

Nota Informativa

Resultados del Sistema de Alertas de los Municipios Cuenta Pública 2023

Presentación

El Sistema de Alertas, administrado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, evalúa el nivel de endeudamiento de los entes públicos locales que tienen contratados financiamientos y obligaciones inscritas en el Registro Público Único, cuya fuente o garantía de pago sean los ingresos de libre disposición. De acuerdo a la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, la SHCP deberá de llevar a cabo dicha evaluación de manera semestral para el caso de los municipios, realizando también una evaluación anual, utilizando en este caso información de Cuenta Pública. Las evaluaciones semestrales tendrán carácter meramente informativo y de seguimiento, mientras que la evaluación anual tendrá carácter vinculante sobre el techo de financiamiento al que podrán acceder los entes públicos.

La evaluación que se presenta en este documento sobre los municipios corresponde a la Cuenta Pública para ejercicio fiscal 2023.

Resultados y Casos Destacados

Al cierre de 2023, se destaca lo siguiente: los 2 mil 447

- Del total de municipios que conforman el país, **sólo 716 (el 29.3%) cuentan con obligaciones financieras inscritas en el Registro Público Único.**
- **El 14.7 por ciento de estos municipios (105) no pudieron ser evaluados,** debido a que no entregaron información o la misma no fue suficiente para llevar a cabo la medición.
- **De los 611 municipios evaluados, sólo uno (el 0.2%) presenta un nivel de Endeudamiento Elevado.** Se trata del municipio de Tlahualilo, en Durango, mismo que se caracteriza por presentar el indicador 1 en rango alto.
- **El 4.3 por ciento de los municipios evaluados (26) presenta un nivel de Endeudamiento en Observación.** En este caso destacan los municipios de Acuña y Ramos Arizpe, Coahuila; Meoqui y Saucillo, Chihuahua; Mapimí y Panuco de Coronado, Durango; Agua Prieta y Puerto Peñasco, Sonora; y Chiconquiaco, Veracruz, todos ellos por presentar el indicador 1 en rango medio.
- **El 95.6 por ciento de los municipios evaluados (584) presenta un nivel de Endeudamiento Sostenible.** En estos casos, el indicador más importante siempre se ubica en rango bajo. En el caso del segundo indicador, ningún municipio se ubica en rango alto. Entre los municipios que se ubican en rango medio se encuentran Aguascalientes,

Aguascalientes; Sabinas, Coahuila; San Francisco de Conchos, Chihuahua; Tepehuanes, Durango; Tulancingo, Hidalgo; Ahualulco de Mercado y la Barca, en Jalisco; Axochiapan, Morelos; San Nicolás de los Garza, Nuevo León; Acatzingo, Puebla; Othón P. Blanco, Quintana Roo; Hermosillo, Sonora; Comalcalco, Tabasco, entre otros.

**Resultados del sistema de alertas de los municipios
Cuenta Pública 2023**

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
Aguascalientes	Aguascalientes	Endeudamiento Sostenible	28.4%	Rango bajo	6.6%	Rango medio	-3.6%	Rango bajo
Aguascalientes	Calvillo	Endeudamiento Sostenible	5.2%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Aguascalientes	Jesús María	Endeudamiento Sostenible	0.2%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Baja California	Ensenada	Endeudamiento Sostenible	26.8%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	6.9%	Rango bajo
Baja California	Mexicali	Endeudamiento Sostenible	18.2%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	-11.1%	Rango bajo
Baja California	Playas de Rosarito	Endeudamiento Sostenible	17.7%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-5.7%	Rango bajo
Baja California	Tecate	Endeudamiento Sostenible	19.3%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo
Baja California	Tijuana	Endeudamiento Sostenible	22.4%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	-24.3%	Rango bajo
Baja California Sur	Comondú	Endeudamiento Sostenible	4.5%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	-2.9%	Rango bajo
Baja California Sur	La Paz	Endeudamiento Sostenible	13.8%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	23.7%	Rango medio
Baja California Sur	Loreto	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	9.8%	Rango bajo
Baja California Sur	Los Cabos	Endeudamiento Sostenible	7.4%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	20.6%	Rango medio
Baja California Sur	Mulegé	Endeudamiento en Observación	5.1%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	68.4%	Rango alto
Campeche	Campeche	Endeudamiento Sostenible	0.9%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	-5.4%	Rango bajo
Campeche	Carmen	Endeudamiento Sostenible	15.4%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	-3.4%	Rango bajo
Coahuila	Acuña	Endeudamiento en Observación	91.3%	Rango medio	4.2%	Rango bajo	6.0%	Rango bajo
Coahuila	Allende	Endeudamiento Sostenible	7.8%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	11.8%	Rango bajo
Coahuila	Candela	Endeudamiento Sostenible	2.7%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo
Coahuila	Castaños	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Coahuila	General Cepeda	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	-11.4%	Rango bajo
Coahuila	Guerrero	Endeudamiento Sostenible	2.8%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	-41.5%	Rango bajo
Coahuila	Juárez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Coahuila	Matamoros	Endeudamiento Sostenible	2.2%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	6.1%	Rango bajo
Coahuila	Monclova	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Coahuila	Nadadores	El municipio no entregó información.						
Coahuila	Navá	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo
Coahuila	Parras	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo
Coahuila	Piedras Negras	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo
Coahuila	Ramos Arizpe	Endeudamiento en Observación	60.9%	Rango medio	0.6%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo
Coahuila	Sabinas	Endeudamiento Sostenible	57.1%	Rango bajo	7.1%	Rango medio	-14.9%	Rango bajo
Coahuila	Sacramento	Endeudamiento Sostenible	3.1%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	-53.4%	Rango bajo
Coahuila	Saltillo	Endeudamiento Sostenible	5.9%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	-7.0%	Rango bajo
Coahuila	San Juan de Sabinas	Endeudamiento Sostenible	3.3%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo
Coahuila	San Pedro	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	17.9%	Rango medio
Coahuila	Torreón	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Colima	Armería	Endeudamiento Sostenible	10.1%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	-7.0%	Rango bajo
Colima	Colima	Endeudamiento Sostenible	5.8%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	-3.6%	Rango bajo
Colima	Comala	Endeudamiento Sostenible	5.0%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-5.5%	Rango bajo
Colima	Coquimatlán	Endeudamiento Sostenible	4.5%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	-3.4%	Rango bajo
Colima	Cuahtémoc	Endeudamiento Sostenible	3.7%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-5.7%	Rango bajo
Colima	Ixtlahuacán	Endeudamiento Sostenible	17.1%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-6.6%	Rango bajo
Colima	Manzanillo	Endeudamiento Sostenible	4.9%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-14.2%	Rango bajo
Colima	Tecomán	Endeudamiento Sostenible	52.2%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	-2.5%	Rango bajo
Colima	Villa de Álvarez	Endeudamiento Sostenible	7.1%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	13.3%	Rango bajo
Chiapas	Cacahoatán	Endeudamiento Sostenible	1.6%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo
Chiapas	Huixtla	Endeudamiento Sostenible	0.7%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	8.1%	Rango bajo
Chiapas	Pijjiapan	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-3.2%	Rango bajo
Chiapas	Reforma	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo
Chiapas	Tapachula	Endeudamiento Sostenible	2.0%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-3.7%	Rango bajo
Chiapas	Tonalá	Endeudamiento Sostenible	0.6%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	-5.2%	Rango bajo
Chiapas	Tuxtla Gutiérrez	Endeudamiento Sostenible	11.5%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	-15.0%	Rango bajo
Chiapas	Tuzantán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.1%	Rango bajo
Chihuahua	Aldama	Endeudamiento Sostenible	2.8%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	7.7%	Rango bajo
Chihuahua	Allende	Endeudamiento Sostenible	2.4%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	4.8%	Rango bajo
Chihuahua	Batopilas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-17.8%	Rango bajo
Chihuahua	Camargo	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-7.1%	Rango bajo
Chihuahua	Chihuahua	Endeudamiento Sostenible	5.5%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	-1.9%	Rango bajo

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
Chihuahua	Delicias	Endeudamiento Sostenible	3.3%	Rango bajo	4.8%	Rango bajo	6.5%	Rango bajo
Chihuahua	Dr. Belisario Domínguez	Endeudamiento Sostenible	1.8%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	-4.6%	Rango bajo
Chihuahua	Juárez	Endeudamiento Sostenible	24.0%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	13.1%	Rango bajo
Chihuahua	Julimes	Endeudamiento Sostenible	31.1%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-12.5%	Rango bajo
Chihuahua	La Cruz	Endeudamiento Sostenible	1.9%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	-15.9%	Rango bajo
Chihuahua	López	Endeudamiento Sostenible	1.1%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-7.0%	Rango bajo
Chihuahua	Matachí	Endeudamiento Sostenible	1.5%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-15.0%	Rango bajo
Chihuahua	Meoqui	Endeudamiento en Observación	87.1%	Rango medio	3.0%	Rango bajo	-2.0%	Rango bajo
Chihuahua	Namiquipa	Endeudamiento Sostenible	5.7%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	-2.9%	Rango bajo
Chihuahua	Ojinaga	Endeudamiento Sostenible	2.8%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	9.9%	Rango bajo
Chihuahua	Riva Palacio	Endeudamiento Sostenible	2.5%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo
Chihuahua	Rosales	Endeudamiento en Observación	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	49.6%	Rango alto
Chihuahua	San Francisco de Conchos	Endeudamiento Sostenible	3.7%	Rango bajo	5.7%	Rango medio	-14.5%	Rango bajo
Chihuahua	Santa Isabel	Endeudamiento Sostenible	3.0%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo
Chihuahua	Saucillo	Endeudamiento en Observación	68.0%	Rango medio	4.1%	Rango bajo	-10.3%	Rango bajo
Durango	Canatlán	Endeudamiento Sostenible	7.2%	Rango bajo	4.9%	Rango bajo	5.2%	Rango bajo
Durango	Canelas	Endeudamiento Sostenible	5.3%	Rango bajo	4.9%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo
Durango	Coneto de Comonfort	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-3.8%	Rango bajo
Durango	Cuencamé	Endeudamiento Sostenible	4.1%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	7.5%	Rango bajo
Durango	Durango	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo
Durango	El Oro	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo
Durango	Gómez Palacio	Endeudamiento Sostenible	1.2%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo
Durango	Guadalupe Victoria	Endeudamiento Sostenible	2.3%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo
Durango	Lerdo	Endeudamiento Sostenible	1.4%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	12.1%	Rango bajo
Durango	Mapimí	Endeudamiento en Observación	115.7%	Rango medio	0.0%	Rango bajo	14.3%	Rango bajo
Durango	Mezquital	Endeudamiento Sostenible	0.6%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	-5.4%	Rango bajo
Durango	Nuevo Ideal	Endeudamiento Sostenible	3.6%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	-7.6%	Rango bajo
Durango	Ocampo	Endeudamiento Sostenible	8.6%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	-6.2%	Rango bajo
Durango	Otáez	Endeudamiento Sostenible	6.8%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo
Durango	Pánuco de Coronado	Endeudamiento en Observación	80.5%	Rango medio	2.7%	Rango bajo	15.2%	Rango medio
Durango	Peñón Blanco	Endeudamiento Sostenible	12.6%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	-8.9%	Rango bajo
Durango	Poanas	Endeudamiento Sostenible	1.9%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	11.2%	Rango bajo
Durango	Pueblo Nuevo	Endeudamiento Sostenible	3.1%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	13.0%	Rango bajo
Durango	Rodeo	Endeudamiento Sostenible	3.9%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	-5.1%	Rango bajo
Durango	San Bernardo	Endeudamiento en Observación	0.0%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	25.7%	Rango alto
Durango	San Dimas	Endeudamiento Sostenible	11.3%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo
Durango	San Juan de Guadalupe	Endeudamiento Sostenible	8.2%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	17.8%	Rango medio
Durango	San Juan del Río	Endeudamiento Sostenible	10.2%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	15.0%	Rango bajo
Durango	San Luis del Cordero	Endeudamiento Sostenible	9.1%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo
Durango	Santa Clara	Endeudamiento Sostenible	1.4%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	7.2%	Rango bajo
Durango	Santiago Papasquiaro	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-9.0%	Rango bajo
Durango	Súchil	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	16.0%	Rango medio
Durango	Tamazula	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo
Durango	Tepehuanes	Endeudamiento Sostenible	6.8%	Rango bajo	5.1%	Rango medio	10.6%	Rango bajo
Durango	Tlahualilo	Endeudamiento Elevado	130.9%	Rango alto	0.1%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Durango	Topia	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-3.0%	Rango bajo
Durango	Vicente Guerrero	Endeudamiento Sostenible	3.7%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Guanajuato	Celaya	Endeudamiento Sostenible	8.0%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-22.2%	Rango bajo
Guanajuato	Comonfort	Endeudamiento Sostenible	1.7%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-15.8%	Rango bajo
Guanajuato	Cuerámbaro	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	-33.6%	Rango bajo
Guanajuato	Irapuato	Endeudamiento Sostenible	16.2%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-23.9%	Rango bajo
Guanajuato	Jerécuaro	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-52.2%	Rango bajo
Guanajuato	León	Endeudamiento Sostenible	14.6%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	-4.0%	Rango bajo
Guanajuato	Manuel Doblado	Endeudamiento Sostenible	2.5%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-20.6%	Rango bajo
Guanajuato	Pénjamo	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-16.5%	Rango bajo
Guanajuato	Salamanca	Endeudamiento Sostenible	8.1%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	-30.7%	Rango bajo
Guanajuato	San Francisco del Rincón	Endeudamiento Sostenible	2.9%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-30.4%	Rango bajo
Guanajuato	San Miguel de Allende	Endeudamiento Sostenible	5.3%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-4.8%	Rango bajo
Guanajuato	Santa Cruz de Juventino Rosas	Endeudamiento Sostenible	4.1%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	-26.4%	Rango bajo
Guanajuato	Silao	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-10.4%	Rango bajo

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Guanajuato	Valle de Santiago	Endeudamiento Sostenible	1.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-33.1%	Rango bajo
Guanajuato	Villagrán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-5.2%	Rango bajo
Guanajuato	Yuriria	Endeudamiento Sostenible	2.5%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo
Guerrero	Acapulco de Juárez	Endeudamiento Sostenible	6.9%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo
Guerrero	Ahuacutzingo	El municipio no entregó información.						
Guerrero	Apaxtla	El municipio no entregó información.						
Guerrero	Atlixac	El municipio no entregó información.						
Guerrero	Buenavista de Cuéllar	El municipio no entregó información.						
Guerrero	Chipancingo de los Bravo	Endeudamiento en Observación	2.4%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	26.6%	Rango alto
Guerrero	Coyuca de Benítez	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
Guerrero	Cuatepec	El municipio no entregó información.						
Guerrero	Eduardo Neri	El municipio no entregó información.						
Guerrero	Huamuxtlán	El municipio no entregó información.						
Guerrero	Iguala de la Independencia	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Guerrero	Pilcaya	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Guerrero	Técpán de Galeana	El municipio no entregó información.						
Guerrero	Tlalchapa	El municipio no entregó información.						
Guerrero	Zihuatanejo de Azueta	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.9%	Rango bajo
Hidalgo	Cuatepec de Hinojosa	Endeudamiento Sostenible	0.5%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-9.4%	Rango bajo
Hidalgo	Tepeji del Río de Ocampo	El municipio no entregó información.						
Hidalgo	Tulancingo de Bravo	Endeudamiento Sostenible	1.9%	Rango bajo	5.7%	Rango medio	-9.4%	Rango bajo
Jalisco	Acatitlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-3.9%	Rango bajo
Jalisco	Acatlán de Juárez	Endeudamiento Sostenible	14.7%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	-16.1%	Rango bajo
Jalisco	Ahualulco de Mercado	Endeudamiento Sostenible	47.1%	Rango bajo	5.3%	Rango medio	4.7%	Rango bajo
Jalisco	Amacueca	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo
Jalisco	Amatitán	Endeudamiento Sostenible	0.2%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo
Jalisco	Ameca	Endeudamiento Sostenible	18.5%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-0.5%	Rango bajo
Jalisco	Arandas	Endeudamiento Sostenible	4.1%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-7.2%	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	15.1%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	-9.2%	Rango bajo
Jalisco	Atotonilco el Alto	Endeudamiento Sostenible	1.2%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	8.7%	Rango bajo
Jalisco	Autlán de Navarro	Endeudamiento Sostenible	17.2%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	11.9%	Rango bajo
Jalisco	Bolaños	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Cabo Corrientes	Endeudamiento Sostenible	8.2%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	16.9%	Rango medio
Jalisco	Casimiro Castillo	Endeudamiento Sostenible	18.8%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo
Jalisco	Chapala	Endeudamiento Sostenible	15.8%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	-4.1%	Rango bajo
Jalisco	Chimaltitán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Cihuatlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-5.0%	Rango bajo
Jalisco	Cocula	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Colotlán	Endeudamiento Sostenible	12.2%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	-3.0%	Rango bajo
Jalisco	Concepción de Buenos Aires	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-6.0%	Rango bajo
Jalisco	Cuautitlán de García Barragán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Cuquio	Endeudamiento Sostenible	9.3%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Jalisco	Degollado	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo
Jalisco	El Arenal	Endeudamiento Sostenible	13.4%	Rango bajo	4.4%	Rango bajo	5.7%	Rango bajo
Jalisco	El Salto	Endeudamiento Sostenible	3.5%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	5.2%	Rango bajo
Jalisco	Encarnación de Díaz	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Etzatlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Gómez Farías	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Guachinango	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Guadalajara	Endeudamiento Sostenible	11.9%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo
Jalisco	Huejúcar	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-0.1%	Rango bajo
Jalisco	Huejuquilla el Alto	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo
Jalisco	Ixtlahuacán de los Membrillos	Endeudamiento Sostenible	17.3%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo
Jalisco	Ixtlahuacán del Río	Endeudamiento Sostenible	19.9%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	-1.1%	Rango bajo
Jalisco	Jalostotitlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-7.5%	Rango bajo
Jalisco	Jamay	Endeudamiento Sostenible	7.1%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-3.1%	Rango bajo
Jalisco	Jocotepec	Endeudamiento Sostenible	23.0%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	-9.1%	Rango bajo
Jalisco	Juanacatlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	13.4%	Rango bajo

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
Jalisco	Juchitlán	Endeudamiento Sostenible	11.4%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo
Jalisco	La Barca	Endeudamiento Sostenible	34.3%	Rango bajo	6.4%	Rango medio	7.1%	Rango bajo
Jalisco	La Huerta	Endeudamiento Sostenible	17.1%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo
Jalisco	La Manzanilla de la Paz	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-7.7%	Rango bajo
Jalisco	Lagos de Moreno	Endeudamiento Sostenible	2.5%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo
Jalisco	Magdalena	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo
Jalisco	Mascota	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-6.7%	Rango bajo
Jalisco	Mezquic	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.4%	Rango bajo
Jalisco	Ocotlán	Endeudamiento Sostenible	24.6%	Rango bajo	4.8%	Rango bajo	10.1%	Rango bajo
Jalisco	Ojuelos de Jalisco	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-4.4%	Rango bajo
Jalisco	Piñuamo	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	-10.3%	Rango bajo
Jalisco	Poncitlán	Endeudamiento Sostenible	11.7%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo
Jalisco	Puerto Vallarta	Endeudamiento Sostenible	13.0%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Jalisco	Quitupan	Endeudamiento Sostenible	1.1%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo
Jalisco	San Cristóbal de la Barranca	Endeudamiento Sostenible	0.7%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo
Jalisco	San Gabriel	Endeudamiento Sostenible	1.2%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Jalisco	San Ignacio Cerro 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	-4.5%	Rango bajo
Jalisco	San Juanito de Escobedo	Endeudamiento Sostenible	16.7%	Rango bajo	5.8%	Rango medio	-6.3%	Rango bajo
Jalisco	San Julián	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-5.6%	Rango bajo
Jalisco	San Marcos	Endeudamiento Sostenible	49.0%	Rango bajo	9.2%	Rango medio	0.5%	Rango bajo
Jalisco	San Martín de Bolaños	El municipio no entregó información.						
Jalisco	San Martín Hidalgo	Endeudamiento Sostenible	21.8%	Rango bajo	3.5%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo
Jalisco	San Pedro Tlaquepaque	Endeudamiento Sostenible	22.3%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	-2.7%	Rango bajo
Jalisco	San Sebastián del Oeste	Endeudamiento Sostenible	2.4%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-11.4%	Rango bajo
Jalisco	Sayula	Endeudamiento Sostenible	25.1%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Jalisco	Tala	Endeudamiento Sostenible	21.4%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	18.8%	Rango medio
Jalisco	Talpa de Allende	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.9%	Rango bajo
Jalisco	Tamazula de Gordiano	Endeudamiento Sostenible	25.2%	Rango bajo	6.2%	Rango medio	-2.7%	Rango bajo
Jalisco	Tapalpa	Endeudamiento Sostenible	20.9%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-29.6%	Rango bajo
Jalisco	Tecolotlán	Endeudamiento Sostenible	4.2%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Jalisco	Tenamatlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo
Jalisco	Teocaltiche	Endeudamiento Sostenible	10.6%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	8.0%	Rango bajo
Jalisco	Teocuitatán de Corona	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Tepatitlán de Morelos	Endeudamiento Sostenible	18.3%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-4.3%	Rango bajo
Jalisco	Tequila	Endeudamiento Sostenible	35.1%	Rango bajo	5.1%	Rango medio	-2.1%	Rango bajo
Jalisco	Teuchitlán	Endeudamiento Sostenible	5.0%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-2.7%	Rango bajo
Jalisco	Tizapán el Alto	Endeudamiento Sostenible	5.7%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-4.1%	Rango bajo
Jalisco	Tlajomulco de Zúñiga	Endeudamiento Sostenible	4.5%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-14.8%	Rango bajo
Jalisco	Tolimán	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tomatlán	Endeudamiento Sostenible	2.2%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo
Jalisco	Tonalá	Endeudamiento Sostenible	26.7%	Rango bajo	5.2%	Rango medio	-5.8%	Rango bajo
Jalisco	Tonaya	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Tonila	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Tototlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Tuxcacuesco	Endeudamiento Sostenible	0.6%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-1.1%	Rango bajo
Jalisco	Tuxcueca	El municipio no entregó información.						
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	Endeudamiento Sostenible	17.2%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	-2.3%	Rango bajo
Jalisco	Villa Guerrero	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Jalisco	Villa Hidalgo	Endeudamiento Sostenible	10.6%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	-2.0%	Rango bajo
Jalisco	Villa Purificación	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Yahuacalca de González Gallo	Endeudamiento Sostenible	15.8%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Jalisco	Zapopan	Endeudamiento Sostenible	9.7%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-9.9%	Rango bajo
Jalisco	Zapotitlic	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Zapotitlán de Vadillo	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	-1.7%	Rango bajo
Jalisco	Zapotlán del Rey	El municipio no entregó información.						
Jalisco	Zapotlán el Grande	Endeudamiento Sostenible	32.3%	Rango bajo	4.9%	Rango bajo	-2.1%	Rango bajo
Jalisco	Zapotlanejo	Endeudamiento Sostenible	0.7%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	5.2%	Rango bajo

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
México	Acolman	Endeudamiento Sostenible	4.1%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
México	Atenco	Endeudamiento Sostenible	4.9%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-6.3%	Rango bajo
México	Atizapán de Zaragoza	Endeudamiento Sostenible	11.8%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	-9.1%	Rango bajo
México	Atzacmulco	Endeudamiento Sostenible	1.2%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-0.4%	Rango bajo
México	Axapusco	El municipio no entregó información.						
México	Capulhuac	Endeudamiento en Observación	10.9%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	33.4%	Rango alto
México	Chalco	Endeudamiento Sostenible	13.4%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	-7.1%	Rango bajo
México	Chapa de Mota	Endeudamiento Sostenible	2.2%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo
México	Chiautla	Endeudamiento Sostenible	4.7%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-1.1%	Rango bajo
México	Chicolapan	Endeudamiento Sostenible	13.3%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo
México	Coacalco de Berriozábal	Endeudamiento en Observación	29.7%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo	28.3%	Rango alto
México	Coyatepec	El municipio no entregó información.						
México	Cuatitlán Izcalli	Endeudamiento Sostenible	0.6%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	9.5%	Rango bajo
México	Ecatepec de Morelos	Endeudamiento Sostenible	15.3%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	16.7%	Rango medio
México	Huixquilucan	Endeudamiento Sostenible	13.2%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-9.1%	Rango bajo
México	Ixtapaluca	Endeudamiento Sostenible	17.5%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	8.0%	Rango bajo
México	Jiltepec	Endeudamiento Sostenible	8.9%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
México	Joquicingo	Endeudamiento Sostenible	2.8%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-5.3%	Rango bajo
México	Juchitepec	El municipio no entregó información.						
México	Melchor Ocampo	Endeudamiento Sostenible	16.6%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	5.6%	Rango bajo
México	Metepec	Endeudamiento Sostenible	8.1%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	10.6%	Rango bajo
México	Naucalpan de Juárez	Endeudamiento Sostenible	13.8%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	20.2%	Rango medio
México	Nextlalpan	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo
México	Nezahualcóyotl	Endeudamiento Sostenible	7.5%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-6.6%	Rango bajo
México	Nicolás Romero	Endeudamiento Sostenible	8.1%	Rango bajo	3.5%	Rango bajo	-7.7%	Rango bajo
México	Ocuilán	Endeudamiento Sostenible	2.3%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
México	Rayón	Endeudamiento Sostenible	6.2%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	7.7%	Rango bajo
México	San José del Rincón	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	13.7%	Rango bajo
México	Sultepec	Endeudamiento Sostenible	27.2%	Rango bajo	9.7%	Rango medio	0.8%	Rango bajo
México	Tecámac	Endeudamiento Sostenible	1.6%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo
México	Temascalapa	El municipio no entregó información.						
México	Temascalcingo	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	6.2%	Rango bajo
México	Tenango del Valle	Endeudamiento Sostenible	4.0%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo
México	Teoloyucan	Endeudamiento Sostenible	4.5%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
México	Teotihuacán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	11.0%	Rango bajo
México	Tepotztlán	El municipio no entregó información.						
México	Texcoco	Endeudamiento Sostenible	11.8%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo	-4.9%	Rango bajo
México	Tezoyuca	El municipio no entregó información.						
México	Tiangüistenco	El municipio no entregó información.						
México	Tlalnepantla de Baz	Endeudamiento Sostenible	9.6%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	4.7%	Rango bajo
México	Toluca	Endeudamiento Sostenible	4.9%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	14.6%	Rango bajo
México	Tultepec	Endeudamiento Sostenible	10.1%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	-15.8%	Rango bajo
México	Tultitlán	Endeudamiento Sostenible	4.5%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-7.4%	Rango bajo
México	Valle de Bravo	El municipio no entregó información.						
México	Valle de Chalco Solidaridad	Endeudamiento en Observación	18.4%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	30.6%	Rango alto
México	Villa del Carbón	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
México	Zinacantepec	Endeudamiento Sostenible	13.7%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo	-4.0%	Rango bajo
México	Zumpango	Endeudamiento Sostenible	12.2%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	-8.4%	Rango bajo
Michoacán	Acuitzio	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.1%	Rango bajo
Michoacán	Angangueo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Michoacán	Apatzingán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo	10.1%	Rango bajo
Michoacán	Aporo	Endeudamiento Sostenible	8.7%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo
Michoacán	Ario	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo
Michoacán	Buenavista	El municipio no entregó información.						
Michoacán	Coacoman de Vázquez Palleares	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo
Michoacán	Cotija	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-2.2%	Rango bajo
Michoacán	Indaparapeo	Endeudamiento Sostenible	13.4%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-9.4%	Rango bajo
Michoacán	Ixtlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.4%	Rango bajo
Michoacán	José Sixto Verduzco	El municipio no entregó información.						
Michoacán	La Huacana	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Michoacán	La Piedad	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-10.3%	Rango bajo
Michoacán	Lázaro Cárdenas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo
Michoacán	Morelia	Endeudamiento Sostenible	7.2%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	23.8%	Rango medio
Michoacán	Múgica	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.1%	Rango bajo
Michoacán	Pajacuarán	El municipio no entregó información.						
Michoacán	Salvador Escalante	El municipio no entregó información.						
Michoacán	Senguio	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	17.9%	Rango medio
Michoacán	Tancitaro	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-5.4%	Rango bajo
Michoacán	Tuzantla	El municipio no entregó información.						
Michoacán	Tzitzio	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Michoacán	Zacapu	El municipio no entregó información.						
Michoacán	Zamora	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	8.7%	Rango bajo
Michoacán	Zitácuaro	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	10.7%	Rango bajo
Morelos	Amacuzac	Endeudamiento Sostenible	9.8%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	9.8%	Rango bajo
Morelos	Axochiapan	Endeudamiento Sostenible	24.0%	Rango bajo	5.4%	Rango medio	0.3%	Rango bajo
Morelos	Ayala	Endeudamiento Sostenible	26.5%	Rango bajo	5.9%	Rango medio	0.3%	Rango bajo
Morelos	Coatlán del Río	Endeudamiento Sostenible	1.5%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo
Morelos	Cuautla	Endeudamiento Sostenible	24.4%	Rango bajo	6.8%	Rango medio	10.9%	Rango bajo
Morelos	Cuernavaca	Endeudamiento Sostenible	4.8%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	-9.8%	Rango bajo
Morelos	Jantetelco	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	13.4%	Rango bajo
Morelos	Jiutepec	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	10.8%	Rango bajo
Morelos	Jonacatepec	Endeudamiento Sostenible	20.5%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	-1.8%	Rango bajo
Morelos	Ocuiltepec	Endeudamiento Sostenible	7.5%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	10.7%	Rango bajo
Morelos	Puente de Ixtla	Endeudamiento Sostenible	39.3%	Rango bajo	8.8%	Rango medio	-1.4%	Rango bajo
Morelos	Temoac	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-3.0%	Rango bajo
Morelos	Tepalcingo	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo
Morelos	Tetecala	Endeudamiento Sostenible	2.5%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo
Morelos	Tlaltizapán de Zapata	Endeudamiento en Observación	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	80.7%	Rango alto
Morelos	Tlaquiltenango	Endeudamiento en Observación	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	50.7%	Rango alto
Morelos	Tlayacapan	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo
Morelos	Zacatepec	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	17.5%	Rango medio
Morelos	Zacualpan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nayarit	Acaponeta	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	6.6%	Rango bajo
Nayarit	Ahuacatlán	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo
Nayarit	Amatlán de Cañas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Nayarit	Bahía de Banderas	Endeudamiento Sostenible	12.0%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-24.9%	Rango bajo
Nayarit	Compostela	El municipio no entregó información.						
Nayarit	Huajicori	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Nayarit	Ixtlán del Río	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	7.8%	Rango bajo
Nayarit	Jala	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-0.5%	Rango bajo
Nayarit	La Yesca	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-14.1%	Rango bajo
Nayarit	Rosamorada	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	16.2%	Rango medio
Nayarit	Ruiz	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	17.3%	Rango medio
Nayarit	San Blas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	6.1%	Rango bajo
Nayarit	San Pedro Lagunillas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-4.7%	Rango bajo
Nayarit	Santa María del Oro	Endeudamiento Sostenible	1.3%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-3.0%	Rango bajo
Nayarit	Santiago Ixcuintla	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo
Nayarit	Tecuala	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
Nayarit	Tepic	Endeudamiento Sostenible	33.7%	Rango bajo	5.2%	Rango medio	9.1%	Rango bajo
Nayarit	Tuxpan	Endeudamiento en Observación	0.0%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	31.4%	Rango alto
Nayarit	Xalisco	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-13.4%	Rango bajo
Nuevo León	Apodaca	Endeudamiento Sostenible	18.4%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	-10.1%	Rango bajo
Nuevo León	Cadereyta Jiménez	Endeudamiento Sostenible	6.4%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	18.5%	Rango medio
Nuevo León	Ciénega de Flores	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-2.3%	Rango bajo
Nuevo León	El Carmen	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo
Nuevo León	García	Endeudamiento Sostenible	4.6%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Nuevo León	General Bravo	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-3.9%	Rango bajo
Nuevo León	General Escobedo	Endeudamiento Sostenible	19.0%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	5.9%	Rango bajo
Nuevo León	General Terán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
Nuevo León	General Treviño	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición		Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales	
Nuevo León	Guadalupe	Endeudamiento Sostenible	17.9%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	10.4%	Rango bajo
Nuevo León	Juárez	Endeudamiento Sostenible	15.6%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	-6.6%	Rango bajo
Nuevo León	Linares	Endeudamiento Sostenible	5.8%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	-5.6%	Rango bajo
Nuevo León	Los Ramones	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-32.2%	Rango bajo
Nuevo León	Montemorelos	Endeudamiento Sostenible	6.5%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-8.4%	Rango bajo
Nuevo León	Monterrey	Endeudamiento Sostenible	20.9%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	-6.4%	Rango bajo
Nuevo León	Salinas Victoria	Endeudamiento Sostenible	4.8%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	-14.4%	Rango bajo
Nuevo León	San Nicolás de los Garza	Endeudamiento Sostenible	39.0%	Rango bajo	7.5%	Rango medio	-1.4%	Rango bajo
Nuevo León	San Pedro Garza García	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-53.3%	Rango bajo
Nuevo León	Santa Catarina	Endeudamiento Sostenible	6.1%	Rango bajo	1.4%	Rango bajo	4.3%	Rango bajo
Nuevo León	Santiago	Endeudamiento Sostenible	0.3%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	-4.2%	Rango bajo
Oaxaca	Acatlán de Pérez Figueroa	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Loma Bonita	El municipio no entregó información.						
Oaxaca	Oaxaca de Juárez	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.9%	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	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-20.0%	Rango bajo
Oaxaca	San Juan Bautista Tuxtepec	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	6.7%	Rango bajo
Oaxaca	San Pedro Pochutla	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Oaxaca	Tlacolula de Matamoros	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-33.8%	Rango bajo
Oaxaca	Villa de Zaachila	El municipio no entregó información.						
Puebla	Acatlán de Osorio	Endeudamiento Sostenible	9.1%	Rango bajo	9.9%	Rango medio	-2.3%	Rango bajo
Puebla	Acatzingo	Endeudamiento Sostenible	24.1%	Rango bajo	6.4%	Rango medio	5.0%	Rango bajo
Puebla	Amozoc	Endeudamiento Sostenible	7.3%	Rango bajo	5.9%	Rango medio	-9.4%	Rango bajo
Puebla	Atlixco	Endeudamiento Sostenible	5.6%	Rango bajo	4.2%	Rango bajo	-21.1%	Rango bajo
Puebla	Huachinango	Endeudamiento Sostenible	4.8%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo
Puebla	Libres	Endeudamiento Sostenible	6.5%	Rango bajo	5.5%	Rango medio	-13.0%	Rango bajo
Puebla	San Martín Texmelucan	Endeudamiento Sostenible	11.2%	Rango bajo	6.0%	Rango medio	-14.1%	Rango bajo
Puebla	San Salvador el Seco	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	8.3%	Rango medio	-6.9%	Rango bajo
Puebla	Xicotepec	Endeudamiento Sostenible	18.6%	Rango bajo	7.7%	Rango medio	-7.5%	Rango bajo
Querétaro	Colón	Endeudamiento Sostenible	0.4%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	-15.2%	Rango bajo
Querétaro	Corregidora	Endeudamiento Sostenible	0.7%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-19.3%	Rango bajo
Quintana Roo	Benito Juárez	Endeudamiento Sostenible	15.1%	Rango bajo	2.4%	Rango bajo	-13.8%	Rango bajo
Quintana Roo	Cozumel	Endeudamiento Sostenible	57.7%	Rango bajo	7.5%	Rango medio	-4.9%	Rango bajo
Quintana Roo	Isla Mujeres	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	24.1%	Rango medio
Quintana Roo	Lázaro Cárdenas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-4.2%	Rango bajo
Quintana Roo	Othón P. Blanco	Endeudamiento Sostenible	32.7%	Rango bajo	9.0%	Rango medio	-6.9%	Rango bajo
Quintana Roo	Puerto Morelos	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo
Quintana Roo	Solidaridad	Endeudamiento Sostenible	15.5%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-14.8%	Rango bajo
San Luis Potosí	Charcas	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Ciudad Fernández	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Ciudad Valles	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	8.9%	Rango bajo
San Luis Potosí	Ébano	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	El Naranjo	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Huehuetlán	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	Lagunillas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	8.6%	Rango bajo
San Luis Potosí	Matehuala	El municipio no entregó información.						
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	-4.1%	Rango bajo
San Luis Potosí	Moctezuma	Endeudamiento Sostenible	7.8%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo
San Luis Potosí	San Antonio	El municipio no entregó información.						
San Luis Potosí	San Luis Potosí	Endeudamiento Sostenible	10.2%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	15.0%	Rango bajo
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	-1.5%	Rango bajo
San Luis Potosí	Tamazunchale	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	18.2%	Rango medio
San Luis Potosí	Tampamolón Corona	Endeudamiento Sostenible	8.0%	Rango bajo	4.1%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
San Luis Potosí	Tamuín	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
San Luis Potosí	Tancanhuitz	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
San Luis Potosí	Villa de Arista	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.						
San Luis Potosí	Villa de Arriaga	El municipio no entregó información.						
Sinaloa	Ahome	Endeudamiento Sostenible	1.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Sinaloa	Badiraguato	Endeudamiento Sostenible	4.9%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo	-10.4%	Rango bajo
Sinaloa	Choix	Endeudamiento Sostenible	3.7%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-5.2%	Rango bajo
Sinaloa	Cosalá	Endeudamiento Sostenible	0.5%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	5.7%	Rango bajo
Sinaloa	Culiacán	Endeudamiento Sostenible	13.2%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	-7.1%	Rango bajo
Sinaloa	El Fuerte	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	6.6%	Rango bajo
Sinaloa	Eloa	Endeudamiento Sostenible	1.4%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-9.4%	Rango bajo
Sinaloa	Escuinapa	Endeudamiento Sostenible	0.8%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	6.3%	Rango bajo
Sinaloa	Guasave	Endeudamiento Sostenible	7.4%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
Sinaloa	Mazatlán	Endeudamiento Sostenible	5.1%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo
Sinaloa	Mocorito	Endeudamiento Sostenible	1.5%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo
Sinaloa	Navolato	Endeudamiento Sostenible	1.1%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	-9.7%	Rango bajo
Sinaloa	Rosario	Endeudamiento Sostenible	2.7%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-3.0%	Rango bajo
Sinaloa	Salvador Alvarado	Endeudamiento Sostenible	4.5%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	-3.4%	Rango bajo
Sinaloa	Sinaloa	Endeudamiento Sostenible	2.0%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-7.7%	Rango bajo
Sonora	Agua Prieta	Endeudamiento en Observación	73.3%	Rango medio	19.3%	Rango alto	-1.2%	Rango bajo
Sonora	Alamos	Endeudamiento Sostenible	7.5%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Sonora	Bácum	Endeudamiento Sostenible	36.1%	Rango bajo	9.9%	Rango medio	9.5%	Rango bajo
Sonora	Benito Juárez	Endeudamiento Sostenible	14.8%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo
Sonora	Benjamín Hill	El municipio no entregó información.						
Sonora	Caborca	Endeudamiento Sostenible	11.1%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	-2.7%	Rango bajo
Sonora	Cajeme	Endeudamiento Sostenible	41.2%	Rango bajo	7.4%	Rango medio	-7.7%	Rango bajo
Sonora	Cananea	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	5.1%	Rango bajo
Sonora	Empalme	Endeudamiento Sostenible	36.0%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	10.9%	Rango bajo
Sonora	Etchojoa	Endeudamiento Sostenible	5.7%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-0.4%	Rango bajo
Sonora	Fronteras	El municipio no entregó información.						
Sonora	General Plutarco Elías Calles	Endeudamiento en Observación	19.5%	Rango bajo	5.9%	Rango medio	15.5%	Rango medio
Sonora	Guaymas	Endeudamiento Sostenible	40.8%	Rango bajo	7.1%	Rango medio	0.6%	Rango bajo
Sonora	Hermosillo	Endeudamiento Sostenible	45.1%	Rango bajo	7.7%	Rango medio	4.1%	Rango bajo
Sonora	Huásabas	El municipio no entregó información.						
Sonora	Huatabampo	Endeudamiento Sostenible	32.8%	Rango bajo	4.6%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo
Sonora	Nácori Chico	El municipio no entregó información.						
Sonora	Nacoziari de García	El municipio no entregó información.						
Sonora	Navojoa	Endeudamiento Sostenible	26.3%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	4.5%	Rango bajo
Sonora	Nogales	Endeudamiento Sostenible	43.2%	Rango bajo	6.0%	Rango medio	-8.7%	Rango bajo
Sonora	Opodepe	El municipio no entregó información.						
Sonora	Puerto Peñasco	Endeudamiento en Observación	66.4%	Rango medio	9.4%	Rango medio	14.1%	Rango bajo
Sonora	San Ignacio Río Muerto	Endeudamiento en Observación	22.0%	Rango bajo	10.6%	Rango alto	0.1%	Rango bajo
Sonora	San Luis Río Colorado	Endeudamiento Sostenible	9.8%	Rango bajo	2.5%	Rango bajo	-1.5%	Rango bajo
Tabasco	Balancán	Endeudamiento Sostenible	5.3%	Rango bajo	3.5%	Rango bajo	-17.1%	Rango bajo
Tabasco	Cárdenas	Endeudamiento Sostenible	2.5%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-7.5%	Rango bajo
Tabasco	Centro	Endeudamiento Sostenible	8.4%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-16.5%	Rango bajo
Tabasco	Comalcalco	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	6.5%	Rango medio	-4.0%	Rango bajo
Tabasco	Macuspana	Endeudamiento Sostenible	28.7%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-2.0%	Rango bajo
Tabasco	Paraíso	Endeudamiento Sostenible	2.3%	Rango bajo	1.5%	Rango bajo	-3.5%	Rango bajo
Tabasco	Tenosique	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-16.8%	Rango bajo
Tamaulipas	El Mante	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	5.5%	Rango bajo
Tamaulipas	Jaumave	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo
Tamaulipas	Nuevo Laredo	Endeudamiento Sostenible	10.3%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-12.1%	Rango bajo
Tamaulipas	Tampico	Endeudamiento Sostenible	10.7%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	10.2%	Rango bajo
Tlaxcala	Apizaco	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo	-95.2%	Rango bajo
Tlaxcala	Calpulalpan	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Chiautempan	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-6.9%	Rango bajo
Tlaxcala	El Carmen Tequexquitta	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Huamantla	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Sanctórum de Lázaro Cárdenas	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo
Tlaxcala	Santa Cruz Tlaxcala	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.2%	Rango bajo
Tlaxcala	Teftla de la Solidaridad	El municipio no entregó información.						

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
Tlaxcala	Tlaxcala	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Tocatlán	El municipio no entregó información.						
Tlaxcala	Xaloztoc	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Acajete	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-2.3%	Rango bajo
Veracruz	Acayucan	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo	-4.8%	Rango bajo
Veracruz	Actopan	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-6.8%	Rango bajo
Veracruz	Acuña	Endeudamiento Sostenible	8.8%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-2.0%	Rango bajo
Veracruz	Acultzingo	Endeudamiento Sostenible	5.7%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-3.4%	Rango bajo
Veracruz	Agua Dulce	Endeudamiento Sostenible	10.2%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	18.9%	Rango medio
Veracruz	Alamo Temapache	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo
Veracruz	Alpatláhuac	Endeudamiento Sostenible	7.5%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-4.0%	Rango bajo
Veracruz	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	Endeudamiento Sostenible	13.0%	Rango bajo	3.9%	Rango bajo	-18.0%	Rango bajo
Veracruz	Altotonga	Endeudamiento Sostenible	12.1%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo
Veracruz	Alvarado	Endeudamiento Sostenible	4.9%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	6.1%	Rango bajo
Veracruz	Amatlán	Endeudamiento Sostenible	9.8%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-3.5%	Rango bajo
Veracruz	Amatlán de los Reyes	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-1.9%	Rango bajo
Veracruz	Ángel R. Cabada	Endeudamiento Sostenible	8.0%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-2.8%	Rango bajo
Veracruz	Apazapan	Endeudamiento Sostenible	7.3%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Veracruz	Aquila	Endeudamiento Sostenible	10.5%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-1.8%	Rango bajo
Veracruz	Astacinga	Endeudamiento Sostenible	7.2%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-3.6%	Rango bajo
Veracruz	Atlahuilco	Endeudamiento Sostenible	7.3%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo
Veracruz	Atoyac	Endeudamiento Sostenible	11.2%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-3.6%	Rango bajo
Veracruz	Atzacan	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-18.6%	Rango bajo
Veracruz	Atzacán	Endeudamiento Sostenible	7.5%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-5.1%	Rango bajo
Veracruz	Ayahualulco	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Banderilla	Endeudamiento Sostenible	9.4%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	-3.5%	Rango bajo
Veracruz	Benito Juárez	Endeudamiento Sostenible	7.1%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-5.2%	Rango bajo
Veracruz	Boca del Río	Endeudamiento Sostenible	3.4%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo	1.6%	Rango bajo
Veracruz	Camarón de Tejeda	Endeudamiento Sostenible	9.0%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo
Veracruz	Camerino Z. Mendoza	Endeudamiento Sostenible	13.3%	Rango bajo	3.8%	Rango bajo	-1.4%	Rango bajo
Veracruz	Carlos A. Carrillo	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-0.3%	Rango bajo
Veracruz	Carrillo Puerto	Endeudamiento Sostenible	6.3%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-9.2%	Rango bajo
Veracruz	Castillo de Teayo	Endeudamiento Sostenible	8.0%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-4.4%	Rango bajo
Veracruz	Catemaco	Endeudamiento Sostenible	9.6%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo
Veracruz	Cazones de Herrera	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-1.7%	Rango bajo
Veracruz	Cerro Azul	Endeudamiento Sostenible	8.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Veracruz	Chacaltíanguis	Endeudamiento Sostenible	8.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	2.0%	Rango bajo
Veracruz	Chalma	Endeudamiento Sostenible	8.4%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Veracruz	Chiconamel	Endeudamiento Sostenible	9.3%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo
Veracruz	Chiconquiaco	Endeudamiento en Observación	85.3%	Rango medio	4.4%	Rango bajo	-4.4%	Rango bajo
Veracruz	Chicontepec	Endeudamiento Sostenible	5.5%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-1.7%	Rango bajo
Veracruz	Chinameca	Endeudamiento Sostenible	7.2%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-4.0%	Rango bajo
Veracruz	Chinampa de Gorostiza	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-7.4%	Rango bajo
Veracruz	Chocamán	Endeudamiento Sostenible	6.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-1.2%	Rango bajo
Veracruz	Chontla	Endeudamiento Sostenible	47.2%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo	-2.3%	Rango bajo
Veracruz	Chumatlán	Endeudamiento Sostenible	10.5%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-4.5%	Rango bajo
Veracruz	Cihaltépetl	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Veracruz	Coacoatzintla	Endeudamiento Sostenible	8.6%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-0.5%	Rango bajo
Veracruz	Coahuatlán	Endeudamiento Sostenible	8.2%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-1.3%	Rango bajo
Veracruz	Coatepec	Endeudamiento Sostenible	4.7%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-9.6%	Rango bajo
Veracruz	Coatzacoalcos	Endeudamiento Sostenible	27.5%	Rango bajo	3.0%	Rango bajo	-17.8%	Rango bajo
Veracruz	Coatzacoalcos	Endeudamiento Sostenible	7.3%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-4.8%	Rango bajo
Veracruz	Coetzala	Endeudamiento Sostenible	12.0%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-2.8%	Rango bajo
Veracruz	Colipa	Endeudamiento Sostenible	10.5%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-0.3%	Rango bajo
Veracruz	Comapa	Endeudamiento Sostenible	7.5%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-3.2%	Rango bajo
Veracruz	Córdoba	Endeudamiento Sostenible	7.4%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-2.7%	Rango bajo
Veracruz	Cosamaloapan de Carpio	Endeudamiento Sostenible	8.5%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo
Veracruz	Cosautlán de Carvajal	Endeudamiento Sostenible	8.7%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-3.0%	Rango bajo
Veracruz	Coscomatepec	Endeudamiento Sostenible	5.2%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-3.2%	Rango bajo
Veracruz	Cosoleacaque	Endeudamiento Sostenible	7.1%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-1.5%	Rango bajo

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
Veracruz	Cotaxtla	Endeudamiento Sostenible	10.8%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Veracruz	Coxquihui	Endeudamiento Sostenible	6.7%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	0.1%	Rango bajo
Veracruz	Coyutla	Endeudamiento Sostenible	5.2%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-2.9%	Rango bajo
Veracruz	Cuichapa	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-1.8%	Rango bajo
Veracruz	Cuicatlan	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-1.7%	Rango bajo
Veracruz	El Higo	Endeudamiento Sostenible	18.2%	Rango bajo	5.3%	Rango medio	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Emiliano Zapata	Endeudamiento Sostenible	5.6%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	7.8%	Rango bajo
Veracruz	Espinal	Endeudamiento Sostenible	6.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-1.9%	Rango bajo
Veracruz	Fortín	Endeudamiento Sostenible	5.9%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	20.6%	Rango medio
Veracruz	Gutiérrez Zamora	Endeudamiento Sostenible	9.6%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-4.6%	Rango bajo
Veracruz	Hidalgoitlán	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-5.7%	Rango bajo
Veracruz	Huatusco	Endeudamiento Sostenible	6.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-7.3%	Rango bajo
Veracruz	Huayacocotla	Endeudamiento Sostenible	6.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-2.7%	Rango bajo
Veracruz	Hueyapan de Ocampo	Endeudamiento Sostenible	8.1%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo
Veracruz	Huiloapan de Cuauhtémoc	Endeudamiento Sostenible	8.8%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	24.0%	Rango medio
Veracruz	Ignacio de la Llave	Endeudamiento Sostenible	15.1%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Veracruz	Ilamatán	Endeudamiento Sostenible	7.4%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-0.9%	Rango bajo
Veracruz	Isla	Endeudamiento Sostenible	6.2%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-1.2%	Rango bajo
Veracruz	Ixcatepec	Endeudamiento Sostenible	8.0%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	7.9%	Rango bajo
Veracruz	Ixhuacán de los Reyes	Endeudamiento Sostenible	58.9%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	-1.4%	Rango bajo
Veracruz	Ixhuatlán de Madero	Endeudamiento Sostenible	5.5%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-2.6%	Rango bajo
Veracruz	Ixhuatlán del Café	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo
Veracruz	Ixhuatlán del Sureste	Endeudamiento en Observación	8.6%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	26.6%	Rango alto
Veracruz	Ixhuatlancillo	Endeudamiento Sostenible	5.9%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo
Veracruz	Ixmiquilpan	Endeudamiento Sostenible	10.5%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-0.6%	Rango bajo
Veracruz	Ixtaczoquitlán	Endeudamiento Sostenible	7.2%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-23.2%	Rango bajo
Veracruz	Jalacingo	Endeudamiento Sostenible	4.9%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-2.0%	Rango bajo
Veracruz	Jalcomulco	Endeudamiento Sostenible	11.2%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	0.2%	Rango bajo
Veracruz	Jáltipan	Endeudamiento Sostenible	8.1%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Veracruz	Jamapa	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	2.6%	Rango bajo
Veracruz	Jesús Carranza	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo
Veracruz	Jilotepec	Endeudamiento Sostenible	9.0%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-14.2%	Rango bajo
Veracruz	José Azueta	Endeudamiento Sostenible	9.7%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-0.1%	Rango bajo
Veracruz	Juan Rodríguez Clara	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-3.9%	Rango bajo
Veracruz	Juchique de Ferrer	Endeudamiento Sostenible	10.3%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	11.2%	Rango bajo
Veracruz	La Antigua	Endeudamiento Sostenible	8.5%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-2.1%	Rango bajo
Veracruz	La Perla	Endeudamiento Sostenible	6.1%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-2.6%	Rango bajo
Veracruz	Las Minas	Endeudamiento Sostenible	10.4%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-2.0%	Rango bajo
Veracruz	Lerdo de Tejada	Endeudamiento en Observación	9.3%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	42.0%	Rango alto
Veracruz	Los Reyes	Endeudamiento Sostenible	9.0%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-3.0%	Rango bajo
Veracruz	Magdalena	Endeudamiento Sostenible	9.1%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-18.4%	Rango bajo
Veracruz	Maltrata	Endeudamiento Sostenible	6.5%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-3.1%	Rango bajo
Veracruz	Manlio Fabio Altamirano	Endeudamiento Sostenible	17.3%	Rango bajo	7.6%	Rango medio	-4.6%	Rango bajo
Veracruz	Mariano Escobedo	Endeudamiento Sostenible	6.3%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Veracruz	Martínez de la Torre	Endeudamiento Sostenible	6.0%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-1.2%	Rango bajo
Veracruz	Mecatlán	Endeudamiento Sostenible	7.7%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-2.3%	Rango bajo
Veracruz	Mecayapan	Endeudamiento Sostenible	8.2%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-6.5%	Rango bajo
Veracruz	Medellín	Endeudamiento Sostenible	35.8%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	10.9%	Rango bajo
Veracruz	Minatitlán	Endeudamiento Sostenible	5.4%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-5.7%	Rango bajo
Veracruz	Misantla	Endeudamiento Sostenible	6.8%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-2.8%	Rango bajo
Veracruz	Mixtla de Altamirano	Endeudamiento Sostenible	6.5%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-2.6%	Rango bajo
Veracruz	Moloacán	Endeudamiento Sostenible	11.4%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-16.4%	Rango bajo
Veracruz	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	Endeudamiento Sostenible	10.7%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-13.8%	Rango bajo
Veracruz	Naolinco	Endeudamiento Sostenible	8.8%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-1.3%	Rango bajo
Veracruz	Naranjal	Endeudamiento Sostenible	11.4%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Veracruz	Naranjos Amatlán	Endeudamiento Sostenible	8.6%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	6.7%	Rango bajo
Veracruz	Nautla	Endeudamiento Sostenible	8.8%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo
Veracruz	Nogales	Endeudamiento Sostenible	7.1%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-0.7%	Rango bajo
Veracruz	Oluta	Endeudamiento Sostenible	8.4%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-1.3%	Rango bajo
Veracruz	Omealca	Endeudamiento Sostenible	8.4%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-1.9%	Rango bajo

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
Veracruz	Orizaba	Endeudamiento Sostenible	5.3%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-18.4%	Rango bajo
Veracruz	Otatitlán	Endeudamiento Sostenible	10.5%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-27.2%	Rango bajo
Veracruz	Oteapan	Endeudamiento Sostenible	9.7%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-6.7%	Rango bajo
Veracruz	Ozuluama de Mascareñas	Endeudamiento Sostenible	37.2%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-3.1%	Rango bajo
Veracruz	Pánuco	Endeudamiento Sostenible	10.1%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	6.4%	Rango bajo
Veracruz	Papantla	Endeudamiento Sostenible	7.1%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-11.4%	Rango bajo
Veracruz	Paso de Ovejas	Endeudamiento Sostenible	12.0%	Rango bajo	3.6%	Rango bajo	12.6%	Rango bajo
Veracruz	Paso del Macho	Endeudamiento Sostenible	7.5%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo
Veracruz	Perote	Endeudamiento Sostenible	6.3%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo
Veracruz	Plafón Sánchez	Endeudamiento Sostenible	8.6%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-5.1%	Rango bajo
Veracruz	Playa Vicente	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo
Veracruz	Poza Rica de Hidalgo	Endeudamiento Sostenible	45.9%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	5.4%	Rango bajo
Veracruz	Pueblo Viejo	Endeudamiento Sostenible	14.6%	Rango bajo	5.5%	Rango medio	-1.6%	Rango bajo
Veracruz	Puente Nacional	Endeudamiento Sostenible	12.2%	Rango bajo	4.0%	Rango bajo	-4.5%	Rango bajo
Veracruz	Rafael Delgado	Endeudamiento Sostenible	6.2%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-1.5%	Rango bajo
Veracruz	Rafael Lucio	Endeudamiento Sostenible	10.3%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Veracruz	Río Blanco	Endeudamiento Sostenible	8.4%	Rango bajo	1.3%	Rango bajo	-2.2%	Rango bajo
Veracruz	Saltabarranca	Endeudamiento Sostenible	9.2%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-0.3%	Rango bajo
Veracruz	San Andrés Tenejapan	Endeudamiento Sostenible	9.9%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-6.3%	Rango bajo
Veracruz	San Andrés Tuxtla	Endeudamiento Sostenible	13.1%	Rango bajo	5.8%	Rango medio	0.0%	Rango bajo
Veracruz	San Juan Evangelista	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-8.2%	Rango bajo
Veracruz	San Rafael	Endeudamiento Sostenible	9.0%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Veracruz	Santiago Sochiapan	Endeudamiento Sostenible	10.3%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	6.6%	Rango bajo
Veracruz	Santiago Tuxtla	Endeudamiento en Observación	7.6%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	29.4%	Rango alto
Veracruz	Sayula de Alemán	Endeudamiento Sostenible	8.1%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-1.1%	Rango bajo
Veracruz	Sochiapa	Endeudamiento Sostenible	12.0%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-2.5%	Rango bajo
Veracruz	Soconusco	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-5.9%	Rango bajo
Veracruz	Soledad Atzompa	Endeudamiento Sostenible	5.4%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-4.8%	Rango bajo
Veracruz	Soledad de Doblado	Endeudamiento Sostenible	6.9%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-12.9%	Rango bajo
Veracruz	Soteapan	Endeudamiento Sostenible	6.5%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-2.0%	Rango bajo
Veracruz	Tamalín	Endeudamiento Sostenible	8.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-2.6%	Rango bajo
Veracruz	Tamiahua	Endeudamiento Sostenible	9.2%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-10.5%	Rango bajo
Veracruz	Tampico Alto	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-1.3%	Rango bajo
Veracruz	Tancoco	Endeudamiento Sostenible	12.0%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo
Veracruz	Tantima	Endeudamiento Sostenible	9.0%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	2.2%	Rango bajo
Veracruz	Tantoyuca	Endeudamiento Sostenible	4.3%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	-7.3%	Rango bajo
Veracruz	Tatahuicapan de Juárez	Endeudamiento Sostenible	7.8%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Veracruz	Tecolutla	Endeudamiento Sostenible	11.3%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-3.7%	Rango bajo
Veracruz	Tehuipango	Endeudamiento Sostenible	4.6%	Rango bajo	0.4%	Rango bajo	-2.1%	Rango bajo
Veracruz	Tempoal	Endeudamiento Sostenible	9.8%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-1.4%	Rango bajo
Veracruz	Tenampa	Endeudamiento Sostenible	9.6%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-1.9%	Rango bajo
Veracruz	Tenochtitlán	Endeudamiento Sostenible	9.7%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-0.5%	Rango bajo
Veracruz	Teocelo	Endeudamiento Sostenible	8.5%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	1.9%	Rango bajo
Veracruz	Tepatlaxco	Endeudamiento Sostenible	8.6%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Veracruz	Tepetlán	Endeudamiento Sostenible	9.6%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo
Veracruz	Tepetzintla	Endeudamiento Sostenible	7.5%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-4.9%	Rango bajo
Veracruz	Tequila	Endeudamiento Sostenible	7.1%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-2.9%	Rango bajo
Veracruz	Texcatepec	Endeudamiento Sostenible	7.5%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-5.4%	Rango bajo
Veracruz	Texhuacán	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-8.9%	Rango bajo
Veracruz	Texistepec	Endeudamiento Sostenible	8.2%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-1.7%	Rango bajo
Veracruz	Tezonapa	Endeudamiento Sostenible	6.8%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-1.9%	Rango bajo
Veracruz	Tierra Blanca	Endeudamiento Sostenible	8.4%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	4.9%	Rango bajo
Veracruz	Tihuatlán	Endeudamiento Sostenible	7.2%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-0.2%	Rango bajo
Veracruz	Tlachichilco	Endeudamiento Sostenible	8.1%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-4.3%	Rango bajo
Veracruz	Tlacojalpan	Endeudamiento Sostenible	8.5%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-2.4%	Rango bajo
Veracruz	Tlacolulan	Endeudamiento Sostenible	8.2%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-4.0%	Rango bajo
Veracruz	Tlacotalpan	Endeudamiento Sostenible	9.6%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-0.3%	Rango bajo
Veracruz	Tlacotepec de Mejía	Endeudamiento Sostenible	10.5%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-0.5%	Rango bajo
Veracruz	Tlaxcoyan	Endeudamiento Sostenible	7.9%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-2.1%	Rango bajo
Veracruz	Tlalnahuayocan	Endeudamiento Sostenible	10.4%	Rango bajo	3.1%	Rango bajo	-1.4%	Rango bajo

Entidad Federativa	Municipio	Resultado del Sistema de Alertas	Indicador 1: Deuda Pública y Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 2: Servicio de la Deuda y de Obligaciones sobre Ingresos de Libre Disposición	Indicador 3: Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas sobre Ingresos Totales			
Veracruz	Tlaltetela	Endeudamiento Sostenible	7.7%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-2.9%	Rango bajo
Veracruz	Tlaquilpa	Endeudamiento Sostenible	7.6%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-4.2%	Rango bajo
Veracruz	Tlilapan	Endeudamiento Sostenible	10.2%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-12.1%	Rango bajo
Veracruz	Tomatlán	Endeudamiento Sostenible	9.0%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-1.0%	Rango bajo
Veracruz	Tonayán	Endeudamiento Sostenible	9.1%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-5.1%	Rango bajo
Veracruz	Totutla	Endeudamiento Sostenible	6.8%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-2.6%	Rango bajo
Veracruz	Tres Valles	Endeudamiento Sostenible	8.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-5.4%	Rango bajo
Veracruz	Tuxpan	Endeudamiento Sostenible	40.2%	Rango bajo	7.0%	Rango medio	-20.6%	Rango bajo
Veracruz	Tuxtilla	El municipio no entregó información.						
Veracruz	Úrsulo Galván	Endeudamiento Sostenible	7.2%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-5.2%	Rango bajo
Veracruz	Uxpanapa	Endeudamiento Sostenible	5.2%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-2.2%	Rango bajo
Veracruz	Vega de Alatorre	Endeudamiento Sostenible	10.3%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	2.8%	Rango bajo
Veracruz	Veracruz	Endeudamiento Sostenible	18.8%	Rango bajo	2.7%	Rango bajo	-14.3%	Rango bajo
Veracruz	Villa Aldama	Endeudamiento en Observación	11.3%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	29.0%	Rango alto
Veracruz	Xalapa	Endeudamiento Sostenible	7.2%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-16.5%	Rango bajo
Veracruz	Xico	Endeudamiento Sostenible	6.6%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-6.3%	Rango bajo
Veracruz	Xoxocotla	Endeudamiento Sostenible	7.7%	Rango bajo	0.7%	Rango bajo	-6.0%	Rango bajo
Veracruz	Yanga	Endeudamiento Sostenible	8.5%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-2.5%	Rango bajo
Veracruz	Yecuatla	Endeudamiento Sostenible	8.9%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	-4.1%	Rango bajo
Veracruz	Zacualpan	Endeudamiento Sostenible	9.4%	Rango bajo	0.9%	Rango bajo	11.7%	Rango bajo
Veracruz	Zaragoza	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	0.8%	Rango bajo	-4.5%	Rango bajo
Veracruz	Zenitla	Endeudamiento Sostenible	9.9%	Rango bajo	1.0%	Rango bajo	-14.2%	Rango bajo
Veracruz	Zongolica	Endeudamiento Sostenible	5.3%	Rango bajo	0.5%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Veracruz	Zontecomatlán de López y Fuentes	Endeudamiento Sostenible	12.9%	Rango bajo	3.4%	Rango bajo	-1.7%	Rango bajo
Yucatán	Cacalchén	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Calotmul	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Celestún	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Dzidzantún	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Espita	Endeudamiento Sostenible	1.3%	Rango bajo	0.6%	Rango bajo	-0.5%	Rango bajo
Yucatán	Halachó	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Hoctún	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-0.3%	Rango bajo
Yucatán	Homún	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	9.6%	Rango bajo
Yucatán	Huhí	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Maní	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Mérida	Endeudamiento Sostenible	7.0%	Rango bajo	1.2%	Rango bajo	-15.7%	Rango bajo
Yucatán	Motul	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-8.3%	Rango bajo
Yucatán	Oxkutzcab	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo
Yucatán	Progreso	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	6.1%	Rango bajo
Yucatán	Quintana Roo	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo
Yucatán	Seyé	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Sucilá	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-13.5%	Rango bajo
Yucatán	Tékax	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Telchac Pueblo	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Telchac Puerto	El municipio no entregó información.						
Yucatán	Temax	Endeudamiento Sostenible	8.3%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo	3.7%	Rango bajo
Yucatán	Ticul	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	-1.2%	Rango bajo
Yucatán	Tixkokob	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	1.8%	Rango bajo
Yucatán	Valladolid	Endeudamiento Sostenible	1.0%	Rango bajo	1.7%	Rango bajo	2.1%	Rango bajo
Yucatán	Yaxcabá	Endeudamiento Sostenible	0.9%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo	-6.4%	Rango bajo
Zacatecas	Benito Juárez	Endeudamiento Sostenible	11.7%	Rango bajo	0.3%	Rango bajo	-0.8%	Rango bajo
Zacatecas	General Pánfilo Natera	Endeudamiento Sostenible	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	7.5%	Rango bajo
Zacatecas	Guadalupe	Endeudamiento Sostenible	10.5%	Rango bajo	5.0%	Rango bajo	-18.1%	Rango bajo
Zacatecas	Jerez	Endeudamiento Sostenible	3.7%	Rango bajo	3.3%	Rango bajo	-4.9%	Rango bajo
Zacatecas	Monte Escobedo	Endeudamiento Sostenible	3.4%	Rango bajo	2.3%	Rango bajo	-11.8%	Rango bajo
Zacatecas	Sain Alto	El municipio no entregó información.						
Zacatecas	Tepechitlán	Endeudamiento Sostenible	4.7%	Rango bajo	3.2%	Rango bajo	1.1%	Rango bajo
Zacatecas	Tlaltenango de Sánchez Román	Endeudamiento Sostenible	2.8%	Rango bajo	5.5%	Rango medio	-11.3%	Rango bajo
Zacatecas	Trancoso	Endeudamiento en Observación	0.0%	Rango bajo	0.0%	Rango bajo	54.4%	Rango alto
Zacatecas	Zacatecas	Endeudamiento Sostenible	5.3%	Rango bajo	2.9%	Rango bajo	-13.7%	Rango bajo

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

Anexos

1. Variables de los Indicadores del Sistema de Alertas

Información de las variables de cada indicador del Sistema de Alertas de los Municipios
Evaluación de la Cuenta Pública de 2023

(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	993.8	231.3	-169.9	4,658.0	3,503.6
Aguascalientes	Calvillo	13.1	8.6	-2.7	348.1	252.4
Aguascalientes	Jesús María	1.0	-	-1.2	809.3	646.9
Baja California	Ensenada	582.6	108.1	193.1	2,782.1	2,177.7
Baja California	Mexicali	918.6	143.8	-680.2	6,110.3	5,048.4
Baja California	Playas de Rosarito	147.1	28.4	-57.5	1,004.3	831.8
Baja California	Tecate	132.0	25.9	5.2	850.5	685.0
Baja California	Tijuana	2,292.0	328.8	-3,020.9	12,436.9	10,249.1
Baja California Sur	Comondú	22.0	2.0	-17.2	595.6	484.0
Baja California Sur	La Paz	224.9	42.0	470.7	1,985.9	1,635.3
Baja California Sur	Loreto	-	-	43.4	443.6	392.6
Baja California Sur	Los Cabos	278.1	80.2	869.0	4,216.2	3,739.0
Baja California Sur	Mulegé	18.6	4.9	311.8	456.2	360.7
Campeche	Campeche	12.8	70.2	-99.1	1,824.7	1,395.8
Campeche	Carmen	225.0	38.7	-66.1	1,965.3	1,462.6
Coahuila	Acuña	570.6	26.4	50.8	841.6	625.3
Coahuila	Allende	5.7	2.5	12.3	104.1	73.2
Coahuila	Candela	1.1	0.7	2.0	46.0	41.7
Coahuila	Castaños	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Coahuila	General Cepeda	2.5	1.2	-9.3	81.7	58.1
Coahuila	Guerrero	1.0	0.6	-18.3	44.1	35.6
Coahuila	Juárez	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Coahuila	Matamoros	4.7	5.3	21.8	360.6	215.6
Coahuila	Mançlova	-	-	-1.6	951.0	671.8
Coahuila	Nadadores	El municipio no entregó información.				
Coahuila	Nava	-	-	3.6	197.2	154.1
Coahuila	Parras	-	-	11.8	237.6	155.6
Coahuila	Piedras Negras	-	-	8.6	918.4	700.9
Coahuila	Ramos Arizpe	470.5	4.7	32.5	904.8	772.1
Coahuila	Sabinas	104.3	13.1	-37.7	253.3	182.8
Coahuila	Sacramento	1.0	0.7	-20.4	38.2	32.4
Coahuila	Saltillo	173.8	81.4	-273.0	3,917.9	2,960.6
Coahuila	San Juan de Sabinas	5.1	2.4	0.4	201.0	153.5
Coahuila	San Pedro	-	-	64.3	360.4	163.5
Coahuila	Torreón	-	0.3	-21.7	3,915.8	3,064.7
Colima	Armería	13.0	2.1	-13.8	197.8	128.6
Colima	Colima	38.0	2.0	-31.6	887.2	651.9
Colima	Comala	5.9	1.9	-10.4	187.8	119.3
Colima	Coquimatlán	4.8	1.5	-5.5	161.2	105.7
Colima	Cuauhtémoc	6.1	1.4	-12.3	214.8	164.4
Colima	Ixtlahuacán	20.6	1.2	-9.8	148.8	120.9
Colima	Manzanillo	60.2	19.3	-215.0	1,517.0	1,230.9
Colima	Tecomán	226.0	11.6	-17.4	696.5	432.7
Colima	Villa de Alvarez	32.6	8.5	85.2	638.8	461.6

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
Chiapas	Cacahoatán	1.2	1.1	3.7	233.6	73.7
Chiapas	Huixtla	0.8	1.4	18.7	231.5	110.9
Chiapas	Pijijiapan	-	-	-8.0	246.1	86.9
Chiapas	Reforma	-	-	1.3	226.2	132.6
Chiapas	Tapachula	18.0	9.0	-60.2	1,631.2	883.3
Chiapas	Tonalá	0.9	2.1	-19.5	377.4	163.9
Chiapas	Tuxtla Gutiérrez	291.1	93.8	-502.5	3,350.4	2,522.0
Chiapas	Tuzantán	-	-	-1.5	141.9	46.5
Chihuahua	Aldama	2.6	3.8	9.5	123.8	92.1
Chihuahua	Allende	1.3	2.0	3.3	68.9	55.2
Chihuahua	Batopilas	-	-	-21.6	121.0	28.5
Chihuahua	Camargo	-	-	-10.7	150.5	93.9
Chihuahua	Chihuahua	237.4	198.1	-102.4	5,514.9	4,285.7
Chihuahua	Delicias	17.9	25.5	45.5	702.9	534.4
Chihuahua	Dr. Belisario Domínguez	0.5	0.8	-1.6	34.2	29.1
Chihuahua	Juárez	1,609.9	75.9	1,123.3	8,543.8	6,699.2
Chihuahua	Julimes	11.8	-	-6.1	48.8	37.9
Chihuahua	La Cruz	0.5	0.7	-5.4	33.9	25.8
Chihuahua	López	0.4	0.7	-3.0	43.1	35.9
Chihuahua	Matachí	0.4	0.6	-5.5	36.4	29.1
Chihuahua	Meoqui	125.9	4.4	-3.9	199.1	144.5
Chihuahua	Namiquipa	6.6	5.8	-4.2	145.8	116.3
Chihuahua	Ojinaga	3.3	5.0	16.1	163.6	119.4
Chihuahua	Riva Palacio	1.4	2.1	1.6	88.3	55.0
Chihuahua	Rosales	-	-	32.7	66.0	45.3
Chihuahua	San Francisco de Conchos	1.2	1.8	-5.2	35.9	32.1
Chihuahua	Santa Isabel	1.0	1.5	1.6	37.4	33.2
Chihuahua	Saucillo	79.8	4.8	-15.8	152.3	117.3
Durango	Canatlán	6.7	4.6	7.5	144.9	93.2
Durango	Canelas	1.2	1.1	1.5	44.3	22.4
Durango	Coneto de Comonfort	-	-	-1.3	34.8	19.3
Durango	Cuencamé	3.6	3.3	10.8	143.5	88.8
Durango	Durango	190.9	72.9	127.4	3,195.1	2,408.0
Durango	El Oro	2.9	1.0	2.5	59.2	34.9
Durango	Gómez Palacio	14.3	13.9	34.5	1,603.3	1,169.3
Durango	Guadalupe Victoria	2.1	0.7	3.7	153.5	93.4
Durango	Lerdo	7.0	2.4	81.9	675.5	485.7
Durango	Mapimí	80.6	-	16.3	114.1	69.6
Durango	Mezquital	0.6	0.2	-20.6	385.4	93.5
Durango	Nuevo Ideal	2.7	1.8	-9.4	123.7	74.1
Durango	Ocampo	2.4	0.8	-3.2	50.9	28.0
Durango	Otáez	1.6	1.0	1.2	52.4	23.4
Durango	Pánuco de Coronado	24.6	0.8	8.1	53.3	30.6
Durango	Peñón Blanco	3.8	1.4	-4.6	51.2	30.6
Durango	Poanas	1.2	0.9	11.9	106.8	64.8
Durango	Pueblo Nuevo	4.2	2.4	32.8	252.9	135.8
Durango	Rodeo	1.4	1.3	-3.2	62.8	35.8
Durango	San Bernardo	-	0.2	9.3	36.2	17.3
Durango	San Dimas	4.6	1.2	4.2	93.8	40.2
Durango	San Juan de Guadalupe	1.6	0.6	7.0	39.5	18.9
Durango	San Juan del Río	3.3	1.3	9.6	64.4	32.9
Durango	San Luis del Cordero	1.4	0.5	1.1	23.5	15.2

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
Durango	Santa Clara	0.3	0.2	2.9	40.2	21.0
Durango	Santiago Papasquiaro	-	0.6	-22.3	248.8	134.7
Durango	Súchil	-	-	6.2	38.6	21.5
Durango	Tamazula	-	-	4.4	164.0	57.4
Durango	Tepehuanes	2.5	1.9	8.5	80.0	37.2
Durango	Tlahualilo	72.0	0.0	-0.7	83.2	55.0
Durango	Topia	-	-	-1.8	60.5	28.3
Durango	Vicente Guerrero	2.4	1.9	-0.9	105.5	64.6
Guanajuato	Celaya	172.1	46.0	-615.6	2,769.4	2,137.7
Guanajuato	Comonfort	3.8	1.2	-64.5	407.8	229.4
Guanajuato	Cuerámara	-	0.7	-79.6	237.0	184.4
Guanajuato	Irapuato	360.0	56.3	-708.4	2,970.2	2,221.4
Guanajuato	Jerécuaro	-	-	-149.1	285.6	146.3
Guanajuato	León	972.4	194.4	-358.8	8,936.4	6,651.8
Guanajuato	Manuel Doblado	4.5	2.2	-53.7	260.2	177.2
Guanajuato	Pénjamo	-	-	-117.1	711.4	327.3
Guanajuato	Salamanca	57.9	16.3	-322.9	1,050.3	716.1
Guanajuato	San Francisco del Rincón	12.3	5.0	-179.9	592.1	432.7
Guanajuato	San Miguel de Allende	61.0	18.5	-69.0	1,432.1	1,158.5
Guanajuato	Santa Cruz de Juventino Rosas	11.6	4.0	-115.7	438.8	283.8
Guanajuato	Silao	-	3.7	-111.6	1,074.8	713.6
Guanajuato	Valle de Santiago	6.6	2.3	-224.9	678.9	348.0
Guanajuato	Villagrán	-	-	-12.8	246.7	165.2
Guanajuato	Yuriria	4.8	2.3	9.9	365.5	191.9
Guerrero	Acapulco de Juárez	235.1	77.4	142.3	5,071.3	3,387.8
Guerrero	Ahuacutzingo					El municipio no entregó información.
Guerrero	Apaxtla					El municipio no entregó información.
Guerrero	Atlixac					El municipio no entregó información.
Guerrero	Buenavista de Cuéllar					El municipio no entregó información.
Guerrero	Chilpancingo de los Bravo	13.2	1.2	308.3	1,159.8	557.6
Guerrero	Coyuca de Benítez	-	-	-3.4	355.1	133.0
Guerrero	Cuautepec					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	-	-	-18.4	773.4	425.5
Guerrero	Pilcaya	-	-	-0.8	127.5	91.6
Guerrero	Técpan de Galeana					El municipio no entregó información.
Guerrero	Tlalchapa					El municipio no entregó información.
Guerrero	Zihuatanejo de Azueta	-	-	-11.0	1,257.0	1,031.1
Hidalgo	Cuautepec de Hinojosa	0.5	1.8	-22.3	235.9	117.9
Hidalgo	Tepeji del Río de Ocampo					El municipio no entregó información.
Hidalgo	Tulancingo de Bravo	6.4	18.9	-51.0	542.4	330.4
Jalisco	Acatitlán	-	-	-5.7	146.2	118.3
Jalisco	Acatlán de Juárez	21.0	3.7	-27.6	171.8	142.9
Jalisco	Ahualulco de Mercado	37.0	4.1	5.4	116.2	78.6
Jalisco	Amacueca	-	-	1.7	89.8	54.1
Jalisco	Amatitán	0.1	0.7	0.6	98.8	66.8
Jalisco	Ameca	32.8	5.4	-1.3	260.9	177.3
Jalisco	Arandas	11.8	4.5	-28.1	389.8	289.3
Jalisco	Atemajac de Brizuela					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
Jalisco	Atengo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Atenguillo	7.4	1.3	-5.5	59.8	49.0
Jalisco	Afotonilco el Alto	2.4	2.5	24.0	275.5	198.4
Jalisco	Autlán de Navarro	46.5	8.2	41.6	350.0	270.2
Jalisco	Bolaños	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Cabo Corrientes	13.0	2.7	30.4	180.3	158.3
Jalisco	Casimiro Castillo	15.5	3.2	3.8	113.9	82.5
Jalisco	Chapala	62.8	9.5	-19.1	462.7	396.0
Jalisco	Chimaltitán	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Cihuatlán	-	-	-11.1	221.9	168.4
Jalisco	Cocula	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Colotlán	10.2	3.7	-3.4	112.6	84.0
Jalisco	Concepción de Buenos Aires	-	-	-3.3	55.0	37.1
Jalisco	Cuautitlán de García Barragán	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Cuquío	7.4	2.6	-0.7	115.6	79.4
Jalisco	Degollado	-	-	0.6	140.9	93.4
Jalisco	El Arenal	9.7	3.2	5.4	94.3	72.4
Jalisco	El Salto	32.4	7.6	63.2	1,219.4	915.2
Jalisco	Encarnación de Díaz	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Etzatlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Gómez Farías	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Guachinango	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Guadalajara	1,138.9	246.4	59.7	11,282.0	9,583.3
Jalisco	Huejúcar	-	1.1	0.0	57.1	44.9
Jalisco	Huejuquilla el Alto	-	-	1.5	74.1	53.7
Jalisco	Ixtlahuacán de los Membrillos	30.0	4.5	2.8	255.0	173.4
Jalisco	Ixtlahuacán del Río	20.0	3.9	-1.4	132.2	100.7
Jalisco	Jalostotitlán	-	-	-12.6	168.1	126.8
Jalisco	Jamay	5.4	1.7	-3.6	117.4	75.6
Jalisco	Jocotepec	53.0	10.6	-27.4	299.8	230.5
Jalisco	Juanacatlán	-	-	17.4	129.9	88.2
Jalisco	Juchitlán	3.5	1.3	1.0	41.9	30.4
Jalisco	La Barca	69.6	13.0	19.9	281.7	202.8
Jalisco	La Huerta	28.1	4.7	1.1	203.8	164.5
Jalisco	La Manzanilla de la Paz	-	-	-1.2	15.3	13.2
Jalisco	Lagos de Moreno	16.8	6.9	28.0	882.1	658.7
Jalisco	Magdalena	-	-	1.0	97.2	68.7
Jalisco	Mascota	-	-	-7.0	103.7	83.9
Jalisco	Mezquitic	-	-	-1.0	259.2	150.3
Jalisco	Ocotlán	71.8	13.9	41.6	410.5	291.7
Jalisco	Ojuelos de Jalisco	-	-	-7.6	173.3	119.3
Jalisco	Pihuamo	-	0.1	-9.9	96.1	73.2
Jalisco	Poncitlán	17.0	3.4	0.5	232.4	144.4
Jalisco	Puerto Vallarta	325.8	51.0	-17.2	2,902.3	2,514.6
Jalisco	Quitupan	1.2	1.1	2.6	137.1	114.9
Jalisco	San Cristóbal de la Barranca	0.4	0.7	1.3	63.6	54.7
Jalisco	San Gabriel	0.9	0.8	-0.8	114.7	73.1
Jalisco	San Ignacio Cerro Gordo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	San Juan de los Lagos	-	-	-17.3	386.3	303.1
Jalisco	San Juanito de Escobedo	6.8	2.4	-3.1	49.2	40.7

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Jalisco	San Julián	-	-	-5.4	96.6	72.3
Jalisco	San Marcos	12.4	2.3	0.2	32.6	25.3
Jalisco	San Martín de Bolaños	El municipio no entregó información.				
Jalisco	San Martín Hidalgo	25.2	4.0	6.3	168.4	116.0
Jalisco	San Pedro Tlaquepaque	485.4	88.3	-79.3	2,900.4	2,173.0
Jalisco	San Sebastián del Oeste	1.4	1.9	-8.3	72.5	57.4
Jalisco	Sayula	34.8	6.5	-1.7	209.3	138.8
Jalisco	Tala	56.7	7.9	68.0	362.4	265.4
Jalisco	Talpa de Allende	-	-	-2.6	133.3	86.4
Jalisco	Tamazula de Gordiano	39.4	9.7	-5.5	204.4	156.3
Jalisco	Tapalpa	27.3	4.4	-48.8	164.9	130.6
Jalisco	Tecolotlán	3.3	1.2	-0.2	107.2	77.9
Jalisco	Tenamaxtlán	-	0.1	1.1	58.3	44.1
Jalisco	Teocatiche	15.3	2.9	16.7	208.0	144.5
Jalisco	Teocuitatlán de Corona	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Tepatitlán de Morelos	113.9	21.3	-34.0	783.4	621.4
Jalisco	Tequila	83.5	12.1	-6.4	306.6	237.9
Jalisco	Teuchitlán	2.0	0.6	-1.9	68.3	39.4
Jalisco	Tizapán el Alto	5.6	2.2	-5.6	137.1	99.3
Jalisco	Tlajomulco de Zúñiga	174.6	68.6	-705.6	4,759.5	3,884.7
Jalisco	Tolimán	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Tomatlán	2.8	0.8	6.5	211.5	125.0
Jalisco	Tonalá	462.7	89.3	-142.3	2,440.8	1,731.4
Jalisco	Tonaya	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Tonila	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Tototlán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Tuxcacuesco	0.2	0.6	-0.6	53.2	38.7
Jalisco	Tuxcueca	El municipio no entregó información.				
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	11.8	3.1	-2.0	88.1	68.7
Jalisco	Villa Guerrero	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Jalisco	Villa Hidalgo	11.3	2.1	-2.7	134.4	106.1
Jalisco	Villa Purificación	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Yahualica de González Gallo	16.5	3.1	-0.9	137.4	104.4
Jalisco	Zapopan	982.7	186.7	-1,154.7	11,643.3	10,101.6
Jalisco	Zapotitlic	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Zapotitlán de Vadillo	3.2	1.1	-1.0	59.0	40.8
Jalisco	Zapotlán del Rey	El municipio no entregó información.				
Jalisco	Zapotlán el Grande	153.0	23.3	-12.5	595.0	473.5
Jalisco	Zapotlanejo	2.3	3.7	22.1	422.5	325.5
México	Acolman	14.2	3.7	-4.2	583.0	348.8
México	Atenco	8.1	2.0	-27.2	433.8	165.5
México	Atizapán de Zaragoza	366.4	59.9	-342.0	3,756.3	3,100.6
México	Atzacomulco	5.4	2.1	-2.2	627.6	456.2
México	Axapusco	El municipio no entregó información.				
México	Capulhuac	12.6	3.0	60.6	181.3	116.3
México	Chalco	132.7	20.5	-111.8	1,584.3	993.9
México	Chapa de Mota	2.4	1.4	0.3	201.6	109.1
México	Chiautla	6.0	1.4	-2.0	172.7	128.0

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	Chicoloapan	52.3	11.9	6.7	662.2	393.9
México	Coacalco de Berriozábal	299.8	45.9	370.4	1,309.8	1,008.6
México	Coyotepec	El municipio no entregó información.				
México	Cuautlilán Izcalli	17.9	12.0	327.6	3,448.6	2,766.8
México	Ecatepec de Morelos	612.3	89.2	980.4	5,886.2	3,989.5
México	Huixquilucan	397.5	55.8	-312.4	3,421.3	3,022.7
México	Ixtapaluca	170.2	26.3	133.0	1,656.8	975.1
México	Jilotepec	28.9	7.1	-5.7	573.1	323.4
México	Joquicingo	2.7	1.1	-7.2	135.3	98.3
México	Juchitepec	El municipio no entregó información.				
México	Melchor Ocampo	38.9	9.4	17.6	313.8	234.9
México	Metepec	128.2	28.7	203.0	1,909.2	1,589.2
México	Naucalpan de Juárez	639.3	75.4	1,155.6	5,708.0	4,628.2
México	Nextlalpan	8.3	2.5	1.4	319.8	193.4
México	Nezahualcóyotl	254.0	39.6	-315.3	4,770.9	3,407.9
México	Nicolás Romero	68.6	29.9	-124.5	1,611.8	844.5
México	Ocuilán	2.5	0.9	-0.9	164.0	106.2
México	Rayón	6.5	1.5	10.1	132.1	103.7
México	San José del Rincón	-	-	71.8	525.3	216.2
México	Sultepec	40.0	14.2	2.2	280.4	146.8
México	Tecámac	26.8	15.0	15.2	2,275.7	1,680.7
México	Temascalapa	El municipio no entregó información.				
México	Temascalcingo	-	-	23.7	380.0	197.4
México	Tenango del Valle	11.6	3.9	6.4	437.0	289.6
México	Teoloyucan	12.2	3.0	-2.4	358.5	270.0
México	Teotihuacán	-	0.2	31.3	283.0	203.6
México	Tepotzotlán	El municipio no entregó información.				
México	Texcoco	119.9	20.4	-68.2	1,380.5	1,012.7
México	Tezoyuca	El municipio no entregó información.				
México	Tiangustenco	El municipio no entregó información.				
México	Tlalnepantla de Baz	407.4	59.4	234.7	4,963.8	4,232.4
México	Toluca	187.5	13.2	742.4	5,086.4	3,805.2
México	Tultepec	64.2	8.5	-129.7	822.9	634.7
México	Tultitlán	87.9	21.7	-185.3	2,516.9	1,932.5
México	Valle de Bravo	El municipio no entregó información.				
México	Valle de Chalco Solidaridad	136.0	20.1	401.1	1,310.2	739.2
México	Villa del Carbón	-	4.7	-2.4	247.4	138.5
México	Zinacantepec	71.6	22.4	-35.5	881.1	521.5
México	Zumpango	108.0	18.2	-102.7	1,228.1	884.5
Michoacán	Acuitzio	-	-	-0.1	69.2	39.8
Michoacán	Angangueo	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Michoacán	Apatzingán	-	0.3	52.1	517.7	318.5
Michoacán	Aporo	2.5	0.1	0.9	38.9	28.9
Michoacán	Ario	-	-	6.4	174.4	109.8
Michoacán	Buenavista	El municipio no entregó información.				
Michoacán	Coalcomán de Vázquez Pallares	-	-	1.2	185.5	136.3
Michoacán	Cotija	-	-	-2.6	118.2	83.8
Michoacán	Indaparapeo	8.1	0.4	-9.2	97.9	60.2
Michoacán	Ixtlán	-	-	-0.9	68.5	46.4
Michoacán	José Sixto Verduzco	El municipio no entregó información.				

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Michoacán	La Huacana	El municipio no entregó información.				
Michoacán	La Piedad	-	-	-47.5	461.1	326.8
Michoacán	Lázaro Cárdenas	-	3.1	48.2	1,121.6	897.5
Michoacán	Morelia	166.0	12.3	784.6	3,302.1	2,302.5
Michoacán	Múgica	-	-	-1.9	169.5	93.3
Michoacán	Pajacuarán	El municipio no entregó información.				
Michoacán	Salvador Escalante	El municipio no entregó información.				
Michoacán	Senguio	-	-	17.1	95.3	48.0
Michoacán	Tancitaro	-	-	-8.8	161.1	104.7
Michoacán	Tuzantla	El municipio no entregó información.				
Michoacán	Tzitzio	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Michoacán	Zacapu	El municipio no entregó información.				
Michoacán	Zamora	-	-	65.3	754.7	493.2
Michoacán	Zitácuaro	-	0.7	61.8	577.8	302.3
Morelos	Amacuzac	7.7	2.1	11.8	120.1	79.1
Morelos	Axochiapan	27.9	6.2	0.7	232.9	115.8
Morelos	Ayala	59.6	13.2	1.0	401.8	224.6
Morelos	Coatlán del Río	0.9	1.2	1.4	85.8	63.6
Morelos	Cuatla	127.2	35.3	85.7	789.7	520.3
Morelos	Cuernavaca	71.1	68.7	-196.0	2,000.9	1,495.8
Morelos	Jantetelco	5.2	2.3	15.3	113.9	69.1
Morelos	Jiutepec	53.4	26.4	98.3	908.7	646.3
Morelos	Jonacatepec	15.4	3.5	-2.1	113.0	75.2
Morelos	Ocuituco	6.0	2.3	14.4	134.5	79.7
Morelos	Puente de Ixtla	45.5	10.2	-3.0	220.4	115.7
Morelos	Temoac	-	-	-3.0	102.3	63.6
Morelos	Tepalcingo	-	-	1.5	183.5	95.0
Morelos	Tetecala	1.7	2.1	2.7	91.3	67.8
Morelos	Tlaltizapán de Zapata	-	-	184.0	227.9	133.9
Morelos	Tlaquiltenango	-	-	77.6	153.2	96.0
Morelos	Tlayacapan	-	-	1.0	136.1	101.8
Morelos	Zacatepec	-	-	30.0	171.4	112.6
Morelos	Zacualpan	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nayarit	Acaponeta	-	0.9	14.2	214.4	115.5
Nayarit	Ahuacatlán	-	-	0.3	117.3	82.8
Nayarit	Amatlán de Cañas	-	0.2	-0.7	100.9	73.4
Nayarit	Bahía de Banderas	159.8	33.1	-384.9	1,544.9	1,326.1
Nayarit	Compostela	El municipio no entregó información.				
Nayarit	Huajicori	-	-	-4.7	196.5	60.6
Nayarit	Ixtlán del Río	-	0.4	12.7	163.6	114.3
Nayarit	Jala	-	0.6	-0.7	149.5	89.5
Nayarit	La Yesca	-	-	-22.4	158.6	64.9
Nayarit	Rosamorada	-	0.5	29.3	181.1	104.2
Nayarit	Ruíz	-	-	26.7	154.5	89.9
Nayarit	San Blas	-	-	13.8	224.6	155.9
Nayarit	San Pedro Lagunillas	-	-	-4.2	88.6	68.3
Nayarit	Santa María del Oro	1.3	1.0	-4.4	144.8	96.6
Nayarit	Santiago Ixcuintla	-	1.7	6.6	414.0	270.8
Nayarit	Tecuala	-	0.7	-1.8	177.9	116.1
Nayarit	Tepic	422.2	64.6	157.6	1,727.7	1,252.3

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
Nayarit	Tuxpan	-	0.6	51.0	162.4	114.2
Nayarit	Xalisco	-	-	-34.2	255.0	179.8
Nuevo León	Apodaca	477.5	68.0	-328.1	3,247.9	2,595.0
Nuevo León	Cadereyta Jiménez	25.0	1.5	113.0	611.9	391.7
Nuevo León	Ciénega de Flores	-	-	-7.6	333.5	195.1
Nuevo León	El Carmen	-	1.0	4.1	466.5	116.9
Nuevo León	García	60.6	28.4	-41.6	1,713.3	1,304.9
Nuevo León	General Bravo	-	-	-6.1	158.9	126.2
Nuevo León	General Escobedo	306.1	33.8	125.6	2,133.5	1,607.2
Nuevo León	General Terán	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nuevo León	General Treviño	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
Nuevo León	Guadalupe	444.4	70.5	327.8	3,141.8	2,481.3
Nuevo León	Juárez	202.0	36.4	-124.0	1,877.2	1,291.0
Nuevo León	Linares	22.2	5.3	-28.3	503.1	383.5
Nuevo León	Los Ramones	-	-	-12.6	39.0	36.8
Nuevo León	Montemorelos	21.1	2.8	-41.4	493.5	324.5
Nuevo León	Monterrey	1,571.2	249.0	-601.2	9,437.7	7,510.0
Nuevo León	Salinas Victoria	23.5	6.7	-84.3	585.5	485.3
Nuevo León	San Nicolás de los Garza	803.1	155.4	-34.8	2,461.7	2,060.0
Nuevo León	San Pedro Garza García	-	-	-2,364.7	4,439.8	4,073.1
Nuevo León	Santa Catarina	127.5	28.8	120.1	2,796.8	2,087.0
Nuevo León	Santiago	1.9	1.3	-33.2	793.9	560.0
Oaxaca	Acatlán de Pérez Figueroa	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	Loma Bonita	El municipio no entregó información.				
Oaxaca	Oaxaca de Juárez	-	-	18.9	2,121.5	1,703.1
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	-	-	-15.2	76.0	16.7
Oaxaca	San Juan Bautista Tuxtepec	-	-	63.2	937.7	540.1
Oaxaca	San Pedro Pochutla	-	-	-0.5	257.8	76.6
Oaxaca	Tlacolula de Matamoros	-	-	-24.7	73.1	43.6
Oaxaca	Villa de Zaachila	El municipio no entregó información.				
Puebla	Acatlán de Osorio	7.0	7.6	-3.9	167.8	77.3
Puebla	Acatzingo	22.5	6.0	11.0	218.8	93.4
Puebla	Amozoc	15.4	12.3	-39.0	416.2	209.9
Puebla	Atlixco	23.0	17.3	-137.6	653.1	409.5
Puebla	Huachinango	10.0	3.9	10.5	416.3	205.5
Puebla	Libres	4.8	4.1	-19.0	146.4	74.8
Puebla	San Martín Texmelucan	35.1	18.9	-76.6	544.8	312.7
Puebla	San Salvador el Seco	4.2	4.6	-10.8	155.3	56.1
Puebla	Xicotepetec	28.0	11.6	-26.8	359.6	150.3
Querétaro	Colón	2.1	7.0	-98.3	647.5	522.1
Querétaro	Corregidora	11.6	16.7	-385.3	1,996.8	1,781.8
Quintana Roo	Benito Juárez	869.9	135.1	-946.1	6,842.4	5,744.4
Quintana Roo	Cozumel	429.3	56.1	-45.9	942.3	744.4
Quintana Roo	Isla Mujeres	-	-	229.7	953.3	896.9
Quintana Roo	Lázaro Cárdenas	-	-	-16.1	384.5	274.8
Quintana Roo	Othón P. Blanco	261.9	72.1	-86.9	1,267.2	802.0
Quintana Roo	Puerto Morelos	-	-	2.5	643.1	604.2

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
Quintana Roo	Solidaridad	535.5	107.9	-575.4	3,887.7	3,465.0
San Luis Potosí	Charcas	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Ciudad Fernández	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Ciudad Valles	-	-	64.8	727.5	460.2
San Luis Potosí	Ébano	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	El Naranjo	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Huehuetlán	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Lagunillas	-	-	3.4	39.1	16.2
San Luis Potosí	Matehuala	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Matlapa	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Mexquitic de Carmona	-	-	-13.1	321.6	209.7
San Luis Potosí	Moctezuma	3.4	0.2	2.9	95.4	43.0
San Luis Potosí	San Antonio	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	San Luis Potosí	356.9	73.0	668.6	4,457.3	3,512.9
San Luis Potosí	Santa Catarina	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Santo Domingo	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Tamasopo	-	-	-2.5	172.1	74.9
San Luis Potosí	Tamazunchale	10.7	5.4	100.4	552.0	248.8
San Luis Potosí	Tampamolón Corona	2.6	1.3	-0.7	99.6	32.5
San Luis Potosí	Tamuín	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
San Luis Potosí	Tancanhuitz	El municipio no entregó información.				
San Luis Potosí	Villa de Arista	El municipio no entregó información suficiente para llevar a cabo la medición.				
San Luis Potosí	Villa de Arriaga	El municipio no entregó información.				
Sinaloa	Ahome	32.2	11.9	-15.4	2,199.9	1,659.6
Sinaloa	Badiraguato	5.8	2.6	-22.6	218.2	119.9
Sinaloa	Choix	4.0	1.6	-10.2	196.1	107.4
Sinaloa	Cosalá	0.6	0.3	9.5	166.4	124.3
Sinaloa	Culiacán	534.6	132.2	-366.3	5,122.9	4,049.7
Sinaloa	El Fuerte	-	-	31.8	480.1	280.8
Sinaloa	Elota	2.8	1.1	-26.3	281.3	194.4
Sinaloa	Escúinapa	1.9	0.8	21.5	339.0	243.2
Sinaloa	Guasave	68.1	33.9	-12.7	1,314.6	915.4
Sinaloa	Mazatlán	132.7	42.9	14.7	3,138.6	2,603.1
Sinaloa	Mocorito	2.6	1.0	1.3	266.2	177.8
Sinaloa	Navolato	5.3	2.1	-67.6	700.0	500.0
Sinaloa	Rosario	6.8	2.5	-10.3	338.5	246.1
Sinaloa	Salvador Alvarado	13.9	5.3	-13.6	404.5	306.7
Sinaloa	Sinaloa	6.0	2.4	-38.5	501.8	295.5
Sonora	Agua Prieta	172.4	45.3	-4.2	345.8	235.1
Sonora	Álamos	9.7	1.5	0.0	201.9	129.3
Sonora	Bácum	35.1	9.6	13.7	145.2	97.1
Sonora	Benito Juárez	10.2	-	1.0	103.9	68.7
Sonora	Benjamín Hill	El municipio no entregó información.				
Sonora	Caborca	49.0	8.0	-15.0	551.3	440.7
Sonora	Cajeme	614.4	110.0	-168.7	2,194.1	1,491.5
Sonora	Cananea	-	0.3	10.3	201.2	155.0
Sonora	Empalme	64.3	6.7	27.9	255.2	178.8
Sonora	Etchojoa	10.2	5.5	-1.2	333.5	178.6
Sonora	Fronteras	El municipio no entregó información.				
Sonora	General Plutarco Elías Calles	10.9	3.3	16.1	104.0	56.2

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
Sonora	Guaymas	316.6	55.3	6.1	994.8	776.3
Sonora	Hermosillo	1,946.4	330.2	221.1	5,375.7	4,316.3
Sonora	Huásabas	El municipio no entregó información.				
Sonora	Huatabampo	82.0	11.6	13.4	393.8	250.2
Sonora	Nácori Chico	El municipio no entregó información.				
Sonora	Nacozari de García	El municipio no entregó información.				
Sonora	Navjoa	147.8	28.3	36.5	806.6	561.8
Sonora	Nogales	485.3	66.9	-124.6	1,436.8	1,123.2
Sonora	Opodepe	El municipio no entregó información.				
Sonora	Puerto Peñasco	327.3	46.2	85.9	607.9	492.6
Sonora	San Ignacio Río Muerto	9.1	4.4	0.0	78.9	41.5
Sonora	San Luis Río Colorado	59.4	15.1	-13.7	910.2	607.7
Tabasco	Balancán	15.3	10.1	-85.2	497.8	290.9
Tabasco	Cárdenas	17.9	6.7	-97.2	1,301.1	714.2
Tabasco	Centro	224.6	32.3	-857.5	5,209.0	2,666.1
Tabasco	Comalcalco	42.2	39.0	-42.8	1,059.6	603.6
Tabasco	Macuspana	149.9	16.2	-22.4	1,104.6	521.6
Tabasco	Paraíso	12.2	8.0	-26.6	757.8	533.6
Tabasco	Tenosique	-	1.8	-93.2	553.7	342.6
Tamaulipas	El Mante	-	-	21.7	391.0	235.9
Tamaulipas	Jaumave	-	-	0.6	103.9	60.9
Tamaulipas	Nuevo Laredo	408.5	122.9	-555.2	4,576.5	3,963.6
Tamaulipas	Tampico	105.2	38.5	137.0	1,346.6	987.3
Tlaxcala	Apizaco	-	0.5	-375.1	394.1	295.0
Tlaxcala	Calpulalpan	El municipio no entregó información.				
Tlaxcala	Chiautempan	-	-	-18.7	272.4	159.2
Tlaxcala	El Carmen Tequexquitla	El municipio no entregó información.				
Tlaxcala	Huamantla	El municipio no entregó información.				
Tlaxcala	Sanctórum de Lázaro Cárdenas	-	-	0.4	48.9	32.5
Tlaxcala	Santa Cruz Tlaxcala	-	-	-1.1	90.7	55.5
Tlaxcala	Tetla de la Solidaridad	El municipio no entregó información.				
Tlaxcala	Tlaxcala	El municipio no entregó información.				
Tlaxcala	Tocatlán	El municipio no entregó información.				
Tlaxcala	Xaloztoc	El municipio no entregó información.				
Veracruz	Acajete	2.2	0.2	-1.2	50.6	27.3
Veracruz	Acayucan	13.5	4.2	-17.8	368.4	162.1
Veracruz	Actopan	6.3	0.6	-11.1	162.9	82.6
Veracruz	Acuña	1.6	0.2	-0.7	35.5	18.7
Veracruz	Acultzingo	2.4	0.2	-3.8	113.5	42.3
Veracruz	Agua Dulce	15.1	1.5	46.9	248.2	147.1
Veracruz	Álamo Temapache	12.0	1.2	15.2	443.2	170.9
Veracruz	Alpatláhuac	2.0	0.2	-2.6	64.7	26.3
Veracruz	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	7.4	2.2	-26.1	144.5	56.8
Veracruz	Altotonga	9.7	2.6	2.8	254.9	80.1
Veracruz	Alvarado	10.5	5.0	22.6	367.3	214.6
Veracruz	Amatitlán	1.9	0.2	-1.3	37.2	19.4
Veracruz	Amatlán de los Reyes	4.8	0.5	-2.9	150.7	68.1
Veracruz	Ángel R. Cabada	5.9	0.6	-4.3	153.1	74.1
Veracruz	Apazapan	1.5	0.1	-0.2	34.8	21.2
Veracruz	Aquila	1.5	0.1	-0.5	26.0	14.7

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Veracruz	Astacinga	2.0	0.2	-2.1	58.9	28.4
Veracruz	Atlahuilco	2.1	0.2	0.2	73.8	29.1
Veracruz	Atoyac	7.2	2.0	-4.0	111.0	64.1
Veracruz	Atzacan	2.7	0.3	-20.5	110.1	39.1
Veracruz	Atzacan	5.4	0.5	-10.3	199.5	71.8
Veracruz	Ayahualulco	El municipio no entregó información.				
Veracruz	Banderilla	4.8	1.4	-3.2	93.6	50.7
Veracruz	Benito Juárez	2.7	0.3	-5.4	103.8	38.2
Veracruz	Boca del Río	25.5	13.0	14.5	922.2	741.0
Veracruz	Camarón de Tejeda	1.7	0.2	0.3	39.2	18.9
Veracruz	Camerino Z. Mendoza	13.3	3.8	-2.6	190.8	99.8
Veracruz	Carlos A. Carrillo	1.6	0.2	-0.2	63.3	23.3
Veracruz	Carrillo Puerto	2.4	0.2	-8.2	89.5	38.3
Veracruz	Castillo de Teayo	3.2	0.3	-4.7	105.1	40.3
Veracruz	Catemaco	9.0	2.6	3.0	232.6	93.5
Veracruz	Cazones de Herrera	4.1	0.4	-2.3	134.7	58.3
Veracruz	Cerro Azul	5.5	0.5	-0.6	110.5	61.8
Veracruz	Chacaltianguis	3.1	0.3	1.2	58.3	34.4
Veracruz	Chalma	3.0	0.3	-0.2	75.1	35.8
Veracruz	Chiconamel	1.9	0.2	0.4	47.3	20.3
Veracruz	Chiconquiaco	24.2	1.2	-3.2	72.2	28.4
Veracruz	Chicontepec	4.6	0.4	-4.5	267.3	83.0
Veracruz	Chinameca	3.2	0.3	-3.6	89.3	44.3
Veracruz	Chinampa de Gorostiza	2.5	0.2	-6.0	81.1	31.6
Veracruz	Chocamán	2.5	0.2	-1.2	96.3	36.1
Veracruz	Chontla	16.0	1.2	-1.9	82.3	33.9
Veracruz	Chumatlán	1.9	0.2	-1.7	38.2	18.6
Veracruz	Cihuatlán	2.0	0.2	-0.4	64.9	27.0
Veracruz	Coacoatzintla	2.1	0.2	-0.3	51.3	24.0
Veracruz	Coahuilán	1.9	0.2	-0.7	59.3	23.3
Veracruz	Coatepec	9.9	1.0	-34.2	354.3	208.1
Veracruz	Coatzacoalcos	446.1	49.5	-385.3	2,163.5	1,625.1
Veracruz	Coatzintla	4.9	0.5	-8.5	179.1	66.8
Veracruz	Coetzala	1.5	0.1	-0.7	23.9	12.6
Veracruz	Colipa	2.2	0.2	-0.1	38.3	21.2
Veracruz	Comapa	2.8	0.3	-3.0	94.9	37.3
Veracruz	Córdoba	44.9	4.3	-25.0	938.7	610.1
Veracruz	Cosamaloapan de Carpio	12.2	1.2	5.3	256.5	143.2
Veracruz	Cosautlán de Carvajal	3.8	0.4	-2.7	90.3	43.8
Veracruz	Coscomatepec	3.4	0.3	-8.2	256.5	65.7
Veracruz	Cosoleacaque	22.5	2.2	-8.1	548.6	315.2
Veracruz	Cotaxtla	10.1	1.0	-3.5	142.9	93.4
Veracruz	Coxquihui	2.2	0.2	0.1	99.6	32.3
Veracruz	Coyutla	2.6	0.2	-3.5	121.4	48.9
Veracruz	Cuichapa	3.2	0.3	-1.2	67.0	38.7
Veracruz	Cuitláhuac	4.9	0.5	-1.9	111.6	58.7
Veracruz	El Higo	12.4	3.6	0.0	111.9	68.3
Veracruz	Emiliano Zapata	6.9	0.7	19.6	251.7	123.9
Veracruz	Espinal	2.6	0.3	-2.3	123.3	37.6
Veracruz	Fortín	6.8	0.7	44.9	218.3	115.1

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Veracruz	Cutiérrez Zamora	7.6	0.7	-6.8	146.9	79.4
Veracruz	Hidalgotitlán	3.7	0.4	-7.0	123.6	43.8
Veracruz	Huatusco	8.4	0.8	-17.9	244.9	121.5
Veracruz	Huayacocotla	3.0	0.3	-3.2	118.8	43.3
Veracruz	Hueyapan de Ocampo	5.8	0.6	1.0	190.3	71.4
Veracruz	Huiloapan de Cuauhtémoc	2.1	0.2	9.6	39.9	23.9
Veracruz	Ignacio de la Llave	6.5	1.7	0.0	87.7	42.7
Veracruz	Ilamatlán	1.9	0.2	-0.8	84.0	25.7
Veracruz	Isla	7.2	0.7	-2.5	216.5	117.4
Veracruz	Ixcatepec	2.4	0.2	5.9	74.9	30.2
Veracruz	Ixhuacán de los Reyes	17.7	1.0	-1.3	96.9	30.1
Veracruz	Ixhuatlán de Madero	3.9	0.4	-7.1	276.6	70.2
Veracruz	Ixhuatlán del Café	3.9	0.4	0.4	109.3	49.2
Veracruz	Ixhuatlán del Sureste	3.5	0.3	26.5	99.4	40.4
Veracruz	Ixhuatlancillo	2.2	0.2	1.0	98.3	36.6
Veracruz	Ixmiquilpan	3.0	0.3	-0.3	46.8	28.7
Veracruz	Ixtaczoquitlán	22.3	2.2	-107.2	462.7	311.7
Veracruz	Jalacingo	3.2	0.3	-3.6	178.0	64.3
Veracruz	Jalcomulco	2.0	0.2	0.1	38.4	17.4
Veracruz	Jáltipan	6.9	0.7	-3.9	164.3	85.1
Veracruz	Jamapa	2.1	0.2	1.3	50.0	26.6
Veracruz	Jesús Carranza	4.8	0.5	1.3	142.5	60.9
Veracruz	Jilotepec	2.3	0.2	-8.3	58.0	25.8
Veracruz	José Azueta	5.3	0.5	-0.2	107.0	54.3
Veracruz	Juan Rodríguez Clara	5.8	0.6	-6.3	158.4	69.9
Veracruz	Juchique de Ferrer	4.7	0.5	9.8	87.2	46.0
Veracruz	La Antigua	6.7	0.6	-2.7	124.8	78.3
Veracruz	La Perla	2.5	0.2	-4.0	154.7	40.6
Veracruz	Las Minas	1.9	0.2	-0.7	32.4	18.2
Veracruz	Lerdo de Tejada	5.8	0.6	40.8	97.1	62.6
Veracruz	Los Reyes	2.0	0.2	-1.5	50.0	22.5
Veracruz	Magdalena	1.7	0.2	-6.2	33.7	19.0
Veracruz	Maltrata	2.2	0.2	-2.7	87.7	33.8
Veracruz	Manlio Fabio Altamirano	7.5	3.3	-4.4	95.6	43.5
Veracruz	Mariano Escobedo	3.2	0.3	-1.1	157.2	51.1
Veracruz	Martínez de la Torre	17.8	1.7	-5.9	493.5	296.4
Veracruz	Mecatlán	2.5	0.2	-2.1	91.9	33.1
Veracruz	Mecayapan	2.1	0.2	-5.9	89.6	25.8
Veracruz	Medellín	63.8	0.5	33.0	303.4	178.3
Veracruz	Minatitlán	31.2	3.0	-49.6	873.4	577.1
Veracruz	Misantla	8.1	0.8	-6.9	248.1	118.5
Veracruz	Mixtla de Altamirano	2.0	0.2	-2.3	91.4	30.9
Veracruz	Moloacán	5.9	0.6	-14.8	90.2	51.3
Veracruz	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	15.5	1.5	-28.6	207.7	144.7
Veracruz	Naolinco	2.8	0.3	-1.0	74.8	32.1
Veracruz	Naranja	1.6	0.2	-0.7	30.1	14.2
Veracruz	Naranjos Amatlán	5.4	0.5	7.7	114.8	62.6
Veracruz	Nautla	3.4	0.3	0.3	79.4	38.1
Veracruz	Nogales	6.4	0.6	-1.2	162.7	90.4
Veracruz	Oluta	3.9	0.4	-1.1	83.9	46.1

Entidad Federativa	Municipio	Deuda y Obligaciones	Servicio de la Deuda y Pago de Inversión	Obligaciones a Corto Plazo y Proveedores y Contratistas	Ingresos Totales	Ingresos de Libre Disposición
Veracruz	Omealca	3.1	0.3	-1.8	93.1	37.1
Veracruz	Orizaba	47.8	4.6	-199.0	1,080.3	906.4
Veracruz	Otatitlán	2.8	0.3	-12.2	44.8	27.2
Veracruz	Oteapan	2.8	0.3	-4.2	62.0	28.7
Veracruz	Ozuluama de Mascareñas	29.8	2.5	-4.9	156.7	79.9
Veracruz	Pánuco	18.0	4.9	27.2	425.9	178.6
Veracruz	Papantla	23.4	2.3	-93.4	816.5	328.9
Veracruz	Paso de Ovejas	7.3	2.2	15.4	122.1	61.2
Veracruz	Paso del Macho	3.9	0.4	0.9	114.3	52.2
Veracruz	Perote	5.4	0.5	4.7	224.7	85.8
Veracruz	Platón Sánchez	3.2	0.3	-4.7	92.2	37.2
Veracruz	Playa Vicente	7.1	0.7	1.2	193.3	85.5
Veracruz	Poza Rica de Hidalgo	267.9	3.8	48.0	888.2	584.2
Veracruz	Pueblo Viejo	13.6	5.1	-3.6	224.3	93.2
Veracruz	Puente Nacional	5.7	1.9	-4.0	88.6	46.6
Veracruz	Rafael Delgado	2.0	0.2	-1.6	103.0	32.2
Veracruz	Rafael Lucío	2.2	0.2	-0.1	38.8	21.0
Veracruz	Río Blanco	8.9	1.4	-3.6	163.6	105.5
Veracruz	Saltabarranca	2.2	0.2	-0.1	38.8	23.8
Veracruz	San Andrés Tenejapan	1.8	0.2	-2.0	31.2	18.3
Veracruz	San Andrés Tuxtla	27.6	12.3	-0.3	712.7	210.4
Veracruz	San Juan Evangelista	5.0	0.5	-13.8	168.6	65.6
Veracruz	San Rafael	6.5	0.6	-0.3	149.5	72.1
Veracruz	Santiago Sochiapan	4.8	0.5	6.5	98.6	46.9
Veracruz	Santiago Tuxtla	6.4	0.6	72.5	246.6	84.0
Veracruz	Sayula de Alemán	5.4	0.5	-1.7	159.5	65.9
Veracruz	Sochiapa	1.5	0.1	-0.6	23.7	12.4
Veracruz	Soconusco	2.6	0.3	-8.1	137.5	34.8
Veracruz	Soledad Atzompa	2.6	0.3	-7.5	155.5	48.5
Veracruz	Soledad de Doblado	4.4	0.4	-16.4	127.5	63.5
Veracruz	Soteapan	3.0	0.3	-3.7	187.2	45.5
Veracruz	Tamalín	3.4	0.3	-1.9	73.8	37.8
Veracruz	Tamiahua	4.4	0.4	-13.4	127.1	48.4
Veracruz	Tampico Alto	3.4	0.3	-1.4	101.6	40.8
Veracruz	Tancoco	1.9	0.5	0.4	36.6	15.5
Veracruz	Tantima	2.8	0.3	1.6	74.9	30.7
Veracruz	Tantoyuca	7.9	0.8	-43.3	588.8	183.3
Veracruz	Tatahuicapan de Juárez	1.9	0.2	-0.2	79.4	24.5
Veracruz	Tecolutla	7.3	2.2	-5.2	141.8	64.5
Veracruz	Tehuipango	2.7	0.3	-3.9	186.9	58.3
Veracruz	Tempoal	7.0	0.7	-2.5	175.3	71.5
Veracruz	Tenampa	1.9	0.2	-0.8	40.9	19.6
Veracruz	Tenochtitlán	2.2	0.2	-0.2	47.3	22.9
Veracruz	Teocelo	3.8	0.4	1.4	77.3	45.0
Veracruz	Tepatlatxco	2.2	0.2	-0.4	54.6	25.9
Veracruz	Tepetlán	2.0	0.2	0.8	44.0	20.6
Veracruz	Tepetzintla	2.5	0.2	-4.0	81.5	32.8
Veracruz	Tequila	2.5	0.2	-2.9	101.4	34.7
Veracruz	Texcatepec	2.5	0.2	-4.7	86.0	32.9
Veracruz	Texhuacán	1.8	0.2	-4.3	48.8	23.6

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
Veracruz	Texistepec	3.3	0.3	-1.7	98.4	41.0
Veracruz	Tezonapa	5.8	0.6	-4.7	245.6	85.3
Veracruz	Tierra Blanca	17.1	1.7	18.9	382.6	204.5
Veracruz	Tihuatlán	9.8	0.9	-0.7	369.4	136.7
Veracruz	Tlachichilco	2.2	0.2	-3.2	75.6	27.5
Veracruz	Tlacojalpan	2.3	0.2	-1.1	44.4	26.6
Veracruz	Tlacolulan	2.1	0.2	-2.1	53.7	25.2
Veracruz	Tlacotalpan	4.2	0.4	-0.3	87.8	43.1
Veracruz	Tlacoatepec de Mejía	2.1	0.2	-0.2	36.4	19.8
Veracruz	Tlalixcoyan	5.0	0.5	-3.0	143.6	63.6
Veracruz	Tlalnahuayocan	3.0	0.9	-0.9	69.9	29.1
Veracruz	Tlaltetela	2.0	0.2	-2.3	80.1	26.3
Veracruz	Tlaquilpa	2.3	0.2	-2.6	62.6	29.7
Veracruz	Tlilapan	1.6	0.2	-4.1	33.6	15.4
Veracruz	Tomatlán	2.6	0.2	-0.5	45.9	28.5
Veracruz	Tonayán	2.2	0.2	-2.2	43.4	23.8
Veracruz	Totutla	2.3	0.2	-2.1	81.0	33.4
Veracruz	Tres Valles	7.0	0.7	-9.3	172.5	79.0
Veracruz	Tuxpan	232.8	40.4	-192.3	934.1	578.7
Veracruz	Tuxtilla	El municipio no entregó información.				
Veracruz	Úrsulo Galván	4.8	0.5	-6.0	116.2	65.8
Veracruz	Uxpanapa	2.3	0.2	-3.7	169.5	44.3
Veracruz	Vega de Alatorre	5.4	0.5	2.8	101.2	52.8
Veracruz	Veracruz	531.1	76.5	-515.1	3,590.3	2,822.4
Veracruz	Villa Aldama	2.4	0.2	14.8	51.0	21.3
Veracruz	Xalapa	98.6	9.6	-336.7	2,036.9	1,378.1
Veracruz	Xico	3.7	0.4	-9.7	154.0	55.8
Veracruz	Xoxocotla	2.1	0.2	-3.2	53.2	27.1
Veracruz	Yanga	2.8	0.3	-1.7	67.1	33.2
Veracruz	Yecuatla	3.2	0.3	-2.9	70.5	35.9
Veracruz	Zacualpan	2.5	0.2	7.2	61.3	26.2
Veracruz	Zaragoza	2.4	0.2	-2.8	61.0	29.1
Veracruz	Zentla	2.3	0.2	-8.3	58.8	23.6
Veracruz	Zongolica	4.3	0.4	-2.1	279.0	81.4
Veracruz	Zontecomatlán de López y Fuentes	4.5	1.2	-1.7	101.1	34.5
Yucatán	Cacalchén	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Calotmul	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Celestún	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Dzidzantún	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Espita	0.5	0.2	-0.6	107.5	42.1
Yucatán	Halachó	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Hoctún	-	-	-0.1	40.6	21.6
Yucatán	Homún	-	-	4.9	51.4	25.1
Yucatán	Huhí	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Maní	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Mérida	327.3	57.7	-944.7	6,008.8	4,659.5
Yucatán	Motul	-	-	-12.1	146.3	78.8
Yucatán	Oxkutzcab	-	-	8.2	164.0	73.9
Yucatán	Progreso	-	-	35.8	591.1	496.4
Yucatán	Quintana Roo	-	-	0.0	19.4	13.8

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
Yucatán	Seyé	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Sucilá	-	-	-4.1	30.6	19.6
Yucatán	Tekax	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Telchac Pueblo	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Telchac Puerto	El municipio no entregó información.				
Yucatán	Temax	2.0	0.5	1.8	47.4	24.3
Yucatán	Ticul	-	-	-2.0	166.0	84.6
Yucatán	Tixkokob	-	-	1.4	78.4	51.8
Yucatán	Valladolid	2.3	4.0	9.2	437.7	232.9
Yucatán	Yaxcabá	0.3	0.4	-7.2	112.1	38.3
Zacatecas	Benito Juárez	2.0	0.1	-0.2	29.3	17.2
Zacatecas	General Pánfilo Natera	-	-	8.9	118.2	65.4
Zacatecas	Guadalupe	81.8	39.3	-184.1	1,017.0	779.5
Zacatecas	Jerez	9.2	8.1	-16.9	344.9	247.1
Zacatecas	Monte Escobedo	1.5	1.0	-7.7	65.7	45.1
Zacatecas	Sain Alto	El municipio no entregó información.				
Zacatecas	Tepechilán	1.6	1.1	0.6	53.1	34.5
Zacatecas	Tlaltenango de Sánchez Román	2.5	4.9	-15.3	135.3	89.1
Zacatecas	Trancoso	-	-	74.7	137.3	100.6
Zacatecas	Zacatecas	40.4	21.6	-127.9	933.3	755.5

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 los Municipios del 30 de enero de 2018.

Fuente: SHCP.

2. Metodología del Sistema de Alertas

Los tres indicadores que se utilizan para la evaluación del nivel de endeudamiento son:

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 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.

Los límites de los rangos 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 (menos efectivo, bancos e inversiones temporales) 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 a los municipios de acuerdo con los siguientes niveles de endeudamiento:

- Sostenible;
- En Observación; o
- Elevado

La clasificación del nivel de endeudamiento se realiza conforme a 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.

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

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

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



www.cefp.gob.mx



[@CEFP_diputados](https://www.facebook.com/CEFP_diputados)



[@CEFP_diputados](https://twitter.com/CEFP_diputados)