homún                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Huhí                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Maní                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Mérida                       | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo | 2.3%   | Rango bajo |
| Yucatán            | Motul                        | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo | -7.0%  | Rango bajo |
| Yucatán            | Oxkutzcab                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Progreso                     | Endeudamiento Sostenible   | 2.1%   | Rango bajo | 2.2%  | Rango bajo | 13.1%  | Rango bajo |
| Yucatán            | Quintana Roo                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Seyé                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Sucidá                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Tekax                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Telchac Pueblo               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Telchac Puerto               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Temax                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Ticul                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Tixkokob                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Yucatán            | Valladolid                   | Endeudamiento Sostenible   | 8.6%   | Rango bajo | 3.3%  | Rango bajo | -0.1%  | Rango bajo |
| Yucatán            | Yaxcabá                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Benito Juárez                | El municipio no entregó información.   |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Calera                       | El municipio no entregó información.   |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Concepción del Oro           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | General Francisco R. Murguía | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 3.3%  | Rango bajo | -3.8%  | Rango bajo |
| Zacatecas          | General Pánfilo Natera       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Guadalupe                    | Endeudamiento Sostenible   | 27.1%  | Rango bajo | 4.4%  | Rango bajo | -7.2%  | Rango bajo |
| Zacatecas          | Jerez                        | Endeudamiento Sostenible   | 16.3%  | Rango bajo | 1.4%  | Rango bajo | 1.5%   | Rango bajo |
| Zacatecas          | Juchipila                    | El municipio no entregó información.   |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Monte Escobedo               | Endeudamiento Sostenible   | 12.1%  | Rango bajo | 0.5%  | Rango bajo | -24.3%   | Rango bajo |
| Zacatecas          | Nochistlán de Mejía          | El municipio no entregó información.   |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Ojocaliente                  | El municipio no entregó información.   |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Sain Alto                    | El municipio no entregó información.   |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Tepechitlán                  | Endeudamiento Sostenible   | 10.9%  | Rango bajo | 1.2%  | Rango bajo | 1.1%   | Rango bajo |
| Zacatecas          | Tlaltenango de Sánchez Román | El municipio no entregó información.   |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Trancoso                     | El municipio no entregó información.   |  |            |   |            |  |            |
| Zacatecas          | Valparaíso                   | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 0.0%  | Rango bajo | 13.4%  | Rango bajo |
| Zacatecas          | Villa García                 | Endeudamiento Sostenible   | 0.0%   | Rango bajo | 1.0%  | Rango bajo | 7.6%   | Rango bajo |
| Zacatecas          | Zacatecas                    | Endeudamiento Sostenible   | 19.4%  | Rango bajo | 4.9%  | Rango bajo | -6.4%  | Rango bajo |

Fuente: SHCP.

## Anexo

### Información de las Variables de Cada Indicador del Sistema de Alertas de los Municipios Segundo Semestre de 2020

(Millones de Pesos)

| 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      | 1,448.6  | 83.9                                     | -43.1   | 4,856.6          | 3,730.2                       |
| Aguascalientes      | Asientos            | 0.9  | 1.3                                      | -10.9   | 192.7            | 106.9                         |
| Aguascalientes      | Calvillo            | 15.2   | 3.9                                      | -9.6  | 299.0            | 204.4                         |
| Aguascalientes      | El Llano            | 0.0  | 0.0                                      | 5.4   | 143.8            | 104.6                         |
| Aguascalientes      | Jesús María         | 0.0  | 0.0                                      | 11.8  | 549.8            | 421.9                         |
| Aguascalientes      | Pabellón de Arteaga | 0.0  | 0.0                                      | 13.4  | 199.2            | 143.2                         |
| Baja California     | Ensenada            | 571.2  | 79.9                                     | 41.8  | 1,678.0          | 1,187.6                       |
| Baja California     | Mexicali            | 975.4  | 157.3                                    | -384.3  | 4,301.9          | 3,404.2                       |
| Baja California     | Playas de Rosarito  | 191.2  | 28.5                                     | -57.3   | 601.2            | 486.0                         |
| Baja California     | Tecate              | 146.4  | 18.4                                     | -4.6  | 535.8            | 427.6                         |
| Baja California     | Tijuana             | 2,597.6  | 269.8                                    | 328.7   | 7,463.6          | 6,048.3                       |
| Baja California Sur | Comondú             | 23.6   | 9.8                                      | -0.7  | 390.1            | 281.4                         |
| Baja California Sur | La Paz              | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Baja California Sur | Loreto              | 0.0  | 0.0                                      | 63.0  | 243.5            | 205.3                         |
| Baja California Sur | Los Cabos           | 317.2  | 105.7                                    | 211.5   | 2,185.0          | 1,740.2                       |
| Baja California Sur | Mulegé              | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Campeche            | Campeche            | 81.7   | 16.4                                     | 74.6  | 1,536.3          | 1,176.0                       |
| Campeche            | Carmen              | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Campeche            | Hecelchakán         | 25.2   | 0.4                                      | 30.4  | 186.7            | 123.1                         |
| Campeche            | Hopelchén           | 0.0  | 0.0                                      | -11.1   | 294.9            | 149.2                         |
| Coahuila            | Acuña               | 201.4  | 33.0                                     | -30.4   | 583.9            | 440.1                         |
| Coahuila            | Allende             | 1.8  | 1.1                                      | 2.2   | 89.0             | 69.5                          |
| Coahuila            | Candela             | 2.4  | 0.7                                      | 1.9   | 28.6             | 24.6                          |
| Coahuila            | Castaños            | 5.6  | 1.7                                      | 1.2   | 97.6             | 68.9                          |
| Coahuila            | Francisco I. Madero | 0.0  | 0.0                                      | 20.3  | 161.1            | 99.4                          |
| Coahuila            | General Cepeda      | 4.9  | 1.3                                      | -5.2  | 67.2             | 49.0                          |
| Coahuila            | Guerrero            | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Coahuila            | Juárez              | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Coahuila            | Matamoros           | 17.4   | 6.0                                      | 29.3  | 392.5            | 185.1                         |
| Coahuila            | Monclova            | 0.0  | 0.0                                      | -15.7   | 816.8            | 604.5                         |
| Coahuila            | Nadadores           | 4.6  | 1.2                                      | -2.7  | 40.9             | 32.2                          |
| Coahuila            | Nava                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Coahuila            | Parras              | 6.7  | 6.6                                      | 5.5   | 162.4            | 95.1                          |
| Coahuila            | Piedras Negras      | 0.7  | 8.6                                      | -27.8   | 695.2            | 537.6                         |
| Coahuila            | Ramos Arizpe        | 16.1   | 5.2                                      | -10.1   | 591.7            | 505.6                         |
| Coahuila            | Sabinas             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Coahuila            | Sacramento          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Coahuila            | Saltillo            | 0.0  | 0.0                                      | -130.5  | 2,886.6          | 2,089.6                       |
| Coahuila            | San Juan de Sabinas | 4.5  | 2.3                                      | -0.5  | 148.1            | 111.4                         |
| Coahuila            | San Pedro           | 11.1   | 6.3                                      | 71.8  | 274.8            | 120.1                         |
| Coahuila            | Torreón             | 0.0  | 11.8                                     | 7.9   | 2,839.9          | 2,219.2                       |
| Colima              | Armería             | 20.5   | 1.9                                      | -0.4  | 108.0            | 74.9                          |
| Colima              | Colima              | 0.0  | 1.3                                      | -22.2   | 677.7            | 530.2                         |
| Colima              | Comala              | 8.8  | 4.0                                      | -5.0  | 127.7            | 89.1                          |
| Colima              | Coquimatlán         | 7.1  | 1.2                                      | -6.3  | 113.1            | 82.0                          |
| Colima              | Cuahtémoc           | 6.4  | 1.2                                      | -2.4  | 143.7            | 110.9                         |
| Colima              | Ixtlahuacán         | 13.3   | 4.4                                      | -10.2   | 117.9            | 97.9                          |
| Colima              | Manzanillo          | 104.8  | 17.7                                     | 1.0   | 1,140.2          | 928.8                         |
| Colima              | Minatitlán          | 5.0  | 0.9                                      | -25.6   | 124.1            | 102.2                         |
| Colima              | Tecomán             | 72.0   | 9.0                                      | -4.3  | 506.9            | 312.4                         |
| Colima              | Villa de Álvarez    | 39.7   | 8.8                                      | 49.3  | 482.2            | 350.9                         |

| 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 |
|--------------------|----------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| 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 | 0.0  | 0.9                                      | -0.8  | 153.7            | 99.0                          |
| Chiapas            | Cacahoatán                 | 4.2  | 1.6                                      | 2.3   | 172.3            | 54.8                          |
| Chiapas            | Chiapa de Corzo            | 2.4  | 1.5                                      | 49.6  | 353.2            | 137.8                         |
| Chiapas            | Comitán de Domínguez       | 3.0  | 3.0                                      | -14.7   | 546.1            | 265.7                         |
| Chiapas            | Huehuetán                  | 0.0  | 1.0                                      | 0.7   | 127.3            | 47.3                          |
| Chiapas            | Huixtla                    | 4.5  | 1.7                                      | 21.8  | 183.9            | 89.3                          |
| Chiapas            | Juárez                     | 0.0  | 0.0                                      | -15.3   | 112.3            | 47.2                          |
| Chiapas            | Pichucalco                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chiapas            | Pijijapan                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chiapas            | Rayón                      | 1.0  | 1.0                                      | 0.6   | 60.8             | 20.0                          |
| Chiapas            | Reforma                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chiapas            | San Cristóbal de las Casas | 0.0  | 3.3                                      | 2.4   | 714.0            | 317.6                         |
| Chiapas            | San Fernando               | 1.0  | 0.7                                      | -4.9  | 134.7            | 49.6                          |
| Chiapas            | Simojovel                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chiapas            | Tapachula                  | 53.8   | 26.3                                     | -0.9  | 1,185.8          | 645.5                         |
| Chiapas            | Tecpatán                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chiapas            | Tonalá                     | 6.5  | 2.5                                      | 12.2  | 316.3            | 121.4                         |
| Chiapas            | Tuxtla Gutiérrez           | 336.6  | 42.4                                     | -133.7  | 2,485.7          | 1,845.6                       |
| Chiapas            | Tuzantán                   | 1.9  | 1.5                                      | -3.3  | 117.3            | 37.2                          |
| Chihuahua          | Aldama                     | 0.0  | 0.0                                      | -9.5  | 91.9             | 67.6                          |
| Chihuahua          | Aquiles Serdán             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chihuahua          | Batopilas                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chihuahua          | Camargo                    | 0.0  | 0.0                                      | -19.3   | 232.2            | 173.8                         |
| Chihuahua          | Casas Grandes              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chihuahua          | Chihuahua                  | 128.8  | 20.0                                     | -20.1   | 3,894.3          | 2,909.0                       |
| Chihuahua          | Cusiuhuirachi              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chihuahua          | Delicias                   | 0.0  | 0.0                                      | 17.4  | 600.8            | 457.7                         |
| Chihuahua          | Juárez                     | 1,850.0  | 324.3                                    | 23.9  | 5,572.1          | 4,271.4                       |
| Chihuahua          | Juñes                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| 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                     | 2.1  | 1.2                                      | 42.6  | 206.2            | 122.2                         |
| Chihuahua          | Moris                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chihuahua          | Namiquipa                  | 2.2  | 2.8                                      | 9.6   | 106.5            | 80.2                          |
| Chihuahua          | Rosales                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chihuahua          | Santa Isabel               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Chihuahua          | Saucillo                   | 0.0  | 0.0                                      | -10.8   | 180.4            | 136.2                         |
| Durango            | Canatlán                   | 16.9   | 4.9                                      | -1.0  | 122.6            | 76.7                          |
| Durango            | Canelas                    | 3.8  | 1.2                                      | 0.8   | 35.9             | 16.9                          |
| Durango            | Coneto de Comonfort        | 0.5  | 0.4                                      | 0.4   | 23.8             | 12.2                          |
| Durango            | Cuencamé                   | 11.4   | 3.6                                      | 19.9  | 138.9            | 71.4                          |
| Durango            | Durango                    | 346.0  | 68.7                                     | 255.1   | 2,386.0          | 1,785.1                       |
| Durango            | El Oro                     | 0.1  | 0.6                                      | 2.4   | 46.9             | 27.1                          |
| Durango            | General Simón Bolívar      | 0.4  | 0.6                                      | 6.8   | 52.3             | 25.4                          |
| Durango            | Gómez Palacio              | 91.5   | 52.7                                     | -25.4   | 1,240.5          | 927.0                         |
| Durango            | Guadalupe Victoria         | 4.0  | 4.2                                      | 3.9   | 121.0            | 78.0                          |
| Durango            | Hidalgo                    | 0.0  | 0.0                                      | 1.7   | 19.8             | 12.8                          |
| Durango            | Indé                       | 2.3  | 0.9                                      | 4.7   | 24.4             | 13.0                          |
| Durango            | Lerdo                      | 11.3   | 29.4                                     | 13.1  | 545.4            | 379.7                         |
| Durango            | Mapimí                     | 0.0  | 0.0                                      | 22.1  | 89.5             | 51.6                          |
| Durango            | Mezquital                  | 1.0  | 1.2                                      | 6.2   | 276.1            | 66.1                          |
| Durango            | Nazas                      | 2.2  | 1.1                                      | -1.7  | 44.1             | 25.0                          |
| Durango            | Nombre de Dios             | 0.1  | 0.4                                      | 5.0   | 62.1             | 34.6                          |
| Durango            | Nuevo Ideal                | 6.6  | 2.4                                      | 2.2   | 92.3             | 55.1                          |
| Durango            | Ocampo                     | 1.3  | 1.3                                      | 0.5   | 41.1             | 22.6                          |
| Durango            | Otáez                      | 3.8  | 1.1                                      | 4.4   | 47.2             | 19.7                          |
| Durango            | Pánuco de Coronado         | 3.4  | 1.0                                      | 6.7   | 46.6             | 28.8                          |

| 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 |
|--------------------|-------------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| Durango            | Peñón Blanco                  | 3.7  | 1.1                                      | -4.5  | 41.3             | 23.8                          |
| Durango            | Poanas                        | 3.7  | 1.4                                      | 6.2   | 97.8             | 62.9                          |
| Durango            | Pueblo Nuevo                  | 10.3   | 3.6                                      | 174.4   | 178.1            | 94.0                          |
| Durango            | Rodeo                         | 4.5  | 1.4                                      | 3.6   | 51.2             | 28.5                          |
| Durango            | San Bernardo                  | 0.7  | 0.3                                      | 6.0   | 21.9             | 12.2                          |
| Durango            | San Dimas                     | 0.0  | 0.0                                      | 5.5   | 94.6             | 42.6                          |
| Durango            | San Juan de Guadalupe         | 0.6  | 0.3                                      | 5.0   | 35.2             | 16.0                          |
| Durango            | San Juan del Río              | 2.8  | 1.7                                      | 0.2   | 50.9             | 30.5                          |
| Durango            | San Luis del Cordero          | 0.0  | 0.1                                      | 3.9   | 17.6             | 13.1                          |
| Durango            | San Pedro del Gallo           | 0.1  | 0.2                                      | 1.3   | 22.7             | 14.9                          |
| Durango            | Santa Clara                   | 0.8  | 0.3                                      | -5.2  | 30.2             | 14.6                          |
| Durango            | Santiago Papasquiaro          | 2.6  | 1.4                                      | 6.6   | 209.6            | 116.4                         |
| Durango            | Súchil                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Durango            | Tamazula                      | 0.0  | 0.0                                      | 0.1   | 138.6            | 43.0                          |
| Durango            | Tepehuanes                    | 6.8  | 2.1                                      | 2.3   | 55.2             | 30.6                          |
| Durango            | Tlahualilo                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Durango            | Topia                         | 0.0  | 0.0                                      | 1.9   | 43.9             | 20.2                          |
| Durango            | Vicente Guerrero              | 7.9  | 2.9                                      | 29.2  | 88.0             | 57.0                          |
| Guanajuato         | Abasolo                       | 0.0  | 0.0                                      | 34.4  | 386.2            | 255.3                         |
| Guanajuato         | Apaseo el Grande              | 0.0  | 0.0                                      | -37.1   | 323.1            | 184.9                         |
| Guanajuato         | Celaya                        | 240.7  | 40.5                                     | -273.3  | 1,855.7          | 1,132.0                       |
| Guanajuato         | Comonfort                     | 5.9  | 1.2                                      | -18.6   | 268.5            | 144.2                         |
| Guanajuato         | Cuerámbaro                    | 6.2  | 1.7                                      | -10.0   | 130.6            | 89.6                          |
| Guanajuato         | Doctor Mora                   | 0.0  | 0.0                                      | -7.7  | 113.5            | 72.0                          |
| Guanajuato         | Guanajuato                    | 12.2   | 4.5                                      | -100.6  | 685.1            | 500.4                         |
| Guanajuato         | Irapuato                      | 272.3  | 48.3                                     | -199.3  | 2,040.7          | 1,314.1                       |
| Guanajuato         | Jerécuaro                     | 0.0  | 0.0                                      | -141.1  | 226.6            | 99.5                          |
| Guanajuato         | León                          | 1,056.9  | 151.8                                    | -733.3  | 6,410.2          | 4,700.1                       |
| Guanajuato         | Manuel Doblado                | 9.0  | 2.5                                      | 5.4   | 240.3            | 119.6                         |
| Guanajuato         | Pénjamo                       | 0.0  | 0.0                                      | 57.0  | 515.5            | 235.8                         |
| Guanajuato         | Romita                        | 0.0  | 0.0                                      | 19.7  | 241.8            | 128.1                         |
| Guanajuato         | Salamanca                     | 91.1   | 19.6                                     | -141.9  | 829.1            | 535.7                         |
| Guanajuato         | San Francisco del Rincón      | 22.2   | 5.0                                      | -24.9   | 467.9            | 326.0                         |
| Guanajuato         | San Miguel de Allende         | 92.5   | 17.1                                     | -175.8  | 1,195.9          | 824.4                         |
| Guanajuato         | Santa Cruz de Juventino Rosas | 19.0   | 4.0                                      | -11.6   | 307.1            | 143.3                         |
| Guanajuato         | Silao                         | 10.6   | 4.8                                      | 50.6  | 665.2            | 411.0                         |
| Guanajuato         | Tarandacua                    | 0.0  | 0.0                                      | -3.8  | 104.8            | 85.0                          |
| Guanajuato         | Tarimoro                      | 0.0  | 0.0                                      | -3.7  | 192.0            | 110.5                         |
| Guanajuato         | Valle de Santiago             | 11.3   | 2.5                                      | -32.5   | 478.2            | 220.9                         |
| Guanajuato         | Villagrán                     | 0.0  | 0.0                                      | 2.9   | 196.9            | 128.9                         |
| Guanajuato         | Yuriria                       | 9.6  | 2.4                                      | -7.0  | 259.3            | 136.2                         |
| Guerrero           | Acapulco de Juárez            | 561.6  | 87.2                                     | -220.0  | 3,583.0          | 2,303.6                       |
| Guerrero           | Ahuacuotzingo                 | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Guerrero           | Apaxtla                       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Guerrero           | Atlixac                       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Guerrero           | Buenavista de Cuéllar         | 0.0  | 0.0                                      | -2.7  | 63.7             | 36.3                          |
| Guerrero           | Chilpancingo de los Bravo     | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Guerrero           | Coyuca de Benítez             | 0.0  | 0.0                                      | -2.1  | 297.8            | 118.5                         |
| 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           | Iguala de la Independencia    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Guerrero           | Petatlán                      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Guerrero           | Pilcaya                       | 0.0  | 0.0                                      | -1.8  | 131.9            | 99.5                          |
| Guerrero           | Taxco de Alarcón              | 0.0  | 0.5                                      | -19.4   | 443.9            | 206.8                         |
| Guerrero           | Teccoanapa                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Guerrero           | Técpan de Galeana             | 0.0  | 0.0                                      | 1.2   | 263.1            | 118.7                         |
| Guerrero           | Tlalchapa                     | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Guerrero           | Zihuatanejo de Azueta         | 0.0  | 0.0                                      | 7.0   | 344.2            | 276.4                         |

| 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 |
|--------------------|-------------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| Hidalgo            | Cuautepec de Hinojosa         | 5.4  | 2.2                                      | -9.9  | 169.0            | 81.8                          |
| Hidalgo            | Tepeji del Río de Ocampo      | 0.0  | 0.2                                      | -3.3  | 262.5            | 174.0                         |
| Hidalgo            | Tulancingo de Bravo           | 38.4   | 10.4                                     | -14.6   | 425.8            | 251.8                         |
| Jalisco            | Acatlic                       | 0.0  | 0.4                                      | 0.0   | 98.9             | 77.7                          |
| Jalisco            | Acatlán de Juárez             | 23.5   | 2.4                                      | -32.6   | 95.1             | 74.4                          |
| Jalisco            | Ahualulco de Mercado          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Amacueca                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Amatitán                      | 1.9  | 0.8                                      | -7.1  | 55.3             | 41.0                          |
| Jalisco            | Ameca                         | 35.8   | 2.7                                      | -0.6  | 208.2            | 139.8                         |
| Jalisco            | Arandas                       | 19.1   | 3.2                                      | -13.8   | 277.7            | 198.5                         |
| Jalisco            | Atemajac de Brizuela          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Atengo                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Atenguillo                    | 8.3  | 1.0                                      | -16.4   | 48.8             | 42.5                          |
| Jalisco            | Atotonilco el Alto            | 8.5  | 2.9                                      | 4.8   | 216.9            | 155.5                         |
| Jalisco            | Autlán de Navarro             | 52.3   | 4.5                                      | 15.8  | 241.2            | 185.6                         |
| Jalisco            | Bolaños                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Cabo Corrientes               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Casimiro Castillo             | 28.0   | 6.7                                      | -11.5   | 109.8            | 77.7                          |
| Jalisco            | Chapala                       | 66.1   | 5.8                                      | -75.8   | 287.0            | 239.9                         |
| Jalisco            | Chimaltitán                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Cihuatlán                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Cocula                        | 36.4   | 3.5                                      | 0.0   | 108.4            | 80.5                          |
| Jalisco            | Colotlán                      | 16.3   | 2.4                                      | -10.3   | 73.4             | 52.8                          |
| Jalisco            | Concepción de Buenos Aires    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Cuautitlán de García Barragán | 11.8   | 3.6                                      | -12.6   | 106.8            | 64.1                          |
| Jalisco            | Cuquío                        | 11.4   | 1.8                                      | -3.6  | 103.4            | 64.1                          |
| Jalisco            | Degollado                     | 0.0  | 0.0                                      | -2.7  | 83.7             | 53.5                          |
| Jalisco            | El Arenal                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | El Salto                      | 88.4   | 38.7                                     | 0.0   | 624.2            | 459.5                         |
| Jalisco            | Encarnación de Díaz           | 0.0  | 0.0                                      | -68.6   | 211.8            | 155.7                         |
| Jalisco            | Etzatlán                      | 0.0  | 0.0                                      | 7.1   | 106.1            | 75.3                          |
| Jalisco            | Gómez Farías                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Guachinango                   | 1.5  | 0.5                                      | -2.7  | 46.2             | 38.6                          |
| Jalisco            | Guadalajara                   | 2,041.0  | 275.4                                    | 136.4   | 8,781.6          | 7,372.7                       |
| Jalisco            | Huejúcar                      | 3.1  | 1.3                                      | 0.0   | 46.9             | 36.1                          |
| Jalisco            | Huejuquilla el Alto           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Ixtlahuacán de los Membrillos | 31.5   | 2.8                                      | -22.2   | 159.7            | 110.1                         |
| Jalisco            | Ixtlahuacán del Río           | 14.9   | 2.5                                      | -0.1  | 80.4             | 55.6                          |
| Jalisco            | Jalostotitlán                 | 0.0  | 2.3                                      | -55.2   | 127.8            | 92.6                          |
| Jalisco            | Jamay                         | 9.1  | 3.1                                      | -146.6  | 79.8             | 48.2                          |
| Jalisco            | Jocotepec                     | 62.2   | 6.9                                      | -0.5  | 229.7            | 170.4                         |
| Jalisco            | Juanacatlán                   | 3.0  | 0.0                                      | -0.4  | 78.2             | 62.1                          |
| Jalisco            | Juchitlán                     | 5.7  | 0.9                                      | -2.1  | 33.0             | 24.7                          |
| Jalisco            | La Barca                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | La Huerta                     | 34.8   | 6.9                                      | -32.1   | 149.1            | 112.5                         |
| Jalisco            | La Manzanilla de la Paz       | 1.9  | 1.7                                      | -46.3   | 80.6             | 75.4                          |
| Jalisco            | Lagos de Moreno               | 29.6   | 7.4                                      | -14.4   | 668.5            | 488.2                         |
| Jalisco            | Magdalena                     | 3.4  | 2.3                                      | 13.8  | 76.2             | 52.9                          |
| Jalisco            | Mascota                       | 0.0  | 0.0                                      | -10.6   | 106.9            | 74.6                          |
| Jalisco            | Mezquitic                     | 7.4  | 2.5                                      | -3.1  | 181.8            | 103.0                         |
| Jalisco            | Ocotlán                       | 83.3   | 9.0                                      | 11.2  | 357.5            | 258.4                         |
| Jalisco            | Ojuelos de Jalisco            | 0.0  | 0.0                                      | 24.0  | 119.6            | 75.5                          |
| Jalisco            | Pihuamo                       | 7.4  | 5.5                                      | -1.7  | 65.8             | 48.4                          |
| Jalisco            | Poncitlán                     | 20.5   | 2.0                                      | 0.1   | 358.6            | 161.1                         |
| Jalisco            | Puerto Vallarta               | 288.5  | 60.2                                     | 206.0   | 1,718.6          | 1,455.3                       |
| Jalisco            | Quitupan                      | 4.1  | 1.8                                      | 1.2   | 69.7             | 43.3                          |
| Jalisco            | San Cristóbal de la Barranca  | 2.3  | 0.8                                      | 0.6   | 51.4             | 39.4                          |
| Jalisco            | San Gabriel                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | San Ignacio Cerro Gordo       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | San Juan de los Lagos         | 0.0  | 0.0                                      | 0.8   | 249.8            | 187.5                         |

| 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 |
|--------------------|-----------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| Jalisco            | San Juanito de Escobedo     | 10.7   | 2.5                                      | 0.0   | 49.7             | 28.0                          |
| Jalisco            | San Julián                  | 2.8  | 1.9                                      | -2.2  | 74.9             | 56.0                          |
| Jalisco            | San Marcos                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | San Martín de Bolaños       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | San Martín Hidalgo          | 24.3   | 2.6                                      | 1.8   | 127.2            | 88.0                          |
| Jalisco            | San Miguel el Alto          | 4.3  | 1.9                                      | -2.3  | 131.6            | 86.9                          |
| Jalisco            | San Pedro Tlaquepaque       | 557.5  | 59.3                                     | 0.0   | 3,581.2          | 2,776.8                       |
| Jalisco            | San Sebastián del Oeste     | 6.2  | 2.3                                      | -1.1  | 55.0             | 37.2                          |
| Jalisco            | Sayula                      | 39.8   | 4.1                                      | -12.2   | 139.3            | 103.1                         |
| Jalisco            | Tala                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Talpa de Allende            | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Tamazula de Gordiano        | 52.8   | 0.0                                      | -2.9  | 183.5            | 145.6                         |
| Jalisco            | Tapalpa                     | 29.6   | 10.8                                     | -10.2   | 257.7            | 257.7                         |
| Jalisco            | Tecolotlán                  | 6.4  | 2.0                                      | 4.0   | 83.2             | 59.8                          |
| Jalisco            | Tenamaxtlán                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Teocaltiche                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Teocuitatlán de Corona      | 6.8  | 0.7                                      | 0.0   | 49.4             | 29.9                          |
| Jalisco            | Tepatitlán de Morelos       | 130.3  | 13.7                                     | -35.7   | 575.0            | 449.6                         |
| Jalisco            | Tequila                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Teuchitlán                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Tizapán el Alto             | 9.3  | 2.3                                      | -0.6  | 133.6            | 65.9                          |
| Jalisco            | Tlajomulco de Zúñiga        | 301.9  | 51.4                                     | 257.3   | 2,736.6          | 2,187.8                       |
| Jalisco            | Tolimán                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Tomatlán                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Tonalá                      | 728.7  | 143.9                                    | -112.0  | 1,583.7          | 1,112.6                       |
| Jalisco            | Tonaya                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Tonila                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Totatiche                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Tototlán                    | 9.1  | 3.9                                      | -8.7  | 78.5             | 56.3                          |
| Jalisco            | Tuxcacuesco                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Tuxcueca                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Tuxpan                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Unión de San Antonio        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Unión de Tula               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| 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          | 24.7   | 2.3                                      | -6.0  | 38.5             | 27.7                          |
| Jalisco            | Yahualica de González Gallo | 18.9   | 2.0                                      | 0.0   | 99.4             | 71.9                          |
| Jalisco            | Zacoalco de Torres          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Zapopan                     | 1,012.7  | 121.2                                    | -525.5  | 7,510.3          | 6,342.8                       |
| Jalisco            | Zapotitlic                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Zapotitlán de Vadillo       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Zapotlán del Rey            | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Jalisco            | Zapotlán el Grande          | 164.4  | 21.3                                     | -28.4   | 454.0            | 367.1                         |
| Jalisco            | Zapotlanejo                 | 11.6   | 4.0                                      | -4.2  | 360.9            | 273.2                         |
| México             | Acolman                     | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Atenco                      | 10.8   | 1.7                                      | -3.3  | 177.4            | 110.1                         |
| México             | Atizapán de Zaragoza        | 534.7  | 46.5                                     | -87.6   | 3,083.5          | 2,617.1                       |
| México             | Atzacmulco                  | 9.1  | 1.6                                      | -26.0   | 523.0            | 355.1                         |
| México             | Axapusco                    | 5.6  | 0.6                                      | 61.4  | 115.7            | 76.9                          |
| México             | Capulhuac                   | 16.5   | 2.1                                      | 57.8  | 137.6            | 98.9                          |
| México             | Chalco                      | 232.7  | 19.8                                     | -10.7   | 1,224.9          | 806.7                         |
| México             | Chapa de Mota               | 5.1  | 2.2                                      | 20.3  | 120.5            | 70.8                          |
| México             | Chiautla                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Chicoloapan                 | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Chimalhuacán                | 0.0  | 0.0                                      | 164.2   | 1,867.2          | 1,055.4                       |
| México             | Coacalco de Berriozábal     | 356.3  | 28.3                                     | 257.5   | 929.1            | 682.1                         |
| México             | Coyotepec                   | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Cuautitlán                  | 45.9   | 32.6                                     | -47.9   | 777.1            | 637.7                         |
| México             | Cuautitlán Izcalli          | 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 |
|--------------------|-------------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| México             | Ecatepec de Morelos           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| México             | Huixquilucan                  | 409.4  | 33.6                                     | 7.4   | 2,378.4          | 2,069.6                       |
| México             | Ixtapaluca                    | 194.5  | 16.5                                     | -100.9  | 1,283.2          | 773.1                         |
| México             | Jilotepec                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| México             | Jochilingo                    | 4.9  | 0.7                                      | -4.8  | 89.8             | 64.5                          |
| México             | Juchitepec                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Lerma                         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Melchor Ocampo                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| México             | Mezpepec                      | 91.5   | 19.3                                     | -53.1   | 1,577.0          | 1,352.5                       |
| México             | Naucalpan de Juárez           | 713.0  | 50.1                                     | 1,860.8   | 4,215.0          | 3,441.8                       |
| México             | Nextlalpan                    | 12.0   | 1.7                                      | -2.4  | 141.4            | 97.0                          |
| México             | Nezahualcóyotl                | 270.4  | 19.0                                     | -36.0   | 3,772.3          | 2,665.8                       |
| México             | Nicolás Romero                | 134.2  | 29.0                                     | 61.7  | 1,090.8          | 612.9                         |
| México             | Ocuilán                       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Rayón                         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | San Felipe del Progreso       | 0.0  | 0.6                                      | 13.7  | 527.3            | 253.5                         |
| México             | Soyaniquilpan de Juárez       | 0.3  | 1.7                                      | -14.6   | 81.6             | 58.0                          |
| México             | Sultepec                      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Tecámac                       | 59.9   | 16.0                                     | 0.0   | 1,538.5          | 1,128.4                       |
| México             | Temascalapa                   | 7.9  | 1.5                                      | -17.3   | 196.0            | 148.8                         |
| México             | Temascalcingo                 | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Tenango del Valle             | 17.1   | 3.4                                      | 38.8  | 267.6            | 152.6                         |
| México             | Teoloyucan                    | 15.6   | 1.9                                      | 13.1  | 265.1            | 191.5                         |
| México             | Teotihuacán                   | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Tepotzotlán                   | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Texcoco                       | 130.2  | 11.7                                     | 126.4   | 1,150.0          | 886.3                         |
| México             | Tezoyuca                      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Tiangustenco                  | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Timilpan                      | 1.2  | 0.2                                      | 11.3  | 106.8            | 76.3                          |
| México             | Tlalmanalco                   | 0.7  | 0.4                                      | 26.9  | 182.2            | 115.6                         |
| México             | Tlalnepantla de Baz           | 420.1  | 36.0                                     | -327.7  | 4,385.3          | 3,652.7                       |
| México             | Toluca                        | 339.2  | 34.5                                     | 1,277.0   | 3,667.0          | 2,810.3                       |
| México             | Tultepec                      | 69.1   | 5.6                                      | -21.9   | 543.3            | 391.5                         |
| México             | Tultitlán                     | 113.2  | 14.1                                     | -59.5   | 2,042.7          | 1,383.0                       |
| México             | Valle de Bravo                | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| México             | Valle de Chalco Solidaridad   | 72.8   | 6.5                                      | 197.8   | 1,208.7          | 748.1                         |
| México             | Villa del Carbón              | 12.9   | 5.2                                      | -7.1  | 247.9            | 159.1                         |
| México             | Zinacantan                    | 100.2  | 14.4                                     | 16.0  | 659.1            | 384.2                         |
| México             | Zumpango                      | 117.4  | 11.4                                     | -72.3   | 632.4            | 437.2                         |
| Michoacán          | Acuitzio                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Angangueo                     | 0.0  | 0.0                                      | 2.2   | 47.2             | 28.1                          |
| Michoacán          | Ario                          | 0.0  | 0.0                                      | 22.3  | 126.7            | 72.5                          |
| Michoacán          | Buenavista                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Coahuacán de Vázquez Pallares | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Cotija                        | 0.0  | 0.0                                      | 13.6  | 87.3             | 59.9                          |
| Michoacán          | Ixtlán                        | 0.0  | 0.0                                      | 1.8   | 113.1            | 77.4                          |
| Michoacán          | José Sixto Verduzco           | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | La Huacana                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | La Piedad                     | 3.9  | 0.6                                      | 4.2   | 348.2            | 252.3                         |
| Michoacán          | Lázaro Cárdenas               | 9.4  | 3.8                                      | 52.7  | 892.8            | 720.7                         |
| Michoacán          | Morelia                       | 30.0   | 51.4                                     | 50.5  | 2,325.5          | 1,577.0                       |
| Michoacán          | Múgica                        | 0.0  | 0.0                                      | 13.3  | 132.2            | 71.3                          |
| Michoacán          | Pajacuarán                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Quiroga                       | 0.0  | 0.0                                      | -8.1  | 95.6             | 57.3                          |
| Michoacán          | Salvador Escalante            | 2.0  | 1.0                                      | -4.8  | 155.3            | 75.9                          |
| Michoacán          | Senguio                       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Tancitaro                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Tuxpan                        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Tuzantla                      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Tzitzio                       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Uruapan                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Zacapu                        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Zamora                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Michoacán          | Zitácuaro                     | 4.8  | 1.5                                      | 42.9  | 474.7            | 242.2                         |
| Morelos            | Amacuzac                      | 10.5   | 2.0                                      | 12.6  | 93.3             | 62.3                          |

| 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 |
|--------------------|---------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| Morelos            | Axochiapan                | 33.5   | 5.1                                      | -2.1  | 166.9            | 82.2                          |
| Morelos            | Ayala                     | 72.4   | 10.6                                     | 2.2   | 326.7            | 212.0                         |
| Morelos            | Coatlán del Río           | 3.9  | 1.4                                      | 1.8   | 82.2             | 54.3                          |
| Morelos            | Cuautla                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Morelos            | Cuernavaca                | 294.5  | 80.7                                     | 214.4   | 1,371.6          | 1,022.6                       |
| Morelos            | Jantetelco                | 9.2  | 1.6                                      | 16.1  | 86.9             | 54.8                          |
| Morelos            | Jiutepec                  | 97.2   | 18.6                                     | 143.5   | 680.6            | 485.2                         |
| Morelos            | Jonacatepec               | 19.1   | 2.9                                      | -10.2   | 86.3             | 58.6                          |
| Morelos            | Ocuituco                  | 10.0   | 2.3                                      | 14.4  | 106.5            | 65.7                          |
| Morelos            | Puente de Ixtla           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Morelos            | Temixco                   | 0.0  | 0.0                                      | 57.9  | 423.5            | 282.3                         |
| Morelos            | Temoac                    | 0.0  | 0.0                                      | -3.9  | 80.1             | 49.8                          |
| Morelos            | Tepalcingo                | 0.0  | 0.0                                      | -28.3   | 93.0             | 62.8                          |
| Morelos            | Tetecala                  | 6.8  | 2.5                                      | 3.6   | 71.7             | 51.3                          |
| Morelos            | Tlaltzapán de Zapata      | 2.1  | 0.5                                      | 103.0   | 173.2            | 100.6                         |
| Morelos            | Tlaquiltlenango           | 3.5  | 1.2                                      | 90.0  | 123.2            | 68.6                          |
| Morelos            | Tlayacapan                | 0.0  | 0.0                                      | 7.6   | 86.9             | 62.4                          |
| Morelos            | Zacatepec                 | 0.0  | 0.0                                      | 26.9  | 110.1            | 69.7                          |
| Morelos            | Zacualpan                 | 0.0  | 0.0                                      | -6.9  | 69.0             | 50.2                          |
| Nayarit            | Acaponeta                 | 3.5  | 0.3                                      | 12.3  | 160.7            | 90.3                          |
| Nayarit            | Ahuacatlán                | 0.0  | 1.4                                      | 0.5   | 77.3             | 54.9                          |
| Nayarit            | Amatlán de Cañas          | 0.0  | 0.0                                      | 1.2   | 92.1             | 64.4                          |
| Nayarit            | Bahía de Banderas         | 221.4  | 28.9                                     | 261.9   | 954.5            | 796.9                         |
| Nayarit            | Compostela                | 8.6  | 3.4                                      | -10.8   | 301.4            | 210.3                         |
| Nayarit            | Huajicori                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Nayarit            | Ixtlán del Río            | 2.7  | 2.1                                      | 17.6  | 123.6            | 84.9                          |
| Nayarit            | Jala                      | 7.1  | 0.9                                      | -4.4  | 111.4            | 59.7                          |
| Nayarit            | La Yesca                  | 2.1  | 0.2                                      | 8.6   | 116.8            | 59.3                          |
| Nayarit            | Rosamorada                | 8.0  | 0.3                                      | 7.4   | 137.5            | 70.0                          |
| Nayarit            | Ruíz                      | 2.8  | 0.7                                      | 16.7  | 134.2            | 76.3                          |
| Nayarit            | San Blas                  | 7.0  | 0.6                                      | 16.1  | 176.4            | 111.7                         |
| Nayarit            | San Pedro Lagunillas      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Nayarit            | Santa María del Oro       | 3.5  | 1.1                                      | -13.0   | 114.9            | 73.0                          |
| Nayarit            | Santiago Ixcuintla        | 22.0   | 1.5                                      | 63.5  | 337.5            | 197.3                         |
| Nayarit            | Tecuala                   | 0.0  | 0.4                                      | -12.2   | 142.8            | 84.4                          |
| Nayarit            | Tepec                     | 405.4  | 38.0                                     | 274.2   | 1,453.8          | 1,038.3                       |
| Nayarit            | Tuxpan                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Nayarit            | Xalisco                   | 11.0   | 0.8                                      | 4.6   | 179.9            | 123.0                         |
| Nuevo León         | Apodaca                   | 405.6  | 53.8                                     | -39.4   | 2,129.4          | 1,651.2                       |
| Nuevo León         | Cadereyt Jiménez          | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Nuevo León         | Ciénega de Flores         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Nuevo León         | García                    | 113.8  | 27.2                                     | 170.9   | 943.8            | 593.5                         |
| Nuevo León         | General Bravo             | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Nuevo León         | General Escobedo          | 263.1  | 21.3                                     | 245.5   | 1,252.6          | 884.5                         |
| Nuevo León         | General Terán             | 1.8  | 0.5                                      | -6.8  | 166.1            | 136.6                         |
| Nuevo León         | Guadalupe                 | 603.8  | 82.6                                     | 486.9   | 2,178.8          | 1,615.6                       |
| Nuevo León         | Juárez                    | 133.5  | 20.4                                     | 65.9  | 1,555.0          | 1,199.0                       |
| Nuevo León         | Linares                   | 28.3   | 3.1                                      | -71.6   | 402.9            | 304.1                         |
| Nuevo León         | Los Aldamas               | 0.0  | 0.0                                      | -1.7  | 105.7            | 62.9                          |
| Nuevo León         | Los Ramones               | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Nuevo León         | Montemorelos              | 28.4   | 3.3                                      | 18.3  | 447.9            | 337.2                         |
| Nuevo León         | Monterrey                 | 2,015.6  | 248.8                                    | -307.6  | 6,715.5          | 5,181.0                       |
| Nuevo León         | Salinas Victoria          | 33.0   | 5.7                                      | 103.5   | 178.8            | 124.5                         |
| Nuevo León         | San Nicolás de los Garza  | 950.1  | 116.2                                    | -289.6  | 2,716.0          | 2,320.3                       |
| Nuevo León         | Santa Catarina            | 159.8  | 24.8                                     | -19.5   | 1,249.9          | 861.9                         |
| Nuevo León         | Santiago                  | 4.7  | 2.1                                      | -23.7   | 515.6            | 358.2                         |
| 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          | 80.0   | 5.3                                      | 1.2   | 1,563.2          | 1,224.2                       |

| 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 |
|--------------------|-----------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| Oaxaca             | Salina Cruz                 | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Oaxaca             | San Jacinto Amilpas         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Oaxaca             | San Jerónimo Tlacoachahuaya | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Oaxaca             | San Juan Bautista Cuicatlán | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Oaxaca             | San Juan Bautista Tuxtepec  | 0.0  | 0.8                                      | 52.8  | 767.3            | 466.3                         |
| Oaxaca             | San Pablo Huixtepec         | 0.0  | 0.0                                      | -13.9   | 33.7             | 15.8                          |
| Oaxaca             | San Pedro Pochutla          | 0.0  | 0.0                                      | -0.6  | 183.5            | 67.3                          |
| Oaxaca             | San Pedro Tapanatepec       | 0.0  | 0.0                                      | 2.1   | 63.3             | 29.5                          |
| Oaxaca             | Santo Domingo Ingenio       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Oaxaca             | Tlacolula de Matamoros      | 0.0  | 0.0                                      | -9.2  | 93.2             | 54.8                          |
| Oaxaca             | Villa de Zaachila           | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Puebla             | Acatlán de Osorio           | 20.8   | 6.7                                      | 3.8   | 118.1            | 52.4                          |
| Puebla             | Acatzingo                   | 57.7   | 5.4                                      | -41.3   | 154.1            | 64.1                          |
| Puebla             | Amozoc                      | 36.8   | 10.8                                     | -24.9   | 263.6            | 133.4                         |
| Puebla             | Alixco                      | 74.9   | 17.3                                     | -127.2  | 513.5            | 301.7                         |
| Puebla             | Chiautla                    | 0.0  | 0.0                                      | 0.3   | 63.8             | 28.2                          |
| Puebla             | Huachinango                 | 16.5   | 3.9                                      | -10.9   | 304.6            | 128.6                         |
| Puebla             | Libres                      | 12.1   | 3.6                                      | -1.0  | 103.5            | 52.6                          |
| Puebla             | Puebla                      | 41.6   | 65.8                                     | -1,419.8  | 5,030.4          | 3,591.5                       |
| Puebla             | San Martín Texmelucan       | 72.5   | 17.7                                     | -19.2   | 391.2            | 226.3                         |
| Puebla             | San Pedro Cholula           | 0.0  | 0.6                                      | 50.8  | 557.3            | 401.5                         |
| Puebla             | San Salvador el Seco        | 13.4   | 4.0                                      | -1.0  | 93.7             | 44.1                          |
| Puebla             | Santiago Miahuatlán         | 0.0  | 0.0                                      | -3.6  | 65.5             | 31.4                          |
| Puebla             | Tenampulco                  | 0.0  | 0.0                                      | 0.3   | 38.2             | 17.1                          |
| Puebla             | Xayacatlán de Bravo         | 0.0  | 0.0                                      | -0.2  | 12.7             | 8.0                           |
| Puebla             | Xicotepec                   | 50.0   | 12.9                                     | -22.9   | 251.2            | 128.9                         |
| Querétaro          | Colón                       | 21.0   | 8.4                                      | 29.3  | 371.0            | 299.9                         |
| Querétaro          | Corregidora                 | 44.3   | 11.2                                     | -241.6  | 1,550.9          | 1,281.2                       |
| Querétaro          | San Juan del Río            | 34.9   | 18.9                                     | 168.6   | 1,242.1          | 900.0                         |
| Querétaro          | Tequisquiapan               | 7.8  | 4.5                                      | -6.6  | 395.8            | 244.4                         |
| Quintana Roo       | Benito Juárez               | 955.1  | 125.3                                    | 13.4  | 5,359.4          | 4,331.0                       |
| Quintana Roo       | Cozumel                     | 432.8  | 24.1                                     | 23.7  | 617.9            | 516.3                         |
| Quintana Roo       | Felipe Carrillo Puerto      | 25.0   | 7.2                                      | 97.4  | 520.7            | 257.0                         |
| Quintana Roo       | Isla Mujeres                | 0.0  | 0.7                                      | 187.5   | 430.9            | 349.2                         |
| Quintana Roo       | Lázaro Cárdenas             | 0.0  | 1.0                                      | 7.0   | 278.5            | 208.5                         |
| Quintana Roo       | Othón P. Blanco             | 368.7  | 58.8                                     | 26.1  | 900.9            | 531.9                         |
| Quintana Roo       | Puerto Morelos              | 9.6  | 1.1                                      | -14.5   | 427.8            | 402.3                         |
| Quintana Roo       | Solidaridad                 | 640.7  | 78.5                                     | -63.9   | 2,159.0          | 1,889.4                       |
| Quintana Roo       | Tulum                       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | Charcas                     | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | Ciudad Fernández            | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | Ciudad Valles               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | Ébano                       | 1.0  | 1.3                                      | 0.2   | 161.1            | 89.9                          |
| San Luis Potosí    | El Naranjo                  | 0.0  | 0.0                                      | 4.3   | 76.7             | 43.6                          |
| San Luis Potosí    | Huehuetlán                  | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | Lagunillas                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | Matheuala                   | 0.0  | 0.0                                      | 358.9   | 675.3            | 422.5                         |
| San Luis Potosí    | Matlapa                     | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | Mexquitic de Carmona        | 0.0  | 0.0                                      | 5.2   | 199.7            | 96.8                          |
| San Luis Potosí    | Moctezuma                   | 0.0  | 0.0                                      | 17.2  | 116.4            | 38.7                          |
| San Luis Potosí    | San Antonio                 | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | San Luis Potosí             | 419.0  | 40.4                                     | 486.3   | 3,008.8          | 2,285.9                       |
| San Luis Potosí    | Santa Catarina              | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | Santo Domingo               | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| San Luis Potosí    | Tamasopo                    | 0.0  | 0.0                                      | -0.8  | 131.3            | 58.1                          |
| San Luis Potosí    | Tamazunchale                | 21.6   | 5.6                                      | 55.2  | 460.6            | 218.1                         |
| San Luis Potosí    | Tampamolón Corona           | 4.9  | 1.2                                      | -3.4  | 82.8             | 28.7                          |
| San Luis Potosí    | Tamúín                      | 36.8   | 6.6                                      | 7.8   | 134.5            | 77.3                          |
| San Luis Potosí    | Tancanhuitz                 | 0.0  | 0.0                                      | 7.8   | 112.6            | 41.4                          |
| San Luis Potosí    | Villa de Arista             | 0.0  | 0.0                                      | -4.1  | 64.8             | 30.6                          |

| 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 |
|--------------------|-------------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| San Luis Potosí    | Villa de Arriaga              | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Sinaloa            | Ahome                         | 52.8   | 10.5                                     | 18.6  | 1,604.8          | 1,176.9                       |
| Sinaloa            | Badiraguato                   | 10.8   | 2.7                                      | -9.3  | 185.3            | 100.1                         |
| Sinaloa            | Choix                         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Sinaloa            | Cosalá                        | 1.1  | 0.2                                      | -1.8  | 102.5            | 69.6                          |
| Sinaloa            | Culiacán                      | 706.8  | 100.1                                    | 335.0   | 4,175.6          | 3,371.5                       |
| Sinaloa            | El Fuerte                     | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Sinaloa            | Elota                         | 4.6  | 0.8                                      | -21.5   | 210.1            | 146.1                         |
| Sinaloa            | Escuinapa                     | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Sinaloa            | Guasave                       | 159.6  | 53.7                                     | 38.1  | 1,023.5          | 675.5                         |
| Sinaloa            | Mazatlán                      | 199.9  | 35.3                                     | 194.8   | 2,188.7          | 1,750.4                       |
| Sinaloa            | Mocorito                      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Sinaloa            | Navolato                      | 14.7   | 8.9                                      | 3.8   | 558.9            | 389.8                         |
| Sinaloa            | Rosario                       | 11.3   | 2.7                                      | 33.8  | 283.6            | 164.3                         |
| Sinaloa            | Salvador Alvarado             | 23.0   | 4.2                                      | -11.0   | 331.3            | 252.5                         |
| Sinaloa            | Sinaloa                       | 9.9  | 1.9                                      | -21.0   | 360.7            | 185.6                         |
| Sonora             | Agua Prieta                   | 241.6  | 42.9                                     | 16.3  | 256.7            | 174.8                         |
| Sonora             | Álamos                        | 8.0  | 0.5                                      | 10.7  | 152.0            | 93.5                          |
| Sonora             | Bácum                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Sonora             | Benito Juárez                 | 11.3   | 2.4                                      | 2.4   | 83.9             | 57.7                          |
| Sonora             | Benjamín Hill                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Sonora             | Caborca                       | 22.2   | 78.8                                     | 5.9   | 442.8            | 334.5                         |
| Sonora             | Cajeme                        | 672.6  | 63.2                                     | -5.9  | 1,497.2          | 1,092.9                       |
| Sonora             | Cananea                       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Sonora             | Empalme                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Sonora             | Etchojoa                      | 19.1   | 4.0                                      | 3.6   | 254.5            | 148.2                         |
| Sonora             | Fronteras                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Sonora             | General Plutarco Elías Calles | 13.2   | 4.8                                      | 11.6  | 69.4             | 52.4                          |
| Sonora             | Guaymas                       | 349.3  | 40.6                                     | -7.5  | 705.9            | 520.7                         |
| Sonora             | Hermosillo                    | 1,850.1  | 255.9                                    | 671.6   | 3,505.8          | 2,561.6                       |
| Sonora             | Huásabas                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Sonora             | Huatábampo                    | 54.0   | 8.6                                      | -11.5   | 304.8            | 189.2                         |
| 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             | Nacoziari de García           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Sonora             | Navojoa                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Sonora             | Nogales                       | 630.6  | 89.5                                     | 83.3  | 1,082.7          | 862.3                         |
| Sonora             | Opodepe                       | 2.4  | 0.9                                      | -0.7  | 21.5             | 17.1                          |
| Sonora             | Puerto Peñasco                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Sonora             | San Ignacio Río Muerto        | 0.0  | 0.0                                      | 3.5   | 59.8             | 35.0                          |
| Sonora             | San Luis Río Colorado         | 86.9   | 16.8                                     | 10.1  | 720.2            | 481.9                         |
| Tabasco            | Balancán                      | 0.0  | 0.0                                      | -31.1   | 366.1            | 220.5                         |
| Tabasco            | Cárdenas                      | 30.2   | 6.5                                      | -3.2  | 1,151.1          | 623.2                         |
| Tabasco            | Centro                        | 433.4  | 70.0                                     | 5.9   | 3,095.3          | 2,047.0                       |
| Tabasco            | Comalcalco                    | 58.3   | 13.2                                     | -5.0  | 887.3            | 490.8                         |
| Tabasco            | Macuspana                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Tabasco            | Paraíso                       | 19.4   | 0.2                                      | -7.2  | 572.2            | 421.6                         |
| Tabasco            | Tenosique                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Tamaulipas         | Altamira                      | 0.0  | 0.0                                      | -24.3   | 1,236.9          | 956.2                         |
| Tamaulipas         | El Mante                      | 0.0  | 0.0                                      | 16.6  | 322.9            | 199.0                         |
| Tamaulipas         | Jaumave                       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Tamaulipas         | Nuevo Laredo                  | 591.2  | 125.8                                    | 19.7  | 3,327.4          | 2,950.4                       |
| Tamaulipas         | Reynosa                       | 130.0  | 25.7                                     | -247.7  | 2,189.5          | 1,565.4                       |
| Tamaulipas         | Tampico                       | 73.7   | 19.7                                     | 193.0   | 1,071.4          | 778.8                         |
| Tamaulipas         | Victoria                      | 0.0  | 5.4                                      | 23.0  | 1,002.0          | 689.6                         |
| Tlaxcala           | Apizaco                       | 6.2  | 9.2                                      | -0.3  | 390.4            | 280.2                         |
| Tlaxcala           | Calpulalpan                   | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Tlaxcala           | Chiautempan                   | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Tlaxcala           | El Carmen Tequexquitla        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Tlaxcala           | Huamantla                     | 2.0  | 4.5                                      | 116.4   | 439.3            | 181.6                         |

| 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 |
|--------------------|----------------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| Tlaxcala           | Sanctórum de Lázaro Cárdenas     | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Tlaxcala           | Santa Cruz Tlaxcala              | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Tlaxcala           | Tetla de La Solidaridad          | 0.6  | 0.9                                      | -1.4  | 135.5            | 77.3                          |
| Tlaxcala           | Tlaxcala                         | 6.9  | 13.6                                     | 18.0  | 347.8            | 220.1                         |
| Tlaxcala           | Tocatlán                         | 0.0  | 0.0                                      | -1.6  | 93.6             | 69.4                          |
| Tlaxcala           | Xaloztoc                         | 0.0  | 0.0                                      | 0.5   | 81.2             | 47.3                          |
| Veracruz           | Acajete                          | 3.2  | 1.1                                      | -2.1  | 41.0             | 18.6                          |
| Veracruz           | Acayucan                         | 21.1   | 5.9                                      | -5.3  | 283.0            | 116.0                         |
| Veracruz           | Actopan                          | 6.2  | 0.8                                      | 13.5  | 122.6            | 55.8                          |
| Veracruz           | Acuña                            | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Acultzingo                       | 2.3  | 0.4                                      | -3.0  | 77.0             | 24.7                          |
| Veracruz           | Agua Dulce                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Álamo Temapache                  | 11.7   | 1.8                                      | 52.6  | 378.7            | 122.0                         |
| Veracruz           | Alpatláhuac                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Alto Lucero de Gutiérrez Barrios | 11.2   | 2.7                                      | -4.4  | 105.9            | 46.2                          |
| Veracruz           | Altotonga                        | 13.6   | 3.1                                      | -0.9  | 186.2            | 47.9                          |
| Veracruz           | Alvarado                         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Amatitlán                        | 1.9  | 0.2                                      | -0.1  | 34.9             | 15.3                          |
| Veracruz           | Amatlán de los Reyes             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Ángel R. Cabada                  | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Apazapan                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Aquila                           | 1.5  | 0.2                                      | -1.1  | 22.0             | 13.0                          |
| 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                           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Atzacan                          | 2.6  | 0.4                                      | 0.0   | 72.4             | 26.6                          |
| Veracruz           | Atzacan                          | 6.7  | 2.7                                      | -3.5  | 167.6            | 48.4                          |
| Veracruz           | Ayahualulco                      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Banderilla                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Benito Juárez                    | 2.6  | 0.4                                      | -1.5  | 94.6             | 34.4                          |
| Veracruz           | Boca del Río                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Camarón de Tejeda                | 1.7  | 0.2                                      | 4.4   | 28.5             | 12.2                          |
| Veracruz           | Camerino Z. Mendoza              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Carlos A. Carrillo               | 1.3  | 0.2                                      | -0.1  | 53.8             | 18.9                          |
| Veracruz           | Carrillo Puerto                  | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Castillo de Teayo                | 3.1  | 0.5                                      | 0.6   | 78.8             | 26.2                          |
| Veracruz           | Catemaco                         | 9.7  | 3.2                                      | 51.9  | 171.5            | 62.6                          |
| Veracruz           | Cazones de Herrera               | 4.0  | 0.6                                      | 0.0   | 107.0            | 41.5                          |
| Veracruz           | Cerro Azul                       | 5.8  | 4.6                                      | 2.2   | 94.7             | 54.4                          |
| Veracruz           | Chacaltianguis                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Chalma                           | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| 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                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Chinameca                        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Chinampa de Gorostiza            | 2.4  | 0.4                                      | -0.7  | 65.0             | 22.8                          |
| Veracruz           | Chocamán                         | 2.4  | 0.5                                      | -1.6  | 68.3             | 25.3                          |
| Veracruz           | Chontla                          | 10.1   | 2.2                                      | -1.5  | 86.8             | 26.8                          |
| Veracruz           | Chumatlán                        | 1.9  | 0.2                                      | 5.1   | 37.3             | 16.9                          |
| Veracruz           | Cihaltépetl                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Coacoatzintla                    | 2.0  | 0.3                                      | 0.3   | 40.0             | 17.6                          |
| Veracruz           | Coahuilán                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Coatepec                         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Coatzacoalcos                    | 466.0  | 59.1                                     | -116.8  | 1,560.5          | 1,181.2                       |
| Veracruz           | Coatzintla                       | 4.7  | 0.7                                      | 0.5   | 141.5            | 50.5                          |
| Veracruz           | Coetzala                         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Colipa                           | 2.2  | 0.7                                      | -3.0  | 33.2             | 16.4                          |
| Veracruz           | Comapa                           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Córdoba                          | 43.9   | 6.6                                      | -10.4   | 775.8            | 513.4                         |
| Veracruz           | Cosamaloapan de Carpio           | 11.9   | 1.6                                      | -19.8   | 212.6            | 114.9                         |

| 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           | Cosautlán de Carvajal        | 3.7  | 0.6                                      | -3.4  | 68.6             | 32.9                          |
| Veracruz           | Coscomatepec                 | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Cosoleacaque                 | 22.0   | 10.5                                     | 9.0   | 418.1            | 213.3                         |
| Veracruz           | Cotaxtla                     | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Coxquihui                    | 2.1  | 0.3                                      | -0.4  | 73.0             | 18.3                          |
| Veracruz           | Coyutla                      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Cuichapa                     | 3.1  | 0.5                                      | -1.5  | 54.5             | 31.0                          |
| Veracruz           | Cuicatlan                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | El Higo                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Emiliano Zapata              | 8.1  | 3.0                                      | -10.5   | 187.1            | 88.0                          |
| Veracruz           | Espinal                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Fortín                       | 6.9  | 1.3                                      | 47.9  | 173.3            | 83.7                          |
| Veracruz           | Gutiérrez Zamora             | 14.0   | 6.6                                      | 0.1   | 136.6            | 69.3                          |
| Veracruz           | Hidalgotitlán                | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Huatusco                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Huayacocotla                 | 2.9  | 0.7                                      | 1.1   | 89.8             | 27.3                          |
| Veracruz           | Hueyapan de Ocampo           | 5.5  | 2.0                                      | 0.2   | 149.5            | 48.8                          |
| Veracruz           | Huiloapan de Cuauhtémoc      | 2.1  | 0.3                                      | 8.8   | 32.3             | 19.9                          |
| Veracruz           | Ignacio de la Llave          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Ilamatlán                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Isla                         | 7.1  | 1.1                                      | 1.8   | 152.9            | 74.6                          |
| Veracruz           | Ixcatepec                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Ixhuacán de los Reyes        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Ixhuatlán de Madero          | 3.8  | 0.9                                      | -3.3  | 173.1            | 31.5                          |
| Veracruz           | Ixhuatlán del Café           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Ixhuatlán del Sureste        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Ixhuatlancillo               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Ixmiquilpan                  | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Ixtaczoquitlán               | 40.2   | 14.7                                     | -0.4  | 295.2            | 201.6                         |
| Veracruz           | Jalacingo                    | 3.1  | 0.5                                      | -2.8  | 128.4            | 36.1                          |
| Veracruz           | Jalcomulco                   | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Jáltipan                     | 9.7  | 3.5                                      | -6.3  | 133.8            | 66.9                          |
| Veracruz           | Jamapa                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Jesús Carranza               | 4.7  | 1.7                                      | -7.2  | 106.5            | 45.7                          |
| Veracruz           | Jilotepec                    | 2.3  | 0.3                                      | 2.9   | 45.4             | 19.0                          |
| Veracruz           | José Azueta                  | 5.1  | 0.7                                      | -0.6  | 97.1             | 45.4                          |
| Veracruz           | Juan Rodríguez Clara         | 5.7  | 0.9                                      | -4.6  | 134.2            | 56.8                          |
| Veracruz           | Juchique de Ferrer           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | La Antigua                   | 6.5  | 1.0                                      | -13.9   | 115.9            | 76.8                          |
| Veracruz           | La Perla                     | 2.5  | 0.5                                      | -0.8  | 102.2            | 20.2                          |
| Veracruz           | Las Minas                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Las Vigas de Ramírez         | 0.0  | 0.0                                      | 0.5   | 65.0             | 26.6                          |
| Veracruz           | Lerdo de Tejada              | 5.7  | 0.7                                      | 27.2  | 77.3             | 48.4                          |
| 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                     | 2.2  | 0.3                                      | -1.4  | 60.7             | 21.6                          |
| Veracruz           | Manlio Fabio Altamirano      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Mariano Escobedo             | 3.2  | 0.1                                      | -0.1  | 104.8            | 31.4                          |
| Veracruz           | Martínez de La Torre         | 17.4   | 2.6                                      | -32.3   | 365.4            | 196.7                         |
| Veracruz           | Mecatlán                     | 2.5  | 0.4                                      | -0.5  | 81.7             | 24.1                          |
| Veracruz           | Mecayapan                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Medellín                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Minatitlán                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Misantla                     | 7.9  | 1.2                                      | -3.9  | 193.1            | 83.5                          |
| Veracruz           | Mixtla de Altamirano         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Moloacán                     | 5.7  | 0.9                                      | 0.9   | 87.4             | 54.1                          |
| Veracruz           | Nanchital de Lázaro Cárdenas | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Naolinco                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Naranjal                     | 1.6  | 0.1                                      | -0.8  | 26.4             | 13.6                          |
| Veracruz           | Naranjos Amatlán             | 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           | Nautla                 | 3.3  | 0.9                                      | -11.1   | 51.5             | 26.1                          |
| Veracruz           | Nogales                | 6.3  | 0.8                                      | -7.3  | 127.7            | 69.1                          |
| Veracruz           | Oluta                  | 3.8  | 0.5                                      | -1.5  | 66.8             | 36.3                          |
| Veracruz           | Omealca                | 3.1  | 0.4                                      | -1.6  | 80.0             | 30.1                          |
| Veracruz           | Orizaba                | 46.0   | 12.0                                     | -89.5   | 770.9            | 644.0                         |
| Veracruz           | Otatitlán              | 2.8  | 0.4                                      | -1.6  | 36.2             | 25.5                          |
| Veracruz           | Oteapan                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Ozuluama de Mascareñas | 20.0   | 3.5                                      | -2.5  | 117.2            | 56.3                          |
| Veracruz           | Pánuco                 | 25.7   | 5.5                                      | 41.8  | 342.3            | 114.4                         |
| Veracruz           | Papantla               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Paso de Ovejas         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Paso del Macho         | 3.8  | 0.5                                      | -5.6  | 90.8             | 37.8                          |
| Veracruz           | Perote                 | 9.6  | 0.7                                      | -30.7   | 212.8            | 81.3                          |
| Veracruz           | Platón Sánchez         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Playa Vicente          | 6.9  | 1.0                                      | -3.0  | 176.9            | 73.1                          |
| Veracruz           | Poza Rica de Hidalgo   | 301.4  | 27.7                                     | -11.3   | 665.5            | 427.7                         |
| Veracruz           | Pueblo Viejo           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Puente Nacional        | 8.6  | 1.6                                      | -3.5  | 66.0             | 31.9                          |
| Veracruz           | Rafael Delgado         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Rafael Lucio           | 2.1  | 0.4                                      | -2.6  | 30.2             | 17.2                          |
| Veracruz           | Río Blanco             | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Saltabarranca          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | San Andrés Tenejapan   | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | San Andrés Tuxtla      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | San Juan Evangelista   | 4.8  | 0.7                                      | 3.3   | 131.1            | 46.5                          |
| Veracruz           | San Rafael             | 6.4  | 1.0                                      | 9.1   | 117.2            | 55.9                          |
| Veracruz           | Santiago Sochiapan     | 4.7  | 0.7                                      | -2.7  | 77.8             | 39.6                          |
| Veracruz           | Santiago Tuxtla        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Sayula de Alemán       | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Sochiapa               | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Soconusco              | 2.6  | 0.3                                      | -1.0  | 52.2             | 24.5                          |
| Veracruz           | Soledad Atzompa        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Soledad de Doblado     | 4.3  | 0.0                                      | 11.3  | 88.0             | 36.9                          |
| Veracruz           | Soteapan               | 2.9  | 0.4                                      | -0.6  | 143.1            | 25.9                          |
| Veracruz           | Tamálin                | 2.8  | 1.0                                      | -6.0  | 58.3             | 28.4                          |
| Veracruz           | Tamiahua               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tampico Alto           | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tancoco                | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tantima                | 2.7  | 0.4                                      | -17.5   | 60.0             | 24.1                          |
| Veracruz           | Tantoyuca              | 7.7  | 1.2                                      | -12.9   | 443.9            | 85.3                          |
| Veracruz           | Tatahuicapan de Juárez | 1.9  | 1.1                                      | -2.1  | 69.4             | 18.7                          |
| Veracruz           | Tecolutla              | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tehuipango             | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tempoal                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tenampa                | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tenochtitlán           | 2.2  | 0.3                                      | -1.9  | 34.4             | 18.2                          |
| Veracruz           | Teocelo                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tepatlixco             | 2.2  | 0.4                                      | -1.7  | 45.0             | 20.8                          |
| Veracruz           | Tepetlán               | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tepetzintla            | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tequila                | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Texcatepec             | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Texhuacán              | 1.8  | 0.3                                      | -1.7  | 36.2             | 14.9                          |
| Veracruz           | Texistepec             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tezonapa               | 5.7  | 0.9                                      | -10.6   | 227.2            | 58.5                          |
| Veracruz           | Tierra Blanca          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tihuatlán              | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tlachichilco           | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tlacojalpan            | 2.4  | 0.4                                      | 0.7   | 33.9             | 21.4                          |
| Veracruz           | Tlacolulan             | 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 |
|--------------------|----------------------------------|--|--|---|------------------|-------------------------------|
| Veracruz           | Tlacotalpan                      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tlacotepec de Mejía              | 2.0  | 0.2                                      | -0.1  | 26.3             | 15.9                          |
| Veracruz           | Tlalixcoyan                      | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tlalnahuayocan                   | 4.6  | 1.1                                      | -1.2  | 51.7             | 22.1                          |
| Veracruz           | Tlaltetela                       | 2.0  | 0.3                                      | -1.2  | 58.2             | 18.2                          |
| Veracruz           | Tlapacoyan                       | 14.5   | 7.6                                      | 29.6  | 200.8            | 88.5                          |
| Veracruz           | Tlaquilpa                        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tlilapan                         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tomatlán                         | 2.5  | 0.5                                      | 2.3   | 35.4             | 22.0                          |
| Veracruz           | Tonayán                          | 2.1  | 0.2                                      | -2.7  | 37.8             | 19.9                          |
| Veracruz           | Totutla                          | 2.2  | 0.4                                      | -9.0  | 65.8             | 22.4                          |
| Veracruz           | Tres Valles                      | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Tuxpan                           | 294.2  | 39.3                                     | -75.3   | 709.8            | 469.2                         |
| Veracruz           | Tuxtilla                         | 5.9  | 0.2                                      | 0.7   | 21.5             | 11.5                          |
| Veracruz           | Úrsulo Galván                    | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Uxpanapa                         | 1.9  | 0.5                                      | -0.9  | 99.5             | 22.6                          |
| Veracruz           | Vega de Alatorre                 | 5.3  | 0.4                                      | 5.6   | 91.0             | 44.3                          |
| Veracruz           | Veracruz                         | 8.5  | 59.9                                     | -286.8  | 2,694.5          | 2,066.4                       |
| Veracruz           | Villa Aldama                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Xalapa                           | 478.5  | 54.7                                     | -325.3  | 1,614.6          | 1,100.9                       |
| Veracruz           | Xico                             | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Xoxocotla                        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Yanga                            | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Yecuatla                         | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Zacualpan                        | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Zaragoza                         | 2.4  | 0.4                                      | 0.0   | 45.9             | 20.4                          |
| Veracruz           | Zentla                           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Zongolica                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Veracruz           | Zontecomatlán de López y Fuentes | 6.3  | 1.3                                      | -2.4  | 74.9             | 18.5                          |
| Yucatán            | Cacalchén                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Calotmul                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Celestún                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Dzidzantún                       | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Espita                           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Halachó                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Hoctún                           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Homún                            | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Huhí                             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Maní                             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Mérida                           | 0.0  | 0.0                                      | 77.3  | 3,391.3          | 2,473.3                       |
| Yucatán            | Motul                            | 0.0  | 0.0                                      | -7.5  | 106.8            | 57.1                          |
| Yucatán            | Oxkutzcab                        | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Progreso                         | 5.1  | 5.2                                      | 40.4  | 307.9            | 239.0                         |
| Yucatán            | Quintana Roo                     | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Seyé                             | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Sucilá                           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Tekax                            | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Telchac Pueblo                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Telchac Puerto                   | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Temax                            | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Ticul                            | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Tixkokob                         | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Yucatán            | Valladolid                       | 12.4   | 4.7                                      | -0.4  | 288.3            | 144.3                         |
| Yucatán            | Yaxcabá                          | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Benito Juárez                    | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Calera                           | El municipio no entregó información.   |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Concepción del Oro               | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | General Francisco R. Murguía     | 0.0  | 2.1                                      | -4.9  | 128.3            | 63.2                          |
| Zacatecas          | General Pánfilo Natera           | El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición. |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Guadalupe                        | 152.6  | 24.9                                     | -53.6   | 749.2            | 562.2                         |

| 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 |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------------|--|---|------------------|-------------------------------|
| Zacatecas          | Jerez                        | 30.7                                 | 2.7                                      | 4.1   | 268.2            | 188.9                         |
| Zacatecas          | Juchipila                    | El municipio no entregó información. |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Monte Escobedo               | 4.4                                  | 0.2                                      | -13.7   | 56.5             | 36.4                          |
| Zacatecas          | Nochistlán de Mejía          | El municipio no entregó información. |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Ojocaliente                  | El municipio no entregó información. |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Sain Alto                    | El municipio no entregó información. |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Tepechitlán                  | 4.2                                  | 0.5                                      | 0.7   | 60.6             | 38.8                          |
| Zacatecas          | Tlaltenango de Sánchez Román | El municipio no entregó información. |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Trancoso                     | El municipio no entregó información. |  |   |                  |                               |
| Zacatecas          | Valparaíso                   | 0.0                                  | 0.0                                      | 28.6  | 213.5            | 123.7                         |
| Zacatecas          | Villa García                 | 0.0                                  | 0.4                                      | 5.9   | 77.9             | 42.1                          |
| Zacatecas          | Zacatecas                    | 83.9                                 | 21.2                                     | -38.0   | 592.8            | 433.4                         |

Nota: La columna de Obligaciones a Corto Plazo presenta números negativos debido a que la SHCP resta los Activos de corto plazo a las mismas, conforme a la reforma a la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y Municipios del 30 de enero de 2018.

Fuente: SHCP.



**CÁMARA DE  
DIPUTADOS**  
LXIV LEGISLATURA

**CEFP**  
Centro de Estudios de las Finanzas Públicas



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



@CEFP\_diputados



Centro de Estudios de las Finanzas Públicas