

Oficio No. 351-A-UCEF-047

Ciudad de México, a 31 de agosto de 2018.

MTRA. JIMENA ISABEL ORTÍZ DÍAZ
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO TÉCNICO
DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y
CRÉDITO PÚBLICO.

Hago referencia al último párrafo del artículo 42 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, el cual establece que la Secretaría enviará un reporte sobre el Registro Público Único de acuerdo al artículo 56 de dicha Ley, para mayor referencia me permito transcribir el precepto aludido en su parte medular:

“...la Secretaría enviará un reporte a la comisión legislativa bicameral... Igualmente, enviará un reporte sobre el Registro Público Único de acuerdo al artículo 56 de la presente Ley.”

Por su parte, el artículo 56 de la mencionada Ley prevé lo siguiente:

“El Registro Público Único se publicará a través de la página oficial de internet de la Secretaría y se actualizará diariamente. La publicación deberá incluir, al menos, los siguientes datos: deudor u obligado, acreedor, monto contratado, fecha de contratación, tasa de interés, plazo contratado, recurso otorgado en Garantía o Fuente de pago, fecha de inscripción y fecha de última modificación en el Registro Público Único. Asimismo, deberá incluir la tasa efectiva, es decir, la tasa que incluya todos los costos relacionados con el Financiamiento u Obligación de acuerdo con la metodología que para tal efecto expida la Secretaría a través de lineamientos.

La Secretaría elaborará reportes de información específicos, mismos que tendrán como propósito difundir, cuando menos, la siguiente información: identificación de los recursos otorgados en Garantía o Fuente de Pago de cada Entidad Federativa o Municipio, registro histórico y vigente de los

SHCP

SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO



SUBSECRETARÍA DE INGRESOS
UNIDAD DE COORDINACIÓN CON ENTIDADES FEDERATIVAS

Financiamientos y Obligaciones. Los reportes de información específicos deberán publicarse en la página oficial de Internet de la Secretaría, debiendo actualizarse trimestralmente dentro de los 60 días posteriores al término de cada trimestre.”

En virtud de lo antes expuesto, me permito solicitarle de la manera más atenta, que a través de su amable conducto se haga llegar a la Comisión Legislativa Bicameral, el reporte de los Financiamientos y Obligaciones inscritos en el Registro Público Único, correspondientes al Segundo Trimestre de 2018, así como la información específica que lo sustenta (Anexo Único).

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**ATENTAMENTE
EL TITULAR DE LA UNIDAD DE COORDINACIÓN CON
ENTIDADES FEDERATIVAS**


M. JOSÉ MANUEL LOTFÈ SOTO

C.c.p. **Dr. Alberto Torres García**, Subsecretario de Ingresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Para su conocimiento.

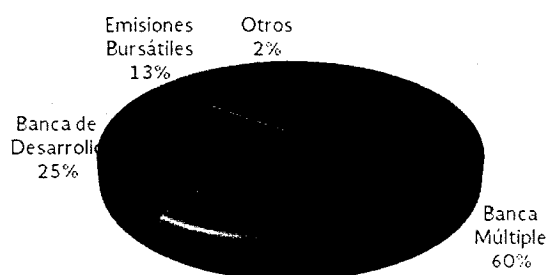

AMR

Endeudamiento Subnacional al 30 de junio de 2018

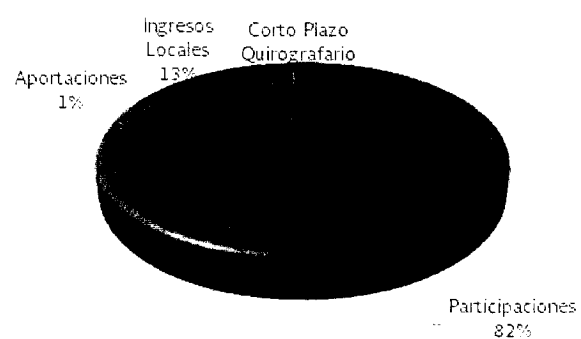
- La deuda de los gobiernos estatales y sus entes públicos se situó en 525,385 millones de pesos (mdp), la cual incorpora cortos plazos de 22,796 mdp, cuya inscripción fue obligatoria a partir de la entrada en operación del Registro Público Único el 1ero de noviembre de 2016.
- Además, se publican financiamientos respaldados con bonos cupón cero por un monto de 25,463 mdp, para los cuales se descontó el valor del bono a esta fecha.
- La deuda de municipios y sus entes públicos se ubicó en 49,395 mdp. Ésta incorpora cortos plazos por un monto de 166 mdp.
- Al consolidar la deuda de gobiernos locales, el dato se ubica en 574,781 mdp: monto que representa una disminución de 2.7% en términos reales respecto del trimestre anterior. Asimismo, representa el 2.6% con respecto al PIB y 71.5% versus participaciones.¹
- De la deuda consolidada, por acreedor, los financiamientos son contratados principalmente con la banca múltiple (56% del saldo total), seguido por la banca de desarrollo (24% del saldo total), el mercado bursátil (17% del saldo total) y otros acreedores (4%) (Ver Gráfica 1).
- Por fuente de pago, la mayor parte de la deuda se respalda con participaciones federales (82% del saldo total), en segundo lugar con ingresos locales (12% del saldo total) y el resto con aportaciones federales (2% del saldo total). El 4% del saldo total se financia con créditos de corto plazo quirografarios (Ver Gráfica 1).

Gráfica 1. Composición sobre el saldo total de la deuda de entidades federativas, municipios y sus entes públicos al 30 de junio de 2018

Composición de la deuda por tipo de acreedor



Composición de la deuda por fuente de pago



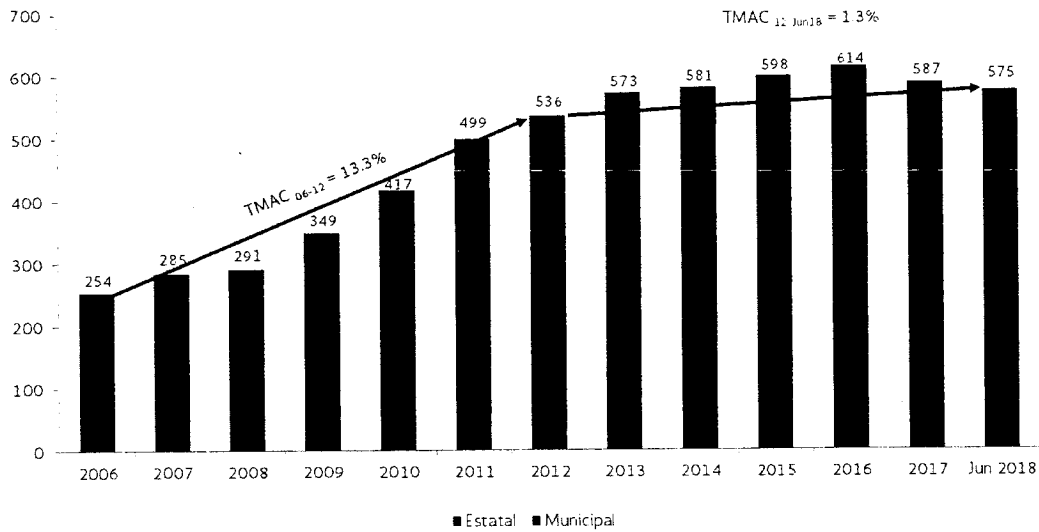
¹ Se refiere a las participaciones presupuestadas para 2018.

Evolución del Endeudamiento

- El crecimiento del endeudamiento ha experimentado una desaceleración desde 2012; la tasa media anual de crecimiento real entre 2006 y 2012 fue de 13.3%, mientras que desde 2012 dicho indicador se ubicó en 1.3%. (Ver Gráfica 2).

Gráfica 2. Saldo histórico consolidado de entidades federativas, municipios y sus entes públicos

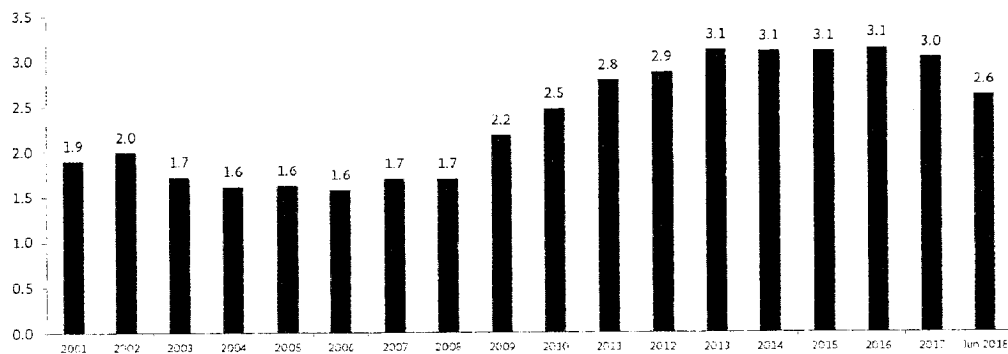
En miles de millones de pesos de 2018



TMAC: Tasa Media Anual de Crecimiento.

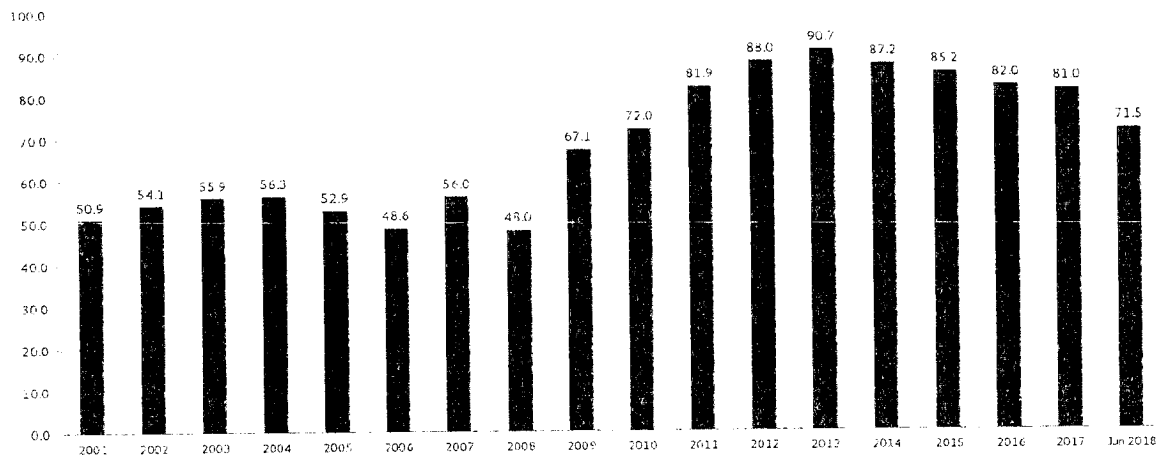
- A partir de 2009, la deuda superó el umbral de 2% como porcentaje del PIB que había alcanzado en 2002 y alcanzó el 3.1% en 2013; desde entonces, se ha mantenido en torno al 3%. (Ver Gráfica 3).

Gráfica 3. Saldo histórico consolidado de entidades federativas, municipios y sus entes públicos como porcentaje del PIB



- Asimismo, como porcentaje de las participaciones, este indicador alcanzó el punto más alto en 2013; fecha a partir de la cual tuvo una trayectoria descendente, hasta ubicarse en 71.5% al 30 de junio de 2018. (Ver Gráfica 4).

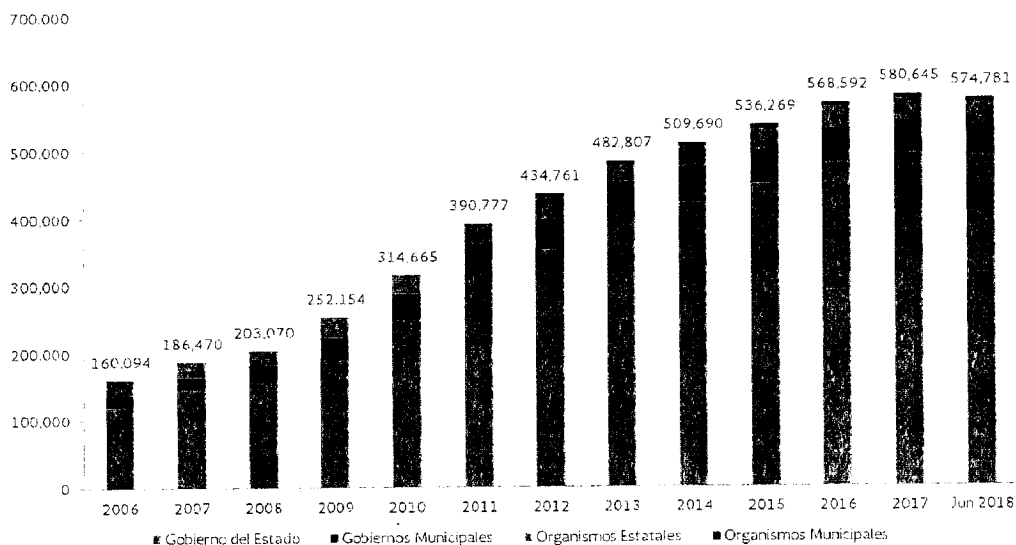
Gráfica 4. Saldo histórico consolidado de entidades federativas, municipios y sus entes públicos como porcentaje de las participaciones



- Históricamente, el 81% de la deuda la han contratado, en promedio, los gobiernos estatales, seguida de los gobiernos municipales con un 10%, entes públicos estatales con 8% y entes públicos municipales con 1%. (Ver Gráfica 5).

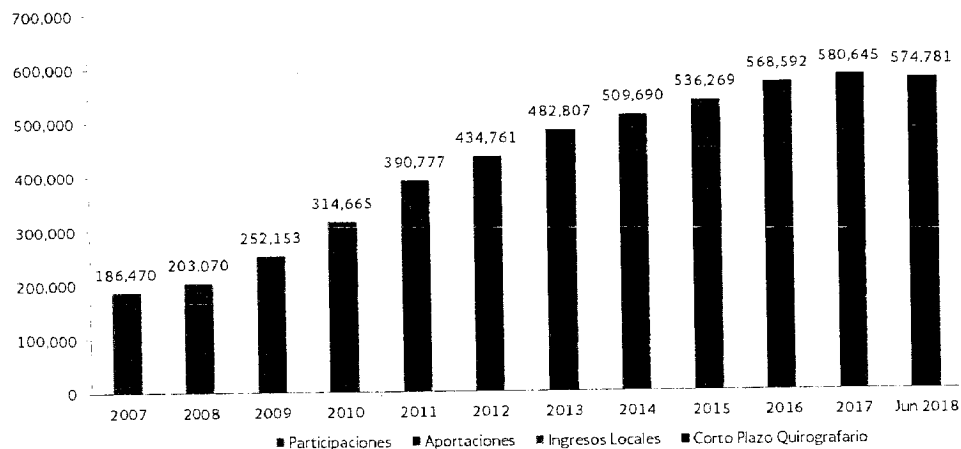
Gráfica 5. Saldo histórico consolidado de entidades federativas, municipios y sus entes públicos por tipo de acreditado

En millones de pesos



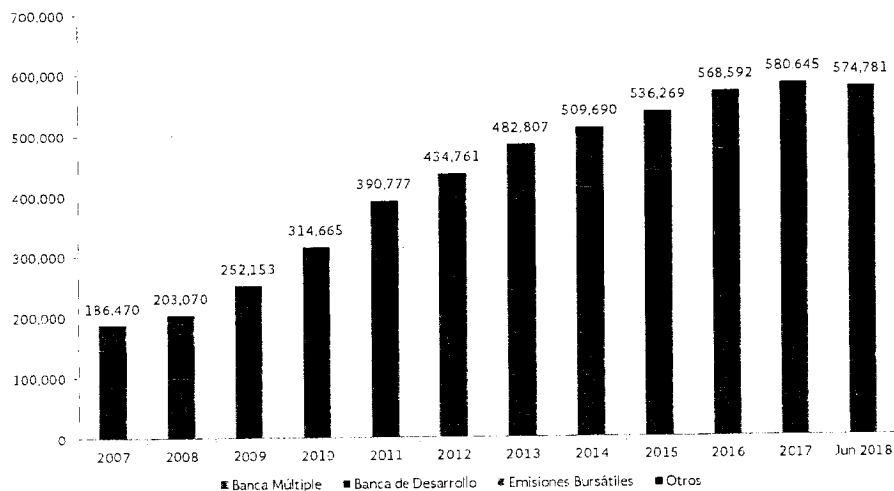
- En promedio, de 2007 al 30 de junio de 2018, el 81% de la deuda se ha pagado con participaciones federales, seguida de ingresos locales con 17%. y de aportaciones federales por 1% (Ver Gráfica 6).

Gráfica 6. Saldo histórico consolidado de entidades federativas, municipios y sus entes públicos por fuente de pago
En millones de pesos



- Por su cuenta, el 56% de la deuda histórica se ha contratado, en promedio, con la banca múltiple, mientras que el 24% y el 17% se han contratado con la banca de desarrollo y a través de emisiones bursátiles. (Ver Gráfica 7).

Gráfica 7. Saldo histórico consolidado de entidades federativas, municipios y sus entes públicos por tipo de acreedor
En millones de pesos



Transparencia de Información de la Deuda y Obligaciones de Entidades y Municipios

Adicional a los reportes trimestrales que la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) difunde sobre la información agregada de la deuda y obligaciones de las entidades federativas y municipios,

desde el 1 de abril del 2014 se comenzó a publicar en el portal de internet de la SHCP, el Registro de Obligaciones y Empréstitos de Entidades Federativas y Municipios actualizado diariamente e incluye para cada financiamiento las siguientes características: entidad, acreditado, acreedor, tipo de obligación, fecha de firma y de inscripción, monto contratado, saldo al último periodo de publicación, plazo, fuente de pago y destino.

Asimismo, a partir del 1 de noviembre de 2016, con la entrada en operación del Registro Público Único, se agrega información adicional de cada financiamientos y/u obligación registrado tales como tasa de interés, sobretasa, fecha de última modificación, tasa efectiva, porcentaje afectado como fuente de pago y si el financiamiento cuenta con garantías o instrumentos derivados. Este Registro se actualiza diariamente y se puede consultar en el portal de internet de la SHCP a través de la siguiente dirección:

http://disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA_FINANCIERA/Registro_Publico_Unico

Adicionalmente, a partir del 17 de febrero de 2017 –en las estadísticas trimestrales que presentan los saldos agregados– la deuda de las entidades federativas y de los municipios se comenzó a publicar de manera separada (desde el cierre de 2016 en adelante); asimismo, se incluyó la información de créditos de corto plazo y financiamientos con fuente de pago de ingresos locales, además de los saldos de los financiamientos respaldados con bonos cupón cero y el saldo por pagar de la inversión realizada de los proyectos de prestación de servicios. Estas estadísticas se pueden consultar en el portal de internet de la SHCP a través de la siguiente dirección:

http://disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA_FINANCIERA/2017.

En el anexo de este documento se integra la información al cierre de 2016 sobre la deuda de entidades y municipios, la cual se refiere a lo siguiente:

Resumen de Financiamientos de entidades federativas, municipios y sus entes públicos

- Saldo con respecto a PIB, participaciones e ingresos totales

Financiamientos de entidades federativas y sus entes públicos

- Saldo por fuente de pago
- Saldo por fuente de pago, con y sin recurso
- Saldo por tipo de acreedor y fuente de pago

Financiamientos de municipios y sus entes públicos

- Saldo por fuente de pago
- Saldo por fuente de pago, con y sin recurso
- Saldo por tipo de acreedor y fuente de pago

- Saldo por municipios y tipo de acreedor

Indicadores estadísticos de entidades federativas y sus entes públicos

- Saldo con respecto a participaciones
- Saldo con respecto al PIB estatal
- Plazo de vencimiento promedio ponderado
- Tasa de interés promedio ponderada
- Saldo con respecto a los ingresos totales

Indicadores estadísticos de municipios y sus entes públicos

- Saldo con respecto a participaciones
- Saldo con respecto al PIB estatal
- Plazo de vencimiento promedio ponderado
- Tasa de interés promedio ponderada
- Saldo con respecto a los ingresos totales

Obligaciones diversas

- Saldo de obligaciones de PPS
- Créditos respaldados con bono cupón cero para reconstrucción
- Créditos respaldados con bono cupón cero para infraestructura y seguridad
- Créditos respaldados con bono cupón cero para justicia penal

Financiamientos y obligaciones en trámite de registro

- Cortos plazos en trámite de registro

Afectación de participaciones

- Afectación de participaciones por Gobierno del Estado y sus Entes Públicos
- Afectación de participaciones por Municipios y sus Entes Públicos

Estadísticas de Deuda de Entidades Federativas, Municipios y Entes Públicos al 30 de Junio de 2018

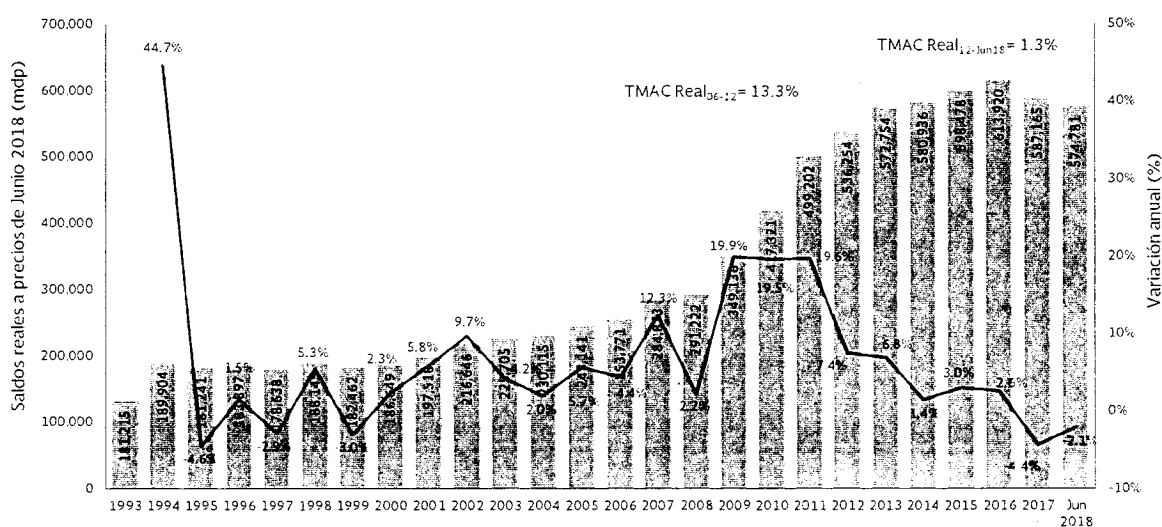
Fundamento jurídico

- Los artículos 55 de la Ley de Disciplina Financiera (LDF) y 49 del Reglamento del Registro Público Único establecen que la SHCP publicará en su página de Internet, dentro de los sesenta días naturales posteriores al término de cada trimestre información agregada de la situación de los Financiamientos y Obligaciones de las Entidades Federativas, Municipios y sus Entes Públicos.
- Por su parte, los artículos 42 de la LDF y 49 del Reglamento del Registro Público Único señalan que la SHCP enviará un reporte de la información trimestral antes citada a la Comisión Legislativa Bicameral y al Comité Coordinador del Sistema Nacional Anticorrupción, respectivamente.
- La fecha límite para su publicación es el 29 de agosto del presente.

Evolución de la deuda de gobiernos locales

- Al 30 de Junio de 2018 el saldo de la deuda de los gobiernos locales se ubicó en 574,781 mdp lo cual representa el 71.5% de participaciones federales y el 2.62% del PIB. La variación real anual se ubicó en -2.7%, mientras que la variación real trimestral fue de 0.6%. Dicha variación anual ha sido la más baja registrada en los segundos trimestres de los últimos 12 años. (Gráfica 1)

Gráfica 1. Saldos históricos de la deuda de gobiernos locales



- Asimismo, el crecimiento de la deuda gobiernos locales ha experimentado un incremento moderado en los últimos años, con una tasa media anual de crecimiento real de 1.3% de 2012 a la fecha, inferior al 13.3% observado en el periodo comprendido entre 2006 y 2012. (Gráfica 1)

Comportamiento de la deuda de gobiernos locales por Entidad Federativa

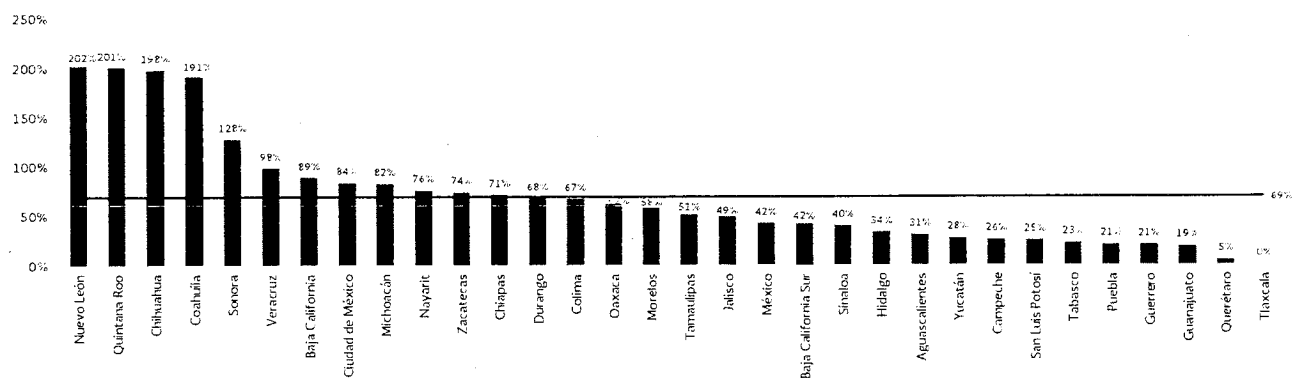
- A Junio de 2018, el saldo de la deuda de gobiernos locales se incrementó en 10,556 mdp en términos nominales con respecto al mismo periodo del año anterior. Las entidades que reportaron una mayor variación anual fueron Nuevo León (6,236 mdp), Ciudad de México (2,964 mdp), Chiapas (1,592 mdp), Baja California (1,021 mdp) y Oaxaca (962 mdp). (Tabla 1)

Tabla 1. Variación Anual por Entidad (mdp)

	Variación Absoluta Anual		
	Junio 2017	Junio 2018	Δ ↓
	564,224	574,781	10,556
Nuevo León	66,195	72,430	6,236
Ciudad de México	72,912	75,876	2,964
Chiapas	19,992	21,584	1,592
Baja California	20,074	21,095	1,021
Oaxaca	11,728	12,690	962
Morelos	5,377	6,311	933
Campeche	1,490	2,256	766
Nayarit	5,250	5,740	490
Guerrero	3,443	3,793	350
Sinaloa	7,143	7,477	334
Colima	3,331	3,664	334
Durango	7,173	7,375	201
Coahuila	36,819	36,977	158
Zacatecas	7,873	8,017	144
Sonora	28,418	28,499	80
Tlaxcala	0	0	0
Michoacán	20,998	20,981	-18
Tabasco	5,348	5,290	-58
Aguascalientes	2,794	2,706	-88
San Luis Potosí	4,183	4,088	-95
Yucatán	3,870	3,731	-139
Tamaulipas	13,077	12,874	-202
Quintana Roo	22,360	22,143	-217
Chihuahua	48,490	48,269	-221
Hidalgo	5,497	5,254	-244
Baja California Sur	2,635	2,309	-326
Puebla	8,054	7,598	-455
Querétaro	1,412	758	-654
Veracruz	47,037	46,295	-741
México	45,979	45,227	-752
Jalisco	27,619	26,853	-766
Guanajuato	7,653	6,623	-1 031

- El saldo como porcentaje de participaciones se ubica en un promedio de 69%. Doce entidades se encuentran por encima de dicho promedio, entre las que destacan Nuevo León (202%), Quintana Roo (201%), Chihuahua (198%), Coahuila (191%) y Sonora (128%).

Gráfica 2. Saldos de Deuda de Entidades, Municipios y sus Entes Públicos como Porcentaje de Participaciones a Junio de 2018 (%)



Características de la deuda de gobiernos locales

- El 85% del saldo de la deuda de gobiernos locales se concentra en financiamientos del gobierno del estado, mientras que el 8, 6 y 1% se concentran en los gobiernos municipales, entes públicos estatales y entes públicos municipales respectivamente.
- El 82% del saldo de esta deuda se concentra en financiamientos cuya fuente de pago son las participaciones federales; un 13% se paga con ingresos locales, mientras que el 4 y 1% restantes se refieren a financiamientos sin fuente de pago (créditos quirografarios de corto plazo) y aportaciones, respectivamente.
- El 96% del saldo de la deuda de gobiernos locales se derivan de financiamientos con plazos mayores a un año y el 4% de esa deuda se relaciona a obligaciones de corto plazo.

Distribución de la deuda de gobiernos locales por acreedor

- Por acreedor, Banobras es la institución financiera con mayor participación en el saldo de la deuda de gobiernos locales (25%); le siguen Banorte (16%), tenedores bursátiles (13%), BBVA Bancomer (12%) e Interacciones (10%), lo cual en conjunto representan el 76% de dicho saldo. (Tabla 2).

Tabla 2. Distribución de la deuda de gobiernos locales por acreedor, mdp y %

Acreedor	Saldo (mdp)	Porcentaje de deuda por acreedor	Porcentaje de deuda sobre el total
Banobras	142,103	29%	25%
Banorte	94,723	19%	16%
BBVA Bancomer	69,378	14%	12%
Interacciones	55,172	11%	10%
Santander	35,122	7%	6%
Multiva	33,845	7%	6%
Banamex	28,882	6%	5%
HSBC	10,975	2%	2%
Bajío	6,897	1%	1%
Bansi	3,633	1%	1%
Scotiabank Inverlat	2,692	1%	0%
Afirme	2,382	0%	0%
Monex	998	0%	0%
Inbursa	363	0%	0%
Banca Mifel	244	0%	0%
Banregio	11	0%	0%
Emisión Bursátil	76,266		13%
Otros	11,094		2%
Total	491,731		100%

FINANCIAMIENTOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS, MUNICIPIOS Y SUS ENTES PÚBLICOS: INDICADORES

Al cierre de cada año y al 30 de junio de 2018

(\$)

Indicador	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	JUNIO 2018
1/ Saldo total (millones de pesos)	100,243.1	116,218.4	125,893.0	135,015.0	147,412.4	160,093.5	186,470.0	203,070.2	252,153.5	314,664.3	390,777.5	434,761.2	482,807.2	509,690.3	536,269.1	568,591.8	580,644.7	574,780.5
2/ Saldo total como porcentaje del PIB	1.9	2.0	1.7	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	2.2	2.5	2.8	2.9	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	2.6
3/ Saldo total como porcentaje de las participaciones	50.9	54.1	55.9	56.3	52.9	48.6	56.0	48.0	67.1	72.0	81.9	88.0	90.7	87.2	85.2	82.0	81.0	71.5
4/ Saldo total como porcentaje de los ingresos totales													36.0	36.7	34.4	35.4	27.7	30.6

1/ Se refiere al saldo de los financiamientos de las Entidades Federativas, Municipios y los Entes Públicos de ambos niveles.

2/ El PIB utilizado es el PIB estatal y es estimado para 2016, 2017 y 2018.

3/ Las participaciones son las correspondientes al Ramo 28 pagadas a las Entidades Federativas y Municipios.

4/ Los ingresos totales se obtuvieron de las cuentas públicas de las Entidades para el periodo 2011-2014, y para 2015, 2016, 2017 y 2018 provienen de las leyes de ingresos estatales. Los ingresos totales incluyen participaciones federales, impuestos, derechos, productos, aprovechamientos, transferencias federales, y excluye ingresos extraordinarios e ingresos por financiamiento. Además, incluyen los ingresos recaudados municipalmente por concepto de predial y derechos de agua.

FINANCIAMIENTOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y SUS ENTES PÚBLICOS
POR FUENTE DE PAGO
Saldos al 30 de junio de 2018
(Millones de pesos)

	Total	Gobierno de la Entidad Federativa				Entes Públicos Estatales			
		Subtotal	Participaciones	Aportaciones	Ingresos Locales	Corto Plazo Quirografario	Subtotal	Participaciones	Ingresos Locales
T O T A L	525,385.2	490,663.8	423,536.9	5,803.5	38,527.5	22,795.8	34,721.4	4,601.3	30,120.1
Aguascalientes	2,590.6	2,590.6	2,590.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	16,238.0	13,459.8	10,923.5	0.0	0.0	2,536.3	2,778.3	1,929.0	849.3
Baja California Sur	1,655.7	1,655.7	1,547.3	0.0	6.2	102.3	0.0	0.0	0.0
Campeche	1,921.7	1,707.8	1,707.8	0.0	0.0	0.0	214.0	198.5	15.5
Coahuila	36,633.6	36,633.6	36,143.6	0.0	0.0	490.0	0.0	0.0	0.0
Colima	3,370.5	3,251.5	2,579.8	0.0	0.0	671.7	119.0	119.0	0.0
Chiapas	20,822.5	20,822.5	13,013.4	47.9	6,473.8	1,287.5	0.0	0.0	0.0
Chihuahua	48,020.7	47,543.2	22,504.6	0.0	24,177.8	860.8	477.5	477.5	0.0
Ciudad de México	75,875.8	75,875.8	75,875.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	6,606.4	6,606.4	6,232.2	0.0	0.0	374.2	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	4,431.9	4,431.9	4,431.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guerrero	3,255.1	3,255.1	1,915.2	0.0	0.0	1,339.9	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	5,169.9	5,169.9	5,169.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jalisco	17,297.6	17,297.6	17,297.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
México	39,856.3	36,539.3	35,771.7	0.0	67.6	700.0	3,317.0	0.0	3,317.0
Michoacán	20,776.5	20,776.5	12,421.0	0.0	4,431.7	3,923.8	0.0	0.0	0.0
Morelos	5,365.8	5,365.8	5,362.1	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nayarit	5,279.2	5,279.2	4,671.7	0.0	0.0	607.5	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	67,963.5	43,009.0	40,113.9	0.0	0.0	2,895.0	24,954.5	0.0	24,954.5
Oaxaca	12,659.2	12,659.2	7,012.7	0.0	3,370.4	2,276.1	0.0	0.0	0.0
Puebla	5,406.5	5,355.1	5,355.1	0.0	0.0	0.0	51.4	0.0	51.4
Querétaro	568.1	568.1	568.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	19,436.1	18,914.4	18,914.4	0.0	0.0	0.0	521.8	521.8	0.0
San Luis Potosí	3,553.3	3,553.3	3,553.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	5,856.8	5,060.7	4,453.2	0.0	0.0	607.5	796.1	0.0	796.1
Sonora	23,695.6	22,471.5	20,369.7	0.0	0.0	2,101.8	1,224.1	1,224.1	0.0
Tabasco	4,855.5	4,855.5	4,677.8	0.0	0.0	177.8	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	11,482.6	11,218.6	11,218.6	0.0	0.0	0.0	264.0	131.6	132.4
Tlaxcala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Veracruz	43,345.2	43,345.2	37,401.6	4,599.8	0.0	1,343.8	0.0	0.0	0.0
Yucatán	3,676.5	3,676.5	2,524.4	1,152.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	7,718.4	7,714.4	7,214.4	0.0	0.0	500.0	4.0	0.0	4.0

FINANCIAMIENTOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y SUS ENTES PÚBLICOS
POR FUENTE DE PAGO, CON RECURSO Y SIN RECURSO^{1/}
Saldos al 30 de junio de 2018
(Millones de pesos)

Total	Gobierno de la Entidad Federativa y Entes Públicos Estatales						Sin Recurso Ingresos Locales
	Con Recurso					Corto Plazo Quirografario	
	Subtotal	Participaciones	Aportaciones	Ingresos Locales			
TOTAL	525,385.2	466,868.5	428,138.3	5,803.5	10,130.9	22,795.8	58,516.7
Aguascalientes	2,590.6	2,590.6	2,590.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	16,238.0	16,238.0	12,852.5	0.0	849.3	2,536.3	0.0
Baja California Sur	1,655.7	1,655.7	1,547.3	0.0	6.2	102.3	0.0
Campeche	1,921.7	1,921.7	1,906.2	0.0	15.5	0.0	0.0
Coahuila	36,633.6	36,633.6	36,143.6	0.0	0.0	490.0	0.0
Colima	3,370.5	3,370.5	2,698.8	0.0	0.0	671.7	0.0
Chiapas	20,822.5	14,348.8	13,013.4	47.9	0.0	1,287.5	6,473.8
Chihuahua	48,020.7	32,051.3	22,982.1	0.0	8,208.4	860.8	15,969.4
Ciudad de México	75,875.8	75,875.8	75,875.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	6,606.4	6,606.4	6,232.2	0.0	0.0	374.2	0.0
Guanajuato	4,431.9	4,431.9	4,431.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Guerrero	3,255.1	3,255.1	1,915.2	0.0	0.0	1,339.9	0.0
Hidalgo	5,169.9	5,169.9	5,169.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Jalisco	17,297.6	17,297.6	17,297.6	0.0	0.0	0.0	0.0
México	39,856.3	36,539.3	35,771.7	0.0	67.6	700.0	3,317.0
Michoacán	20,776.5	16,344.8	12,421.0	0.0	0.0	3,923.8	4,431.7
Morelos	5,365.8	5,365.8	5,362.1	3.7	0.0	0.0	0.0
Nayarit	5,279.2	5,279.2	4,671.7	0.0	0.0	607.5	0.0
Nuevo León	67,963.5	43,009.0	40,113.9	0.0	0.0	2,895.0	24,954.5
Oaxaca	12,659.2	9,288.8	7,012.7	0.0	0.0	2,276.1	3,370.4
Puebla	5,406.5	5,406.5	5,355.1	0.0	51.4	0.0	0.0
Querétaro	568.1	568.1	568.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	19,436.1	19,436.1	19,436.1	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	3,553.3	3,553.3	3,553.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	5,856.8	5,856.8	4,453.2	0.0	796.1	607.5	0.0
Sonora	23,695.6	23,695.6	21,593.7	0.0	0.0	2,101.8	0.0
Tabasco	4,855.5	4,855.5	4,677.8	0.0	0.0	177.8	0.0
Tamaulipas	11,482.6	11,482.6	11,350.2	0.0	132.4	0.0	0.0
Tlaxcala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Veracruz	43,345.2	43,345.2	37,401.6	4,599.8	0.0	1,343.8	0.0
Yucatán	3,676.5	3,676.5	2,524.4	1,152.1	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	7,718.4	7,718.4	7,214.4	0.0	4.0	500.0	0.0

^{1/} Las obligaciones Sin Recurso son constitutivas de deuda pública en atención a que tienen como fuente de pago ingresos propios de la Entidad o de los Organismos, sin embargo, en el caso de las Entidades, las obligaciones asumidas se pagan exclusivamente con cargo al patrimonio del mecanismo de pago, sin que exista obligación de la Entidad de aportar recursos adicionales o distintos al patrimonial del propio mecanismo de pago, y sin que la Entidad haya asumido obligaciones solidarias o subsidiarias de pago, directa o indirectamente a través del citado mecanismo de pago. Dentro de este rubro se integran también las obligaciones de entidades paraestatales o paramunicipales que tienen como fuente de pago los ingresos de dichos organismos, sin que la Entidad haya asumido obligaciones solidarias o subsidiarias de pago, por lo cual éstas tampoco impactan la hacienda pública estatal. Caso contrario son las obligaciones Con Recurso, en cuyo caso de no ser suficientes los recursos otorgados como fuente de pago, la Entidad se hace responsable de la deuda con cargo a su hacienda pública

FINANCIAMIENTOS DE MUNICIPIOS Y SUS ENTES PÚBLICOS
POR FUENTE DE PAGO
Saldos al 30 de junio de 2018
(Millones de pesos)

	Total	Municipios					Entes Públicos Municipales		
		Subtotal	Participaciones	Aportaciones	Ingresos Locales	Corto Plazo Quirografario	Subtotal	Participaciones	Ingresos Locales
T O T A L	49,395.3	43,270.3	41,635.9	333.0	1,135.9	165.6	6,124.9	3,972.4	2,152.6
Aguascalientes	115.5	115.5	96.0	9.9	0.0	9.6	0.0	0.0	0.0
Baja California	4,856.7	4,807.1	4,710.9	0.0	0.0	96.2	49.6	49.6	0.0
Baja California Sur	653.0	653.0	653.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	334.2	334.2	334.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila	343.3	322.2	322.2	0.0	0.0	0.0	21.1	21.1	0.0
Colima	293.8	293.8	281.1	8.4	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0
Chiapas	761.1	681.1	566.2	110.8	0.0	4.2	80.0	80.0	0.0
Chihuahua	247.9	247.9	247.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad de México	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	768.3	741.4	740.3	1.2	0.0	0.0	26.8	26.8	0.0
Guanajuato	2,190.9	2,180.5	2,180.5	0.0	0.0	0.0	10.4	10.4	0.0
Guerrero	537.8	471.2	453.7	17.4	0.0	0.0	66.6	0.0	66.6
Hidalgo	83.8	83.8	64.6	19.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jalisco	9,555.5	6,794.4	5,860.7	13.9	919.8	0.0	2,761.1	2,761.1	0.0
México	5,370.8	5,370.8	5,302.2	68.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Michoacán	204.3	204.3	204.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Morelos	944.8	944.8	900.6	36.2	0.0	8.1	0.0	0.0	0.0
Nayarit	460.3	460.3	460.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	4,466.5	4,466.5	4,457.8	6.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	31.0	31.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	0.0	0.0
Puebla	2,191.8	522.4	491.5	25.8	0.0	5.1	1,669.3	0.2	1,669.1
Querétaro	190.2	190.2	190.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	2,706.4	2,706.4	2,559.2	0.0	147.2	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	534.4	529.4	529.4	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0
Sinaloa	1,620.1	1,362.3	1,362.3	0.0	0.0	0.0	257.8	0.0	257.8
Sonora	4,803.3	4,341.0	4,335.2	5.9	0.0	0.0	462.3	462.3	0.0
Tabasco	435.0	435.0	352.0	9.7	66.1	7.1	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	1,391.8	1,084.3	1,084.3	0.0	0.0	0.0	307.5	153.5	154.0
Tlaxcala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Veracruz	2,950.3	2,542.9	2,542.9	0.0	0.0	0.0	407.3	407.3	0.0
Yucatán	54.3	54.3	54.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	298.3	298.3	298.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**FINANCIAMIENTOS DE MUNICIPIOS Y SUS ENTES PÚBLICOS
POR FUENTE DE PAGO, CON RECURSO Y SIN RECURSO^{1/}
Saldos al 30 de junio de 2018
(Millones de pesos)**

Total	Municipios y Entes Públicos Municipales						Sin Recurso Ingresos Locales
	Con Recurso						
	Subtotal	Participaciones	Aportaciones	Ingresos Locales	Corto Plazo Quirografario		
TOTAL	49,395.3	49,395.3	45,608.3	333.0	3,288.4	165.6	0.0
Aguascalientes	115.5	115.5	96.0	9.9	0.0	9.6	0.0
Baja California	4,856.7	4,856.7	4,760.5	0.0	0.0	96.2	0.0
Baja California Sur	653.0	653.0	653.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	334.2	334.2	334.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila	343.3	343.3	343.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Colima	293.8	293.8	281.1	8.4	0.0	4.3	0.0
Chiapas	761.1	761.1	646.2	110.8	0.0	4.2	0.0
Chihuahua	247.9	247.9	247.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad de México	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	768.3	768.3	767.1	1.2	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	2,190.9	2,190.9	2,190.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Gerrero	537.8	537.8	453.7	17.4	66.6	0.0	0.0
Hidalgo	83.8	83.8	64.6	19.3	0.0	0.0	0.0
Jalisco	9,555.5	9,555.5	8,621.7	13.9	919.8	0.0	0.0
México	5,370.8	5,370.8	5,302.2	68.6	0.0	0.0	0.0
Michoacán	204.3	204.3	204.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Morelos	944.8	944.8	900.6	36.2	0.0	8.1	0.0
Nayarit	460.3	460.3	460.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo León	4,466.5	4,466.5	4,457.8	6.0	2.7	0.0	0.0
Oaxaca	31.0	31.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0
Puebla	2,191.8	2,191.8	491.7	25.8	1,669.1	5.1	0.0
Querétaro	190.2	190.2	190.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	2,706.4	2,706.4	2,559.2	0.0	147.2	0.0	0.0
San Luis Potosí	534.4	534.4	529.4	0.0	5.0	0.0	0.0
Sinaloa	1,620.1	1,620.1	1,362.3	0.0	257.8	0.0	0.0
Sonora	4,803.3	4,803.3	4,797.4	5.9	0.0	0.0	0.0
Tabasco	435.0	435.0	352.0	9.7	66.1	7.1	0.0
Tamaulipas	1,391.8	1,391.8	1,237.8	0.0	154.0	0.0	0.0
Tlaxcala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Veracruz	2,950.3	2,950.3	2,950.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Yucatán	54.3	54.3	54.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	298.3	298.3	298.3	0.0	0.0	0.0	0.0

^{1/} Las obligaciones Sin Recurso son constitutivas de deuda pública en atención a que tienen como fuente de pago ingresos propios de la Entidad o de los Organismos, sin embargo, en el caso de las Entidades, las obligaciones asumidas se pagan exclusivamente con cargo al patrimonio del mecanismo de pago, sin que exista obligación de la Entidad de aportar recursos adicionales o distintos al patrimonio del propio mecanismo de pago, y sin que la Entidad haya asumido obligaciones solidarias o subsidiarias de pago, directa o indirectamente a través del citado mecanismo de pago. Dentro de este rubro se integran también las obligaciones de entidades paraestatales o paramunicipales que tienen como fuente de pago los ingresos de dichos organismos, sin que la Entidad haya asumido obligaciones solidarias o subsidiarias de pago, por lo cual éstas tampoco impactan la hacienda pública estatal. Caso contrario son las obligaciones Con Recurso, en cuyo caso de no ser suficientes los recursos otorgados como fuente de pago, la Entidad se hace responsable de la deuda con cargo a su hacienda pública

FINANCIAMIENTOS DE MUNICIPIOS POR TIPO DE ACREEDOR^{1/}
Al 30 de Junio de 2018 por Entidad Federativa y Municipio
(Millones de pesos)

	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Saldo Total
Total	20,164.8	20,012.8	1,420.8	1,671.9	43,270.3
Aguascalientes	40.9	74.6	0.0	0.0	115.5
Aguascalientes	31.3	64.7	0.0	0.0	96.0
Asientos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calvillo	0.0	9.9	0.0	0.0	9.9
Cosío	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jesús María	9.6	0.0	0.0	0.0	9.6
Pabellón de Arteaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rincón de Romos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José de Gracia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepezalá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Llano	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco de los Romo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California	1,530.9	3,043.0	0.0	233.1	4,807.1
Ensenada	718.4	0.0	0.0	0.0	718.4
Mexicali	0.0	1,030.6	0.0	0.0	1,030.6
Tecate	155.6	0.0	0.0	12.4	168.0
Tijuana	656.9	2,012.4	0.0	0.0	2,669.4
Playas de Rosarito	0.0	0.0	0.0	220.7	220.7
Baja California Sur	481.7	171.3	0.0	0.0	653.0
Comondú	0.0	20.2	0.0	0.0	20.2
Mulegé	0.0	29.0	0.0	0.0	29.0
La Paz	156.2	110.1	0.0	0.0	266.4
Los Cabos	325.4	0.0	0.0	0.0	325.4
Loreto	0.0	12.0	0.0	0.0	12.0
Campeche	69.5	264.7	0.0	0.0	334.2
Calkiní	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	69.5	0.0	0.0	0.0	69.5
Carmen	0.0	264.7	0.0	0.0	264.7
Champotón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hecelchakán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hopelchén	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Palizada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tenabo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Escárcega	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calakmul	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Candelaria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila	0.0	322.2	0.0	0.0	322.2
Abasolo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acuña	0.0	49.9	0.0	0.0	49.9
Allende	0.0	4.4	0.0	0.0	4.4
Arteaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Candela	0.0	3.5	0.0	0.0	3.5
Castañeros	0.0	8.3	0.0	0.0	8.3
Cuatro Ciénegas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Escobedo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Francisco I. Madero	0.0	2.6	0.0	0.0	2.6
Frontera	0.0	3.6	0.0	0.0	3.6
General Cepeda	0.0	7.0	0.0	0.0	7.0
Guerrero	0.0	3.3	0.0	0.0	3.3
Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jiménez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juárez	0.0	3.5	0.0	0.0	3.5
Lamadrid	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matamoros	0.0	28.4	0.0	0.0	28.4

Monclova	0.0	14.8	0.0	0.0	14.8
Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Múzquiz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nadadores	0.0	6.3	0.0	0.0	6.3
Nava	0.0	19.0	0.0	0.0	19.0
Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Parras	0.0	15.8	0.0	0.0	15.8
Piedras Negras	0.0	23.0	0.0	0.0	23.0
Progreso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ramos Arizpe	0.0	25.6	0.0	0.0	25.6
Sabinas	0.0	21.1	0.0	0.0	21.1
Sacramento	0.0	3.3	0.0	0.0	3.3
Saltillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Buenaventura	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan de Sabinas	0.0	8.9	0.0	0.0	8.9
San Pedro	0.0	24.9	0.0	0.0	24.9
Sierra Mojada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Torreón	0.0	45.0	0.0	0.0	45.0
Viesca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Unión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zaragoza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Colima	4.3	289.5	0.0	0.0	293.8
Armería	0.0	11.7	0.0	0.0	11.7
Colima	0.0	1.7	0.0	0.0	1.7
Comala	0.0	11.4	0.0	0.0	11.4
Coquimatlán	0.0	9.1	0.0	0.0	9.1
Cuauhtémoc	0.0	8.3	0.0	0.0	8.3
Ixtlahuacán	0.0	5.5	0.0	0.0	5.5
Manzanillo	4.3	126.8	0.0	0.0	131.1
Minatitlán	0.0	6.0	0.0	0.0	6.0
Tecomán	0.0	57.3	0.0	0.0	57.3
Villa de Álvarez	0.0	51.6	0.0	0.0	51.6
Chiapas	4.2	676.9	0.0	0.0	681.1
Acacoyagua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acapetahua	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0
Aldama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Altamirano	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amatán	0.0	4.9	0.0	0.0	4.9
Amatenango de la Frontera	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amatenango del Valle	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1
Angel Albino Corzo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Arriaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bejuca de Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bella Vista	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0
Benemérito de las Américas	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0
Berriozábal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bochil	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1
Cacahoatán	0.0	11.8	0.0	0.0	11.8
Catazajá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chalchihuitán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chamula	0.0	20.3	0.0	0.0	20.3
Chanal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chapultenango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chenalhó	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiapa de Corzo	0.0	5.5	0.0	0.0	5.5
Chiapilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chicoasén	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chicomuselo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilón	0.0	19.6	0.0	0.0	19.6
Cintalapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coapilla	0.0	1.4	0.0	0.0	1.4
Comitán de Domínguez	4.2	10.9	0.0	0.0	15.1
Copainalá	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8

El Bosque	0.0	4.9	0.0	0.0	4.9
El Porvenir	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Emiliano Zapata	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Escuintla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Francisco León	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Frontera Comalapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Frontera Hidalgo	0.0	0.9	0.0	0.0	0.9
Huehuetán	0.0	3.3	0.0	0.0	3.3
Huitiupán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huixtán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huixtla	0.0	10.6	0.0	0.0	10.6
Ixhuitán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtacomitán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtapa	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
Ixtapangajoyá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jiquipilas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jitotol	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Concordia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Grandeza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Independencia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Libertad	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Trinitaria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Larráinzar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Las Margaritas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Las Rosas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mapastepec	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8
Maravilla Tenejapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Marqués de Comillas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mazapa de Madero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mazatán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Metapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mezcalapa	0.0	2.2	0.0	0.0	2.2
Mitontic	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Montecristo de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Motuzintla	0.0	9.7	0.0	0.0	9.7
Nicolás Ruíz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocosingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocotepéc	0.0	2.9	0.0	0.0	2.9
Ocozacoautla de Espinosa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ostuacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Osumacinta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Oxchuc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Palenque	0.0	5.3	0.0	0.0	5.3
Pantelhó	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pantepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pichucalco	0.0	1.2	0.0	0.0	1.2
Pijijiapan	0.0	2.2	0.0	0.0	2.2
Pueblo Nuevo Solistahuacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rayón	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0
Reforma	0.0	2.3	0.0	0.0	2.3
Sabanilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Salto de Agua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Duraznal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Cristóbal de las Casas	0.0	15.8	0.0	0.0	15.8
San Fernando	0.0	2.5	0.0	0.0	2.5
San Juan Cancuc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lucas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago el Pinar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Siitepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Simojovel	0.0	14.2	0.0	0.0	14.2
Sitalá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Socoltenango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Solosuchiapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Soyaló	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Suchiapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Suchiate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sunuapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tapachula	0.0	110.1	0.0	0.0	110.1
Tapalapa	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5
Tapilula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tecpatán	0.0	2.6	0.0	0.0	2.6
Tenejapa	0.0	12.4	0.0	0.0	12.4
Teopisca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tonalá	0.0	11.2	0.0	0.0	11.2
Totolapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tumbalá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuxtla Chico	0.0	3.2	0.0	0.0	3.2
Tuxtla Gutiérrez	0.0	363.6	0.0	0.0	363.6
Tuzantán	0.0	5.0	0.0	0.0	5.0
Tzimol	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Unión Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Venustiano Carranza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Comaltitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Corzo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villaflores	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yajalón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zinacantán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chihuahua	238.9	9.0	0.0	0.0	247.9
Ahumada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aldama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Allende	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aquiles Serdán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ascensión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bachíniva	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Balleza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Batopilas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bocoyna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Buenaventura	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Camargo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Carichí	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Casas Grandes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coronado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coyame del Sotol	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Cruz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuauhtémoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cusihuirachi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chihuahua	50.0	0.0	0.0	0.0	50.0
Chinipas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Delicias	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Dr. Belisario Domínguez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Galeana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Isabel	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gómez Farías	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gran Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guachochi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guadalupe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guadalupe y Calvo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guazapares	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hidalgo del Parral	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huejotitán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ignacio Zaragoza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Janos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jiménez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juárez	188.9	0.0	0.0	0.0	188.9
Julimes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
López	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Madera	0.0	4.5	0.0	0.0	4.5

Maguarichi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manuel Benavides	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matachí	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matamoros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Meoqui	0.0	4.4	0.0	0.0	4.4
Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Moris	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Namiquipa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nonoava	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo Casas Grandes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ojinaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Praxedis G. Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Riva Palacio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rosales	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Rosario	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco de Borja	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco de Conchos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco del Oro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Bárbara	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satevó	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Saucillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Temósachic	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Tule	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Urique	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Uruachi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valle de Zaragoza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad de México ^{2-/}	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durango	56.4	685.1	0.0	0.0	741.4
Canatlán	0.0	7.1	0.0	0.0	7.1
Canelas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coneto de Comonfort	0.0	1.3	0.0	0.0	1.3
Cuencamé	0.0	18.2	0.0	0.0	18.2
Durango	56.4	332.6	0.0	0.0	389.0
General Simón Bolívar	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0
Gómez Palacio	0.0	192.7	0.0	0.0	192.7
Guadalupe Victoria	0.0	14.2	0.0	0.0	14.2
Guanaceví	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Indé	0.0	5.5	0.0	0.0	5.5
Lerdo	0.0	14.8	0.0	0.0	14.8
Mapimí	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5
Mezquital	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7
Nazas	0.0	4.3	0.0	0.0	4.3
Nombre de Dios	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0
Ocampo	0.0	4.1	0.0	0.0	4.1
El Oro	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5
Otáez	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Pánuco de Coronado	0.0	5.3	0.0	0.0	5.3
Peñón Blanco	0.0	6.4	0.0	0.0	6.4
Poanas	0.0	5.9	0.0	0.0	5.9
Pueblo Nuevo	0.0	15.9	0.0	0.0	15.9
Rodeo	0.0	7.3	0.0	0.0	7.3
San Bernardo	0.0	1.4	0.0	0.0	1.4
San Dimas	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3
San Juan de Guadalupe	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5
San Juan del Río	0.0	6.6	0.0	0.0	6.6
San Luis del Cordero	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
San Pedro del Gallo	0.0	0.7	0.0	0.0	0.7
Santa Clara	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5
Santiago Papasquiaro	0.0	5.5	0.0	0.0	5.5
Súchil	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3
Tamazula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepehuanes	0.0	4.8	0.0	0.0	4.8

Tlahualilo	0.0	4.1	0.0	0.0	4.1
Topia	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3
Vicente Guerrero	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0
Nuevo Ideal	0.0	11.2	0.0	0.0	11.2
Guanajuato	1689.0	491.4	0.0	0.0	2,180.5
Abasolo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acámbaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apaseo el Alto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apaseo el Grande	0.0	5.2	0.0	0.0	5.2
Atarjea	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Celaya	312.2	0.0	0.0	0.0	312.2
Comonfort	7.8	0.0	0.0	0.0	7.8
Coroneo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cortazar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuerámara	8.7	0.0	0.0	0.0	8.7
Doctor Mora	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8
Dolores Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guanajuato	16.4	4.3	0.0	0.0	20.7
Huanimaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Irapuato	351.7	0.0	0.0	0.0	351.7
Jaral del Progreso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jerécuaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
León	759.5	480.0	0.0	0.0	1,239.5
Manuel Doblado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Moroleón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pénjamo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pueblo Nuevo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Purísima del Rincón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Romita	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Salamanca	116.7	0.0	0.0	0.0	116.7
Salvatierra	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Diego de la Unión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco del Rincón	29.8	0.0	0.0	0.0	29.8
San José Iturbide	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis de la Paz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel de Allende	27.5	0.0	0.0	0.0	27.5
Santa Catarina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz de Juventino Rosas	24.8	0.0	0.0	0.0	24.8
Santiago Maravatío	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Silao	20.3	0.0	0.0	0.0	20.3
Tarandacuaio	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3
Tarimoro	0.0	0.9	0.0	0.0	0.9
Tierra Blanca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Uriangato	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valle de Santiago	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Victoria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villagrán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xichú	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yuriria	13.6	0.0	0.0	0.0	13.6
Guerrero	440.7	30.5	0.0	0.0	471.2
Acapulco de Juárez	440.7	0.0	0.0	0.0	440.7
Ahuacuotzingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ajuchitlán del Progreso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Alcozauca de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Alpoyeca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apaxtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Arceia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atenango del Río	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atlamajalcingo del Monte	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atlixac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atoyac de Álvarez	0.0	6.1	0.0	0.0	6.1
Ayutla de los Libres	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Azoyú	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Benito Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Buenavista de Cuéllar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuayutla de José María Izazaga	0.0	3.2	0.0	0.0	3.2
Cocula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Copala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Copalillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Copanatoyac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coyuca de Benítez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coyuca de Catalán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuajinicuilapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cualác	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuautepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuetzala del Progreso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cutzamala de Pinzón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilapa de Álvarez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilpancingo de los Bravo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Florencio Villarreal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
General Canuto A. Neri	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
General Heliodoro Castillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huamuxtitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huitzoco de los Figueroa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Iguala de la Independencia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Igualapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixcateopan de Cuauhtémoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zihuatanejo de Azueta	0.0	13.0	0.0	0.0	13.0
Juan R. Escudero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Leonardo Bravo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Malinaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mártir de Cuilapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Metlatónoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mochitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Olinalá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ormetepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pedro Ascencio Alquisiras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Petatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pilcaya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pungarabato	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Quechultenango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Acatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Marcos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Totolapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Taxco de Alarcón	0.0	8.1	0.0	0.0	8.1
Tecoanapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Técpan de Galeana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teloloapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepecoacuilco de Trujano	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tetipac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tixtla de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlacoachistlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlacoapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlalchapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlalixtaquilla de Maldonado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlapa de Comonfort	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlapehuala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Unión de Isidoro Montes de Oca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xalpatláhuac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xochihuehuetlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xochistlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapotitlán Tablas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zirándaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zitlala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Eduardo Neri	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Marquelia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cochoapa el Grande	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

José Joaquín de Herrera	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juchitán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Iliatenco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	45.8	38.1	0.0	0.0	83.8
Acatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acaxochitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Actopan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Agua Blanca de Iturbide	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ajacuba	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Alfajayucan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Almoloya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Arenal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atitalaquia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atlapexco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atotonilco el Grande	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atotonilco de Tula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calnali	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cardonal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuautepec de Hinojosa	0.0	9.5	0.0	0.0	9.5
Chapantongo	0.0	4.9	0.0	0.0	4.9
Chapulhuacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilcuautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Eloxochitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Emiliano Zapata	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Epazoyucan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Francisco I. Madero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huasca de Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huazalingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huehuetla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huejutla de Reyes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huichapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixmiquilpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jacala de Ledezma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jaltocán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juárez Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lolotla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Metepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Agustín Metzquititlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Metztitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mineral del Chico	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mineral del Monte	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Misión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mixquiahuala de Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Molango de Escamilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nicolás Flores	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nopala de Villagrán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Omitlán de Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe Orizatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pacula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pachuca de Soto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pisaflores	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Progreso de Obregón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mineral de la Reforma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Agustín Tlaxiaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bartolo Tutotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Salvador	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago de Anaya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Tulantepec de Lugo Gue	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Singuilucan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tasquillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tecoautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tenango de Doria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepeapulco	0.0	5.1	0.0	0.0	5.1

Tepehuacán de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepeji del Río de Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepetitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tetepango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Tezontepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tezontepec de Aldama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tianguiستengo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tizayuca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlahuehliپan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlahuilteپa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlanalapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlanchinol	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaxcoapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tolcayuca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tula de Allende	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tulancingo de Bravo	45.8	9.4	0.0	0.0	55.1
Xochiatipán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xochicoatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yahualica	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacualtipán de Ángeles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapotlán de Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zempoala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zimapán	0.0	9.3	0.0	0.0	9.3
Jalisco	4,022.37	2,772.02	0.0	0.0	6,794.39
Acatlic	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0
Acatlán de Juárez	0.0	24.9	0.0	0.0	24.9
Ahualulco de Mercado	26.5	19.0	0.0	0.0	45.5
Amacueca	0.0	0.7	0.0	0.0	0.7
Amatitán	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0
Ameca	0.0	25.3	0.0	0.0	25.3
Arandas	0.0	23.1	0.0	0.0	23.1
Atemajac de Brizuela	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atengo	0.0	3.8	0.0	0.0	3.8
Atenguillo	0.0	9.1	0.0	0.0	9.1
Atotonilco el Alto	0.0	13.7	0.0	0.0	13.7
Atoyac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Autlán de Navarro	0.0	45.3	0.0	0.0	45.3
Ayotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ayutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bolaños	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0
Cabo Corrientes	0.0	17.3	0.0	0.0	17.3
Cañadas de Obregón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Casimiro Castillo	0.0	17.3	0.0	0.0	17.3
Chapala	0.0	68.2	0.0	0.0	68.2
Chimaltitán	0.0	7.0	0.0	0.0	7.0
Chiquilistlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cihuatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cocula	0.0	38.3	0.0	0.0	38.3
Colotlán	0.0	19.2	0.0	0.0	19.2
Concepción de Buenos Aires	0.0	1.3	0.0	0.0	1.3
Cuautitlán de García Barragán	0.0	12.7	0.0	0.0	12.7
Cuautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuquío	0.0	13.6	0.0	0.0	13.6
Degollado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ejutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Arenal	0.0	18.9	0.0	0.0	18.9
El Grullo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Limón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Salto	97.5	50.0	0.0	0.0	147.5
Encarnación de Díaz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Etzatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gómez Farías	0.0	11.3	0.0	0.0	11.3
Guachinango	0.0	2.4	0.0	0.0	2.4
Guadalajara	1947.4	0.0	0.0	0.0	1947.4
Hostotipaquillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Huejúcar	0.0	5.6	0.0	0.0	5.6
Huejuquilla el Alto	0.0	1.9	0.0	0.0	1.9
Ixtlahuacán de los Membrillos	0.0	32.8	0.0	0.0	32.8
Ixtlahuacán del Río	0.0	18.5	0.0	0.0	18.5
Jalostotitlán	0.0	5.4	0.0	0.0	5.4
Jamay	4.2	10.4	0.0	0.0	14.6
Jesús María	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jilotlán de los Dolores	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jocotepec	0.0	48.1	0.0	0.0	48.1
Juanacatlán	4.7	0.0	0.0	0.0	4.7
Juchitlán	0.0	6.8	0.0	0.0	6.8
La Barca	0.0	85.1	0.0	0.0	85.1
La Huerta	0.0	32.7	0.0	0.0	32.7
La Manzanilla de la Paz	0.0	4.7	0.0	0.0	4.7
Lagos de Moreno	0.0	40.4	0.0	0.0	40.4
Magdalena	0.0	7.9	0.0	0.0	7.9
Mascota	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6
Mazamitla	0.0	2.3	0.0	0.0	2.3
Mexxicacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mezquitic	0.0	11.7	0.0	0.0	11.7
Mixtlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocotlán	0.0	90.2	0.0	0.0	90.2
Ojuelos de Jalisco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pihuamo	0.0	3.9	0.0	0.0	3.9
Poncitlán	0.0	26.8	0.0	0.0	26.8
Puerto Vallarta	0.0	227.8	0.0	0.0	227.8
Quitupan	0.0	7.5	0.0	0.0	7.5
San Cristóbal de la Barranca	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0
San Diego de Alejandría	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Gabriel	0.0	8.0	0.0	0.0	8.0
San Ignacio Cerro Gordo	0.0	2.4	0.0	0.0	2.4
San Juan de los Lagos	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
San Juanito de Escobedo	0.0	14.5	0.0	0.0	14.5
San Julián	0.0	6.8	0.0	0.0	6.8
San Marcos	0.0	15.2	0.0	0.0	15.2
San Martín de Bolaños	0.0	2.9	0.0	0.0	2.9
San Martín Hidalgo	0.0	26.3	0.0	0.0	26.3
San Miguel el Alto	0.0	9.5	0.0	0.0	9.5
San Pedro Tlaquepaque	0.0	605.0	0.0	0.0	605.0
San Sebastián del Oeste	0.0	10.2	0.0	0.0	10.2
Santa María de los Ángeles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María del Oro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sayula	0.0	42.5	0.0	0.0	42.5
Tala	0.0	63.3	0.0	0.0	63.3
Talpa de Allende	0.0	4.9	0.0	0.0	4.9
Tamazula de Gordiano	0.0	28.2	0.0	0.0	28.2
Tapalpa	0.0	27.2	0.0	0.0	27.2
Tecalitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Techaluta de Montenegro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tecolotlán	0.0	9.6	0.0	0.0	9.6
Tenamaxtlán	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0
Teocaltiche	0.0	18.8	0.0	0.0	18.8
Teocuitatán de Corona	0.0	8.0	0.0	0.0	8.0
Tepatitlán de Morelos	0.0	139.3	0.0	0.0	139.3
Tequila	0.0	64.1	0.0	0.0	64.1
Teuchitlán	0.0	3.4	0.0	0.0	3.4
Tizapán el Alto	0.0	12.3	0.0	0.0	12.3
Tlajomulco de Zúñiga	0.0	166.9	0.0	0.0	166.9
Tolimán	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1
Tomatlán	12.8	0.0	0.0	0.0	12.8
Tonalá	919.8	2.4	0.0	0.0	922.2
Tonaya	0.0	8.5	0.0	0.0	8.5
Tonila	0.0	8.2	0.0	0.0	8.2
Totatiche	0.0	1.8	0.0	0.0	1.8
Tototlán	0.0	17.0	0.0	0.0	17.0
Tuxcacuesco	0.0	3.6	0.0	0.0	3.6

Tuxcueca	0.0	10.0	0.0	0.0	10.0
Tuxpan	0.0	12.6	0.0	0.0	12.6
Unión de San Antonio	0.0	24.9	0.0	0.0	24.9
Unión de Tula	0.0	17.4	0.0	0.0	17.4
Valle de Guadalupe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valle de Juárez	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Villa Corona	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Villa Guerrero	0.0	6.3	0.0	0.0	6.3
Villa Hidalgo	0.0	13.8	0.0	0.0	13.8
Villa Purificación	0.0	15.7	0.0	0.0	15.7
Yahualica de González Gallo	0.0	20.2	0.0	0.0	20.2
Zacoalco de Torres	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
Zapopan	1009.5	0.0	0.0	0.0	1,009.5
Zapotiltic	0.0	16.8	0.0	0.0	16.8
Zapotitlán de Vadillo	0.0	6.3	0.0	0.0	6.3
Zapotlán del Rey	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapotlán el Grande	0.0	146.4	0.0	0.0	146.4
Zapotlanejo	0.0	19.4	0.0	0.0	19.4
México	948.08	4,422.74	0.0	0.0	5,370.81
Acambay de Ruíz Castañeda	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acolman	0.0	24.3	0.0	0.0	24.3
Aculco	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0
Almoloya de Alquisiras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Almoloya de Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Almoloya del Río	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amanalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amecameca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apaxco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atenco	0.0	12.2	0.0	0.0	12.2
Atizapán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atizapán de Zaragoza	0.0	417.0	0.0	0.0	417.0
Atlacomulco	0.0	12.2	0.0	0.0	12.2
Atlautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Axapusco	0.0	6.2	0.0	0.0	6.2
Ayapango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calimaya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Capulhuac	0.0	19.4	0.0	0.0	19.4
Chalco	0.0	146.2	0.0	0.0	146.2
Chapa de Mota	0.0	11.4	0.0	0.0	11.4
Chapultepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiautla	0.0	8.7	0.0	0.0	8.7
Chicoloapan	0.0	71.9	0.0	0.0	71.9
Chiconcuac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chimalhuacán	0.0	16.3	0.0	0.0	16.3
Coacalco de Berriozábal	0.0	311.2	0.0	0.0	311.2
Coatepec Harinas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cocotitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coyotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuautitlán	73.1	17.5	0.0	0.0	90.6
Cuautitlán Izcalli	121.1	0.0	0.0	0.0	121.1
Donato Guerra	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ecatepec de Morelos	213.6	444.3	0.0	0.0	658.0
Ecatzingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Oro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huehuetoca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hueypoxtlia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huixquilucan	0.0	415.9	0.0	0.0	415.9
Isidro Fabela	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtapaluca	0.0	201.0	0.0	0.0	201.0
Ixtapan de la Sal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtapan del Oro	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5
Ixtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jaltenco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jilotepec	0.0	43.9	0.0	0.0	43.9

Jilotzingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jiquipilco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jocotitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jocuingo	0.0	5.9	0.0	0.0	5.9
Juchitepec	0.0	12.9	0.0	0.0	12.9
La Paz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lerma	59.3	0.0	0.0	0.0	59.3
Luvianos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Malinalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Melchor Ocampo	0.0	53.5	0.0	0.0	53.5
Metepec	134.1	0.0	0.0	0.0	134.1
Mexicaltzingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Naucalpan de Juárez	0.0	472.9	0.0	0.0	472.9
Nextlalpan	0.0	14.0	0.0	0.0	14.0
Nezahualcóyotl	0.0	296.2	0.0	0.0	296.2
Nicolás Romero	145.2	6.8	0.0	0.0	152.0
Nopaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocoyoacac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocuilán	0.0	12.0	0.0	0.0	12.0
Otumba	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otzoloapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otzolotepec	0.0	3.7	0.0	0.0	3.7
Ozumba	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6
Papalotla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Polotitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rayón	0.0	9.3	0.0	0.0	9.3
San Antonio la Isla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe del Progreso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José del Rincón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín de las Pirámides	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Atenco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Simón de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Tomás	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Soyaniquilpan de Juárez	0.0	6.5	0.0	0.0	6.5
Sultepec	62.0	0.0	0.0	0.0	62.0
Tecámac	86.7	0.0	0.0	0.0	86.7
Tejupilco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Temamatla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Temascalapa	0.0	9.3	0.0	0.0	9.3
Temascalcingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Temascaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Temoaya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tenancingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tenango del Aire	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tenango del Valle	0.0	20.9	0.0	0.0	20.9
Teoloyucan	0.0	17.6	0.0	0.0	17.6
Teotihuacán	0.0	7.2	0.0	0.0	7.2
Tepetlaotoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepetlixpa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepotztlán	0.0	71.2	0.0	0.0	71.2
Tequixquiac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Texcaltitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Texcalyacac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Texcoco	0.0	136.2	0.0	0.0	136.2
Tezoyuca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tiangüistenco	0.0	34.8	0.0	0.0	34.8
Timilpan	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0
Tlalmanalco	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1
Tlalnepantla de Baz	0.0	439.9	0.0	0.0	439.9
Tlatlaya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Toluca	53.0	0.0	0.0	0.0	53.0
Tonanitla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tonatico	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tultepec	0.0	71.6	0.0	0.0	71.6
Tultitlán	0.0	128.1	0.0	0.0	128.1

Valle de Bravo	0.0	38.7	0.0	0.0	38.7
Valle de Chalco Solidaridad	0.0	84.2	0.0	0.0	84.2
Villa de Allende	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa del Carbón	0.0	25.2	0.0	0.0	25.2
Villa Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Victoria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xalatlaco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xonacatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacazonapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacualpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zinacantepec	0.0	127.9	0.0	0.0	127.9
Zumpahuacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zumpango	0.0	126.4	0.0	0.0	126.4
Michoacán	0.0	204.3	0.0	0.0	204.3
Acuitzio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aguililla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Álvaro Obregón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Angamacutiro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Angangueo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apatzingán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aporo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aquila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ario	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3
Arteaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Briseñas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Buenavista	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Carácuaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuayana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coacomán de Vázquez Palleares	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coeneo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Contepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Copándaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cotija	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuitzeo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Charapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Charo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chavinda	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cherán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilchota	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chinicuila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chucándiro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Churintzio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Churumuco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ecuandureo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Epitacio Huerta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Erongarícuaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gabriel Zamora	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Huacana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huandacareo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huaniqueo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huetamo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huiramba	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Índaparapeo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Irimbo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtlán	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Jacona	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jiménez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jiquilpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jungapeo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lagunillas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Madero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Maravatio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Marcos Castellanos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Lázaro Cárdenas	0.0	17.2	0.0	0.0	17.2
Morelia	0.0	148.4	0.0	0.0	148.4
Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Múgica	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nahuatzen	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nocupétaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo Parangaricutiro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo Urecho	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Numarán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pajacuarán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Panindícuaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Parácuaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Paracho	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pátzcuaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Penjamillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Peribán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Piedad	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Purépero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Puruándiro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Queréndaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Quiroga	0.0	0.9	0.0	0.0	0.9
Cojumatlán de Régules	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Los Reyes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sahuayo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lucas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana Maya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Salvador Escalante	0.0	3.9	0.0	0.0	3.9
Senguio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Susupuató	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tacámbaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tancítaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tangamandapio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tangancicuaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tanhuato	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Taretan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tarímbaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepalcatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tingambato	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tingüindín	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tiquicheo de Nicolás Romero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlalpujahua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlazazalca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tozumbo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tumbiscatío	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Turicato	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuxpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuzantla	0.0	1.4	0.0	0.0	1.4
Tzintzuntzan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tzitzio	0.0	1.9	0.0	0.0	1.9
Uruapan	0.0	25.7	0.0	0.0	25.7
Venustiano Carranza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villamar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vista Hermosa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yurécuaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacapu	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zamora	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zináparo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zinapécuaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ziracuaretiro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zitácuaro	0.0	2.8	0.0	0.0	2.8
José Sixto Verduzco	0.0	1.8	0.0	0.0	1.8
Morelos	775.8	169.0	0.0	0.0	944.8
Amacuzac	0.0	14.1	0.0	0.0	14.1
Atlatlahucan	0.0	0.9	0.0	0.0	0.9

Axochiapan	0.0	3.4	0.0	0.0	3.4
Ayala	0.0	71.8	0.0	0.0	71.8
Coatlán del Río	0.0	7.1	0.0	0.0	7.1
Cuautla	198.5	4.0	0.0	0.0	202.5
Cuernavaca	375.1	0.0	0.0	0.0	375.1
Emiliano Zapata	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huitzilac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jantetelco	0.0	13.5	0.0	0.0	13.5
Jiutepec	138.1	2.4	0.0	0.0	140.5
Jojutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jonacatepec	1.3	1.1	0.0	0.0	2.4
Mazatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Miacatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocuituco	0.0	14.9	0.0	0.0	14.9
Puente de Ixtla	59.3	5.5	0.0	0.0	64.8
Temixco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Temoac	0.0	1.3	0.0	0.0	1.3
Tepalcingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepoztlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tetecala	0.0	11.3	0.0	0.0	11.3
Tetela del Voicán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlalnepantla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaltizapán de Zapata	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1
Tlaquiltenango	0.0	8.0	0.0	0.0	8.0
Tlayacapan	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7
Totolapan	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1
Xochitepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yautepec	0.0	3.1	0.0	0.0	3.1
Yecapixtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatepec	3.5	0.7	0.0	0.0	4.2
Zacualpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nayarit	204.0	256.3	0.0	0.0	460.3
Acaponeta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahuacatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amatlán de Cañas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bahía de Banderas	200.6	0.0	0.0	0.0	200.6
Compostela	0.0	12.8	0.0	0.0	12.8
Del Nayar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huajicorí	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtlán del Río	0.0	6.4	0.0	0.0	6.4
Jala	0.0	3.7	0.0	0.0	3.7
La Yesca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rosamorada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ruiz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Blas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Lagunillas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María del Oro	0.0	5.5	0.0	0.0	5.5
Santiago Ixcuintla	3.4	0.0	0.0	0.0	3.4
Tecuala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepic	0.0	223.7	0.0	0.0	223.7
Tuxpan	0.0	3.5	0.0	0.0	3.5
Xalisco	0.0	0.7	0.0	0.0	0.7
Nuevo León	2,483	1,983.7	0.0	0.0	4,466.5
Abasolo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Agualeguas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Los Aldamas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Allende	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Anáhuac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apodaca	88.8	0.0	0.0	0.0	88.8
Aramberri	0.0	2.2	0.0	0.0	2.2
Bustamante	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cadereyta Jiménez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Carmen	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cerralvo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Ciénega de Flores	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
China	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Doctor Arroyo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Doctor Coss	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Doctor González	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Galeana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
García	153.7	0.0	0.0	0.0	153.7
San Pedro Garza García	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
General Bravo	0.0	0.6	0.0	0.0	0.6
General Escobedo	0.0	230.7	0.0	0.0	230.7
General Terán	0.0	2.4	0.0	0.0	2.4
General Treviño	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
General Zaragoza	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1
General Zuazua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guadalupe	225.4	401.1	0.0	0.0	626.5
Los Herreras	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Higueras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hualahuises	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Iturbide	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3
Juárez	96.4	2.3	0.0	0.0	98.7
Lampazos de Naranjo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Linares	0.0	18.9	0.0	0.0	18.9
Marín	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Melchor Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mier y Noriega	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Montemorelos	0.0	14.4	0.0	0.0	14.4
Monterrey	998.2	1070.3	0.0	0.0	2,068.5
Parás	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pesquería	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Los Ramones	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Rayones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sabinas Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Salinas Victoria	0.0	40.8	0.0	0.0	40.8
San Nicolás de los Garza	920.3	0.0	0.0	0.0	920.3
Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina	0.0	188.9	0.0	0.0	188.9
Santiago	0.0	9.2	0.0	0.0	9.2
Vallecillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villaldama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Oaxaca	31.0	0.0	0.0	0.0	31.0
Abejones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acatlán de Pérez Figueroa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ánimas Trujano	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Asunción Cacalotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Asunción Cuyotepeji	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Asunción Ixtaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Asunción Nochixtlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Asunción Ocotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Asunción Tlaacolulita	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ayotepec de Aldama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ayotzintepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Caihualá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Candelaria Loxicha	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Capulámpam de Méndez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chahuites	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chalcatongo de Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chihuitlán de Benito Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciénega de Zimatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad Ixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coatecas Altas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coicoyán de las Flores	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Concepción Buenavista	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Concepción Pápalo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Constancia del Rosario	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Cosolapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cosoltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuiliápam de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuyamecalco Villa de Zaragoza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Barrio de la Soledad	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Espinal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ejutla de Crespo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Eloxochitlán de Flores Magón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fresnillo de Trujano	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guadalupe de Ramírez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guadalupe Etla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guelatao de Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guevea de Humboldt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Heroica Ciudad de Ejutla de Crespo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Heroica Ciudad de Huajuapam de i	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Heroica Ciudad de Juchitán de Za	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Heroica Ciudad de Tlaxiaco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Heroica Villa Tezoatlán de Segura	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huautepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huautla de Jiménez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixpantepec Nieves	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtlán de Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Compañía	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Pe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Reforma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Trinidad Vista Hermosa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Loma Bonita	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Apasco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Jaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Mixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Ocotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Peñasco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Teitipac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Tequisistlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Tlacotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Yodocono de Porfirio I	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena Zahuatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mariscal de Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mártires de Tacubaya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matías Romero Avendaño	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mazatlán Villa de Flores	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mesones Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Miahuatlán de Porfirio Díaz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mixistlán de la Reforma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Monjas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Natividad	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nazareno Etla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nejapa de Madero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo Zoquiápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Oaxaca de Juárez	24.2	0.0	0.0	0.0	24.2
Ocotlán de Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pinotepa de Don Luis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pluma Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Putla Villa de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Reforma de Pineda	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Reyes Etla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rojas de Cuauhtémoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Salina Cruz	6.8	0.0	0.0	0.0	6.8
San Agustín Amatengo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Agustín Atenango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Agustín Chayuco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Agustín de las Juntas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Agustín Etla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Agustín Loxicha	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Agustín Tlacotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Agustín Yatarení	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

San Andrés Cabecera Nueva	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Dincuiti	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Huaxpaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Huayápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Ixtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Lagunas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Nuxiño	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Paxtlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Sinaxtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Solaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Teotilápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Tepetlapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Yaa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Zabache	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Andrés Zautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonino Castillo Velasco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonino el Alto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonino Monte Verde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonio Acutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonio de la Cal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonio Huitepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonio Nanahuatipam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonio Sinicahua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonio Tepetlapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Baltazar Chichicápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Baltazar Loxicha	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Baltazar Yatzachi el Bajo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bartolo Coyotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bartolo Soyaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bartolo Yautepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bartolomé Ayautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bartolomé Loxicha	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bartolomé Quialana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bartolomé Yucuañe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bartolomé Zoogocho	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Bernardo Mixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Blas Atempa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Carlos Yautepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Cristóbal Amatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Cristóbal Amoltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Cristóbal Lachirioag	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Cristóbal Suchixtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Dionisio del Mar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Dionisio Ocotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Dionisio Ocotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Esteban Atatlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe Jalapa de Díaz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe Tejalápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe Usila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Cahuaucá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Cajonos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Chapulapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Chindúa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco del Mar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Huehuetlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Ixhuatán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Jaltepetongo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Lachigolá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Logueche	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Nuxaño	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Ozolotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Sola	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Telixtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Teopan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Tlapancingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Gabriel Mixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

San Ildefonso Amatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Ildefonso Sola	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Ildefonso Villa Alta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jacinto Amilpas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jacinto Tlacotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jerónimo Coatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jerónimo Silacayoapilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jerónimo Sosola	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jerónimo Taviche	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jerónimo Tecóatl	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jerónimo Tlacoahuaya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jorge Nuchita	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José Ayuquila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José Chiltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José del Peñasco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José del Progreso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José Estancia Grande	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José Independencia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José Lachiguiri	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José Tenango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Achiutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Atepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Atlatlhuca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Coixtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Cuicatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Guelache	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Jayacatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Lo de Soto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Suchitepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Tlachiñilco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Tlacoatzintepe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Tuxtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Bautista Valle Nacional	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Cacahuatpec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Chicomezúchil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Chilteca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Cieneguilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Coatzacoáncam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Colorado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Comaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Cotzocón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan de los Cués	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan del Estado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan del Río	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Dixi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Evangelista Analco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Guelavía	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Guichicovi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Ihualtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Juquila Mixes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Juquila Vijanos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Lachao	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Lachigalla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Lajarcia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Lalana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Mazatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Mixtepec -Dto. 08 -	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Mixtepec -Dto. 26 -	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Numí	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Ozolotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Petlapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Quiahije	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Quiotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Sayultepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Tabaá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Tamazola	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

San Juan Teita	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Teitipac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Tepeuxila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Teposcolula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Yaeé	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Yatzona	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Yucuita	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lorenzo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lorenzo Albarradas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lorenzo Cacaotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lorenzo Cuauquecuiltitla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lorenzo Texmelúcan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lorenzo Victoria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lucas Camotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lucas Ojitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lucas Quiavini	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lucas Zoquiápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Amatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Marcial Ozolotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Marcos Arteaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín de los Cansecos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín Huamelúlpam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín Itunyoso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín Lachilá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín Peras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín Tilcajete	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín Toxpalan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín Zacatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Cajonos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo del Mar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Etlatongo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Nejápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Peñasco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Piñas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Río Hondo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Sindihui	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Tlapiltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Yoloxochitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Mateo Yucutindó	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Melchor Betaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Achiutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Ahuehuetitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Alocápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Amatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Amatitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Chicahua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Chimalapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Coatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel del Puerto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel del Río	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Ejutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel el Grande	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Huautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Mixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Panixtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Peras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Piedras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Quetzaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Santa Flor	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Soyaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Suchixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Tecomatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Tenango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Tequixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Tilquiápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Tlacamama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

San Miguel Tlacotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Tulancingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Yotao	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Nicolás	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Nicolás Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Coatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Cuatro Venados	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Etla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Huitzo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Huixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Macuiltianguis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Tijaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Villa de Mitla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Yaganiza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Amuzgos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Apóstol	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Atoyac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Cajonos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Comitancillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Coxcattepec Cántaros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro el Alto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Huamelula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Huilotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Ixcatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Ixtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Jaltapetongo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Jicayán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Jocotipac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Juchateango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Mártir	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Mártir Quiechapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Mártir Yucuxaco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Mixtepec -Dto. 22 -	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Mixtepec -Dto. 26 -	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Molinos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Nopala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Ocopetatlillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Ocotepéc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Pochutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Quiatoni	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Sochiápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Tapanatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Taviche	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Teozacoalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Teutila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Tidaá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Topiltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Totolápan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro y San Pablo Ayutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro y San Pablo Teposcolul	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro y San Pablo Tequixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Yaneri	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Yólox	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Yucunama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Raymundo Jalpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Sebastián Abasco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Sebastián Coatán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Sebastián Ixcapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Sebastián Nicananduta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Sebastián Río Hondo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Sebastián Tecomaxtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Sebastián Teitipac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Sebastián Tutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Simón Almolongo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Simón Zahuatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Vicente Coatán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

San Vicente Lachixío	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Vicente Nuñú	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana Ateixtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana Cuauhtémoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana del Valle	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana Tavela	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana Tlapacoyan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana Yareni	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana Zegache	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catalina Quierí	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Cuixtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Ixtepeji	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Juquila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Lachatao	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Loxicha	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Mechoacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Minas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Quiané	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Quiquitarí	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Tayata	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Ticuá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Yosonotú	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Zapouila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Acatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Amilpas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz de Bravo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Itundujia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Mixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Nundaco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Papalutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Tacache de Mina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Tacahua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Tayata	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Xitla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Xoxocotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Zenzontepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Gertrudis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Inés de Zaragoza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Inés del Monte	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Inés Yatzeche	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Lucía del Camino	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Lucía Miahuatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Lucía Monteverde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Lucía Ocotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Magdalena Jicotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Alotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Apazco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Atzompa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Camotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Chachoápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Chilchotla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Chimalapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Colotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Cortijo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Coyotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María del Rosario	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María del Tule	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Ecatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Guelacé	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Guianagati	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Huatulco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Huazolotitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Ipalapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Ixcatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Jacatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Santa María Jalapa del Marqués	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Jaltianguis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María la Asunción	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Lachixío	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Mixtequilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Nativitas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Nduayaco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Ozolotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Pápalo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Peñoles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Petapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Quiérolani	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Sola	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Tataltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Tecomavaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Temaxcalapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Temaxcaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Teopoxco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Tepantlali	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Texcatitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Tlahuiloitepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Tlalixtac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Tonameca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Totolapilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Xadani	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Yalina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Yavesía	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Yolotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Yosoyúa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Yucuhiti	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Zacatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Zaniza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María Zoquitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Amoltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Apoala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Apóstol	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Astata	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Atitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Ayuquillilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Cacaloxttepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Camotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Chazumba	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Choápam	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Comaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago del Río	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Huajolotitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Huaquillilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Ihuitlán Plumas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Ixcuintepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Ixtayutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Jamiltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Jocotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Juxtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Lachiguiri	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Laiopa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Laollaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Laxopa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Llano Grande	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Matatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Miltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Minas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Nacaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Nejapilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Niltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Nundiche	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Nuyó	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Santiago Pinotepa Nacional	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Suchilquitongo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Tamazola	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Tapextla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Tenango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Tepetlapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Tetepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Texcalcingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Textitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Tilantongo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Tillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Tlazoyaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Xanica	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Xiacuí	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Yaitepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Yaveo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Yolomécatl	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Yosondúa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Yucuyachi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Zacatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Zoochila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Albarradas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Armenta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Chihuitán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo de Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Ingenio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Ixcatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Nuxaá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Ozolotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Petapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Roayaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Tehuantepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Teojomulco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Tepuxtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Tlatayápan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Tomaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Tonalá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Tonaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Xagaclá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Yanhuatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Yodohino	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Domingo Zanatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Tomás Jalieza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Tomás Mazaltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Tomás Ocotepc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Tomás Tamazulapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santos Reyes Nopala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santos Reyes Pápalo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santos Reyes Tepejillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santos Reyes Yucuná	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Silacayoápan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sitio de Xitlapehua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Soledad Etla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamazulápan del Espíritu Santo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tanetze de Zaragoza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Taniche	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tataltepec de Valdés	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teococuilco de Marcos Pérez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teotitlán de Flores Magón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teotitlán del Valle	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teotongo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepelmeme Villa de Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlacolula de Matamoros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlacotepec Plumas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaxiactac de Cabrera	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Totontepec Villa de Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Trinidad Zaachila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Unión Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valerio Trujano	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Chilapa de Díaz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Etla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Tamazulápam del Progres	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Tututepec de Melchor Oc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Zaachila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Díaz Ordaz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Sola de Vega	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Talea de Castro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Tejúpam de la Unión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yaxe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yogana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yutanduchi de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zaachila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapotitlán Lagunas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapotitlán Palmas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zimatlán de Álvarez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Puebla	466.3	56.1	0.0	0.0	522.4
Acajete	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acateno	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acatzingo	0.0	2.5	0.0	0.0	2.5
Acteopan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahuacatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahuatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahuazotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahuehuetitla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ajalpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Albino Zertuche	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Aljojuca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Altepexi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amixtlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amozoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aquixtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atempan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atexcal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atlixco	5.1	0.0	0.0	0.0	5.1
Atoyatempan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atzala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atzitzihuacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atzitzintla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Axutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ayotoxco de Guerrero	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
Calpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Caltepec	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
Camocuahtia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Caxhuacan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coatzingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cohetzala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cohuecan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coronango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coxcatlán	0.0	1.9	0.0	0.0	1.9
Coyomeapan	0.0	3.4	0.0	0.0	3.4
Coyotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuapiaxtla de Madero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuautempan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuautinchán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuautlancingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuayuca de Andrade	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuetzalan del Progreso	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0
Cuyoaco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Chalchicomula de Sesma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chapulco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiautla	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1
Chiautzingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiconcuautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chichiquila	0.0	4.5	0.0	0.0	4.5
Chietla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chigmecatitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chignahuapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chignautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chila de la Sal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Honey	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilchotla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chinantla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Domingo Arenas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Eloxochitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Epatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Esperanza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Francisco Z. Mena	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
General Felipe Ángeles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guadalupe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guadalupe Victoria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hermenegildo Galeana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huaquechula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huatlatlauca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huauchinango	0.0	21.9	0.0	0.0	21.9
Huehuetla	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
Huehuetlán el Chico	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huejotzingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hueyapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hueytamalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hueytlalpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huitzilán de Serdán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huitziltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atlequizayan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixcamilpa de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixcaquixtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtacamaxtitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Izúcar de Matamoros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jalpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jolalpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jonotla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jopala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juan C. Bonilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juan Galindo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juan N. Méndez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lafragua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Libres	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5
La Magdalena Tlatlauquitepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mazapiltepec de Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mixtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Molcaxac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cañada Morelos	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1
Naupan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nauzontla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nealtican	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nicolás Bravo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nopalucan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocotepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocoyucan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Olintla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Oriental	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pahuatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Palmar de Bravo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Pantepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Petialcingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pixtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Puebla	390.4	0.0	0.0	0.0	390.4
Quecholac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Quimixtlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rafael Lara Grajales	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Los Reyes de Juárez	0.0	1.4	0.0	0.0	1.4
San Andrés Cholula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonio Cañada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Diego la Mesa Tochimilzingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe Teotlalcingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe Tepatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Gabriel Chilac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Gregorio Atzompa	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
San Jerónimo Tecuanipan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jerónimo Xayacatlán	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
San José Chiapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José Miahuatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Atenco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Atzompa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín Texmelucan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Martín Totoltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Matías Tlalancaleca	0.0	0.7	0.0	0.0	0.7
San Miguel Ixitián	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Miguel Xoxtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Nicolás Buenos Aires	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Nicolás de los Ranchos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo Anicano	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Cholula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro Yeloixtlahuaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Salvador el Seco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Salvador el Verde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Salvador Huixcolotla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Sebastián Tlacoatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Tlaltepan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Inés Ahuatempan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Isabel Cholula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santiago Miahuatlán	0.0	0.9	0.0	0.0	0.9
Huehuetlán el Grande	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santo Tomás Hueyotlipán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Soltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tecali de Herrera	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tecamachalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tecomatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tehuacán	0.0	3.3	0.0	0.0	3.3
Tehuiztzingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tenampulco	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
Teopantlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teotlalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepanco de López	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepango de Rodríguez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepatlxaco de Hidalgo	0.0	0.6	0.0	0.0	0.6
Tepeaca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepemaxalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepeojuma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepetzintla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepexco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepexi de Rodríguez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepeyahualco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepeyahualco de Cuauhtémoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tetela de Ocampo	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5
Teteles de Avila Castillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teziutlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tiangüismanalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tilapa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Tlacotepec de Benito Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlacuilotepec	0.0	1.7	0.0	0.0	1.7
Tlachichuca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlahuapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaltenango	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlanepantla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tiaola	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlapacoya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlapanalá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlatlauquitepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaxco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tochimilco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tochtepec	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8
Totoltepec de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tulcingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuzamapan de Galeana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tzicatlacoyan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Venustiano Carranza	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3
Vicente Guerrero	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0
Xayacatlán de Bravo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xicotepec	70.6	0.0	0.0	0.0	70.6
Xicotlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xiutetelco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xochiapulco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xochiltepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xochitlán de Vicente Suárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xochitlán Todos Santos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yaonáhuac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yehualtepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacapala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacapoaxtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatlán	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7
Zapotitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapotitlán de Méndez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zaragoza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zihuateutla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zinacatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zongozotla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zoquiapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zoquitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Querétaro	136.6	53.6	0.0	0.0	190.2
Amealco de Bonfil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pinal de Amoles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Arroyo Seco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cadereyta de Montes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Colón	0.0	36.8	0.0	0.0	36.8
Corregidora	63.8	0.0	0.0	0.0	63.8
Ezequiel Montes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huimilpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jalpan de Serra	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Landa de Matamoros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Marqués	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pedro Escobedo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Peñamiller	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Querétaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Joaquín	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan del Río	72.7	0.0	0.0	0.0	72.7
Tequisquiapan	0.0	16.8	0.0	0.0	16.8
Tolimán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Quintana Roo	1024.1	1568.2	0.0	114.1	2706.4
Cozumel	316.5	106.6	0.0	0.0	423.2
Felipe Carrillo Puerto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Isla Mujeres	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Othón P. Blanco	0.0	316.1	0.0	114.1	430.3
Benito Juárez	0.0	1141.5	0.0	0.0	1,141.5
José María Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lázaro Cárdenas	0.0	3.9	0.0	0.0	3.9
Solidaridad	707.6	0.0	0.0	0.0	707.6
Tulum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bacalar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Puerto Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	526.9	0.6	0.0	1.9	529.4
Ahualulco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Alaquines	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aquismón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Armadillo de los Infante	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Axtla de Terrazas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cárdenas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Catorce	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cedral	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cerritos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cerro de San Pedro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Charcas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad del Maíz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad Fernández	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad Vailes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Coxcatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ebanc	4.0	0.0	0.0	0.0	4.0
El Naranjo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guadalcázar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huehuetlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lagunillas	0.0	0.0	0.0	1.9	1.9
Matehuala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matlapa	0.0	0.6	0.0	0.0	0.6
MexQUITIC de Carmona	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Moctezuma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rayón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rioverde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Salinas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Ciro de Acosta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	445.5	0.0	0.0	0.0	445.5
San Martín Chalchicuautla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Nicolás Tolentino	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Vicente Tancuayalab	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María del Río	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sanco Domingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Soledad de Graciano Sánchez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamasopo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamazunchale	30.7	0.0	0.0	0.0	30.7
Tampacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tampamolón Corona	6.5	0.0	0.0	0.0	6.5
Tamuín	40.1	0.0	0.0	0.0	40.1
Tancanhuitz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tanlaías	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tanquián de Escobedo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tierra Nueva	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vanegas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Venado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Arista	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Arriaga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Guadalupe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de la Paz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Ramos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Reyes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Xiitla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zaragoza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	106.3	1256.0	0.0	0.0	1,362.3
Ahome	0.0	66.2	0.0	0.0	66.2
Angostura	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Badiraguato	0.0	15.1	0.0	0.0	15.1
Choix	0.0	8.3	0.0	0.0	8.3
Concordia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cosalá	0.0	1.3	0.0	0.0	1.3
Culiacán	0.0	693.3	0.0	0.0	693.3
El Fuerte	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Elota	0.0	5.8	0.0	0.0	5.8
Escuinapa	0.0	3.9	0.0	0.0	3.9
Guasave	93.6	160.4	0.0	0.0	254.0
Mazatlán	12.8	209.9	0.0	0.0	222.6
Mocorito	0.0	5.4	0.0	0.0	5.4
Navolato	0.0	29.8	0.0	0.0	29.8
Rosario	0.0	15.0	0.0	0.0	15.0
Salvador Alvarado	0.0	29.0	0.0	0.0	29.0
San Ignacio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sinaloa	0.0	12.5	0.0	0.0	12.5
Sonora	3,634.84	198.4	0.0	507.8	4,341.0
Aconchi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Agua Prieta	281.0	0.0	0.0	22.4	303.4
Alamos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Altar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Arivechi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Arizpe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bacadéhuachi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bacanora	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bacerac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bacoachi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bácum	37.8	0.0	0.0	0.6	38.4
Banámichi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baviacora	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bavispe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Benito Juárez	0.0	3.2	0.0	0.0	3.2
Benjamín Hill	4.8	0.0	0.0	0.0	4.8
Caborca	6.3	15.8	0.0	0.0	22.2
Cajeme	512.0	111.5	0.0	0.0	623.4
Cananea	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
Carbó	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cururpe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cumpas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Divisaderos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Empalme	69.8	0.0	0.0	0.0	69.8
Etchojoa	22.1	0.0	0.0	0.0	22.1
Fronteras	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
General Plutarco Elías Calles	6.1	0.0	0.0	0.0	6.1
Granados	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guaymas	353.5	0.0	0.0	10.4	363.9
Hermosillo	1439.2	0.0	0.0	371.9	1811.2
Huachinera	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huásabas	0.0	1.4	0.0	0.0	1.4
Huatabampo	0.0	59.4	0.0	0.0	59.4
Huépac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Imuris	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Colorada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magdalena	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mazatán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Moctezuma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Naco	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6
Nácori Chico	2.7	0.0	0.0	0.0	2.7

Nacozari de García	0.0	3.3	0.0	0.0	3.3
Navojoa	130.0	3.5	0.0	0.0	133.5
Nogales	552.5	0.0	0.0	0.0	552.5
Onavas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Opodepe	3.5	0.0	0.0	0.0	3.5
Oquitoa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pitiquito	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Puerto Peñasco	213.5	0.0	0.0	0.0	213.5
Quiriego	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rayón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rosario	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sahuaripa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe de Jesús	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Ignacio Río Muerto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Javier	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Río Colorado	0.0	0.0	0.0	99.5	99.5
San Miguel de Horcasitas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pedro de la Cueva	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Ana	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3
Santa Cruz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sáric	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Soyopa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Suaqui Grande	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepache	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Trincheras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tubutama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ures	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Hidaigo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Pesqueira	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yécora	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tabasco	376.2	58.7	0.0	0.0	435.0
Balancán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cárdenas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Centla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Centro	310.1	0.0	0.0	0.0	310.1
Comatcalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cunduacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Emiliano Zapata	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huimanguillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jalapa	66.1	0.0	0.0	0.0	66.1
Jalpa de Méndez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jonuta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Macuspana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nacajuca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Paraíso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tacotalpa	0.0	7.2	0.0	0.0	7.2
Teapa	0.0	1.3	0.0	0.0	1.3
Tenosique	0.0	50.3	0.0	0.0	50.3
Tamaulipas	156.4	178.1	0.0	749.8	1,084.3
Abasolo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aldama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Altamira	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Antiguo Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Burgos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bustamante	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Camargo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Casas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciudad Madero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cruillas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gómez Farías	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
González	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guémez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gustavo Díaz Ordaz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jaumave	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jiménez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Llera	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mainero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Mante	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matamoros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Méndez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mier	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Miguel Alemán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Miquihuana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuevo Laredo	0.0	70.3	0.0	749.8	820.1
Nuevo Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Padilla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Palmillas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Reynosa	143.9	0.0	0.0	0.0	143.9
Río Bravo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Carlos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Fernando	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Nicolás	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Soto la Marina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tampico	0.0	107.8	0.0	0.0	107.8
Tula	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valle Hermoso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Victoria	12.5	0.0	0.0	0.0	12.5
Villagrán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xicoténcatl	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaxcala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amaxac de Guerrero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acuamanala de Miguel Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apetatitlán de Antonio Carvajal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apizaco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atlangatepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atlixayanca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Benito Juárez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calpulalpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chiautempan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Contla de Juan Cuamatzi	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuapixtla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuaxomulco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Carmen Tequexquitla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Emiliano Zapata	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Españita	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Huamantla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hueyotlipan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtacuixtla de Mariano Matamoros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixtenco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
La Magdalena Tlaltetelulco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lázaro Cárdenas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mazatecochco de José María Mor	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Muñoz de Domingo Arenas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nanacamilpa de Mariano Arista	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nativitas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Panotla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Papalotla de Xicoténcatl	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Damián Texóloc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Francisco Tetlanohcan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Jerónimo Zacualpan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San José Teacalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Juan Huactzinco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lorenzo Axocomanitla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Lucas Tecopico	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Pablo del Monte	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sanctórum de Lázaro Cárdenas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Santa Ana Nopalucan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Apolonia Teacalco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Catarina Ayometla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Quiiehltla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz Tlaxcala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Isabel Xiloxoxtia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tenancingo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teoiocholco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepetitla de Lardizábal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepeyanco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Terrenate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tetla de la Solidaridad	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tetlatiahuca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaxcala	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaxco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tocatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Totolac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tzompantepec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xaloztoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xaltocan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Xicohtzinco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yauhquemehcan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatelco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zitlaltépec de Trinidad Sánchez S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Veracruz	403.1	653.9	1420.8	65.1	2,542.9
Acajete	0.0	2.9	2.2	0.0	5.0
Acatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acayucan	15.9	0.0	12.0	0.0	27.9
Actopan	0.0	0.0	6.3	0.0	6.3
Acula	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6
Acultzingo	0.0	0.0	2.4	0.0	2.4
Agua Dulce	0.0	0.0	15.1	0.0	15.1
Álamo Temapache	0.0	0.0	12.0	0.0	12.0
Alpatláhuac	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0.0	9.1	5.5	0.0	14.6
Altotonga	0.0	12.4	4.8	0.0	17.2
Alvarado	0.0	0.0	6.8	16.5	23.3
Amatitlán	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
Amatlán de los Reyes	0.0	0.0	4.8	0.0	4.8
Angel R. Cabada	0.0	0.0	5.9	0.0	5.9
Apazapan	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5
Aquila	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5
Astacinga	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Atlahuico	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Atoyac	0.0	7.9	5.7	0.0	13.5
Atzacan	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7
Atzacan	0.0	6.0	5.4	0.0	11.4
Ayahualulco	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6
Banderilla	0.0	5.5	3.7	0.0	9.3
Benito Juárez	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7
Boca del Río	0.0	64.7	0.0	0.0	64.7
Calchahuaco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Camarón de Tejeda	0.0	0.0	1.7	0.0	1.7
Camerino Z. Mendoza	0.0	17.5	7.2	0.0	24.7
Carlos A. Carrillo	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6
Carrillo Puerto	0.0	0.0	2.4	0.0	2.4
Castillo de Teayo	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2
Catemaco	0.0	11.0	6.6	0.0	17.5
Cazones de Herrera	0.0	0.0	4.1	0.0	4.1
Cerro Azul	0.0	0.0	5.5	0.0	5.5
Chacaltianguis	0.0	0.0	3.1	0.0	3.1
Chalma	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0
Chiconamel	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
Chiconquiaco	0.0	0.0	2.4	0.0	2.4
Chicontepec	0.0	4.5	4.6	0.0	9.0

Chinameca	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2
Chinampa de Gorostiza	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
Chocamán	0.0	0.9	2.5	0.0	3.4
Chontla	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chumatlán	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Citlaltépetl	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Coacoatzintla	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Coahuilán	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
Coatepec	0.0	0.0	9.9	0.0	9.9
Coatzacoalcos	0.0	348.7	121.9	0.0	470.5
Coatzintla	0.0	0.0	4.9	0.0	4.9
Coetzala	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5
Colipa	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Comapa	0.0	1.5	2.8	0.0	4.3
Córdoba	0.0	0.0	44.9	0.0	44.9
Cosamalápan de Carpio	0.0	2.3	12.2	0.0	14.5
Cosautlán de Carvajal	0.0	0.0	3.8	0.0	3.8
Coscomatepec	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4
Cosoleacaque	0.0	18.1	22.5	0.0	40.6
Cotaxtla	0.0	0.0	10.1	0.0	10.1
Coxquihui	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Coyutla	0.0	0.6	2.6	0.0	3.1
Cuichapa	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2
Cuitláhuac	0.0	0.0	4.9	0.0	4.9
El Higo	16.6	0.0	6.7	0.0	23.3
Emiliano Zapata	5.4	0.0	6.9	0.0	12.3
Espinal	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6
Filomeno Mata	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fortín	0.0	0.0	6.8	0.0	6.8
Gutiérrez Zamora	0.0	0.0	7.6	0.0	7.6
Hidalgotitlán	0.0	0.0	3.7	0.0	3.7
Huatusco	0.0	0.0	8.4	0.0	8.4
Huayacocotla	0.0	2.0	3.0	0.0	4.9
Hueyapan de Ocampo	0.0	0.0	5.8	2.3	8.1
Huiloapan de Cuauhtémoc	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Ignacio de la Llave	0.0	7.5	4.0	0.0	11.5
Ilamatlán	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
Isla	0.0	0.8	7.2	0.0	8.0
Ixcatepec	0.0	0.0	2.4	0.0	2.4
Ixhuacán de los Reyes	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7
Ixhuatlán de Maderoc	0.0	0.0	3.9	0.0	3.9
Ixhuatlán del Café	0.0	0.0	3.9	0.0	3.9
Ixhuatlán del Sureste	0.0	0.0	3.5	0.0	3.5
Ixhuatlancillo	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Ixmiquilpan	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0
Ixtaczoquitlán	0.0	0.0	22.3	0.0	22.3
Jalacingo	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2
Jalcomulco	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Jáltipan	0.0	8.1	6.9	0.0	15.0
Jamapa	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Jesús Carranza	0.0	3.0	4.8	0.0	7.8
Jilotepec	0.0	0.0	2.3	0.0	2.3
José Azueta	0.0	0.0	5.3	0.0	5.3
Juan Rodríguez Clara	0.0	1.8	5.8	0.0	7.6
Juchique de Ferrer	0.0	0.0	4.7	0.0	4.7
La Antigua	2.6	0.0	6.7	0.0	9.3
La Perla	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
Landero y Coss	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Las Choapas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Las Minas	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
Las Vigas de Ramírez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lerdo de Tejada	0.0	0.0	5.8	0.0	5.8
Los Reyes	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Magdalena	0.0	0.0	1.7	0.0	1.7
Maltrata	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Manlio Fabio Altamirano	13.9	0.0	3.3	0.0	17.2

Mariano Escobedo	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2
Martínez de la Torre	0.0	0.0	17.8	0.0	17.8
Mecatlán	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
Mecayapan	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Medellín	0.0	0.0	5.1	0.0	5.1
Miahuatlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Minatitlán	54.2	0.0	31.2	0.0	85.4
Misantla	0.0	0.0	8.1	0.0	8.1
Mixtla de Altamirano	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Moloacán	0.0	0.0	5.9	0.0	5.9
Nanchital de Lázaro Cárdenas del	0.0	17.9	15.5	0.0	33.4
Naolinco	0.0	0.0	2.8	0.0	2.8
Naranja	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6
Naranjos Amatlán	0.0	0.0	5.4	0.0	5.4
Nautla	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4
Nogales	0.0	0.0	6.4	0.0	6.4
Oluta	0.0	0.0	3.9	0.0	3.9
Omealca	0.0	0.0	3.1	0.0	3.1
Orizaba	0.0	0.0	47.8	0.0	47.8
Otatitlán	0.0	1.1	2.9	0.0	3.9
Oteapan	0.0	0.0	2.8	0.0	2.8
Ozuluama de Mascareñas	0.0	0.0	7.0	0.5	7.5
Pajapan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pánuco	0.0	20.5	12.5	0.0	33.0
Papantla	0.0	0.0	23.4	0.0	23.4
Paso de Ovejas	0.0	9.6	4.7	0.0	14.3
Paso del Macho	0.0	0.0	3.9	0.0	3.9
Perote	0.0	0.0	5.4	0.0	5.4
Platón Sánchez	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2
Playa Vicente	0.0	0.0	7.1	0.0	7.1
Poza Rica de Hidalgo	0.0	0.0	39.0	0.0	39.0
Pueblo Viejo	20.9	0.0	5.7	0.0	26.6
Puente Nacional	0.0	6.6	3.6	0.0	10.2
Rafael Delgado	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Rafael Lucio	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Río Blanco	0.0	5.9	8.9	0.0	14.7
Saltabarranca	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
San Andrés Tenejapan	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8
San Andrés Tuxtla	0.0	0.0	11.6	45.8	57.4
San Juan Evangelista	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0
San Rafael	0.0	0.0	6.5	0.0	6.5
Santiago Sochiapan	0.0	0.0	4.8	0.0	4.8
Santiago Tuxtla	0.0	0.0	6.4	0.0	6.4
Sayula de Alemán	0.0	0.0	5.4	0.0	5.4
Sochiapa	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5
Soconusco	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6
Soledad Atzompa	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6
Soledad de Doblado	0.0	0.0	4.4	0.0	4.4
Soteapan	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0
Tamalín	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4
Tamiahua	0.0	0.0	4.4	0.0	4.4
Tampico Alto	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4
Tancoco	0.0	1.7	1.6	0.0	3.3
Tantima	0.0	0.0	2.8	0.0	2.8
Tantoyuca	65.4	0.0	7.9	0.0	73.2
Tatahuicapan de Juárez	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
Tatatila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tecolutla	0.0	9.2	5.3	0.0	14.5
Tehuipango	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7
Tempoal	0.0	0.0	7.0	0.0	7.0
Tenampana	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
Tenochtitlán	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Teocelo	0.0	0.0	3.8	0.0	3.8
Tepatlixco	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Tepetlán	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Tepetzintla	0.0	1.9	2.5	0.0	4.4

Tequila	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
Texcatepec	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
Texhuacán	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8
Texistepec	0.0	0.0	3.3	0.0	3.3
Tezonapa	0.0	0.0	5.8	0.0	5.8
Tierra Blanca	0.0	13.9	17.1	0.0	31.0
Tihuatlán	25.1	0.0	9.8	0.0	34.9
Tlachichilco	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Tlacojalpan	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
Tlacolulan	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Tlacotalpan	0.0	0.0	4.2	0.0	4.2
Tlacotepec de Mejía	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Tlalixcoyan	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0
Tlalnahuayocan	0.0	3.8	2.1	0.0	5.9
Tlaltetela	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Tlapacoyan	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaquilpa	0.0	0.0	2.3	0.0	2.3
Tlilapan	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6
Tomatlán	0.0	1.1	2.6	0.0	3.7
Tonayán	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Totutla	0.0	0.0	2.3	0.0	2.3
Tres Valles	0.0	0.0	7.0	0.0	7.0
Tuxpan	183.0	0.0	38.7	0.0	221.7
Tuxtilla	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5
Ursulo Galván	0.0	0.0	4.8	0.0	4.8
Uxpanapa	0.0	0.0	2.3	0.0	2.3
Vega de Alatorre	0.0	0.0	5.4	0.0	5.4
Veracruz	0.0	16.6	140.8	0.0	157.3
Villa Aldama	0.0	0.0	2.4	0.0	2.4
Xalapa	0.0	0.0	98.7	0.0	98.7
Xico	0.0	0.0	3.7	0.0	3.7
Xoxocotla	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Yanga	0.0	0.0	2.8	0.0	2.8
Yecuatla	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2
Zacualpan	0.0	0.4	2.5	0.0	2.9
Zaragoza	0.0	0.0	2.4	0.0	2.4
Zentla	0.0	1.2	2.3	0.0	3.6
Zongolica	0.0	0.0	4.4	0.0	4.4
Zontecomatlán de López y Fuentes	0.0	5.7	2.2	0.0	7.9
Zozocolco de Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yucatán	9.8	44.5	0.0	0.0	54.3
Abalá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acanceh	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Akil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baca	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Bokobá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Buctzotz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cacalchén	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calotmul	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cansahcab	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cantamayec	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Celestún	0.0	0.6	0.0	0.0	0.6
Cenotillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Conkal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuncunul	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuzamá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chacsinkín	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chankom	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chapab	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chemax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chicxulub Pueblo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chichimilá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chikindzonot	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chocholá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chumayel	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Dzán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Dzemul	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Dzidzantún	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Dzilam de Bravo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Dzilam González	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Dzitas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Dzoncauich	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Espita	0.0	1.3	0.0	0.0	1.3
Halachó	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hocabá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hoctún	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Homún	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7
Huhí	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hunucmá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ixil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Izamal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kanasín	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kantunil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kaua	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kinchil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kopomá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Maní	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Maxcanú	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mayapán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mérida	5.4	0.0	0.0	0.0	5.4
Mocochá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Motul	0.0	1.7	0.0	0.0	1.7
Muna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Muxupip	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Opichén	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Oxkutzcab	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Panabá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Peto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Progreso	4.4	11.6	0.0	0.0	16.0
Quintana Roo	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
Río Lagartos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sacalum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Samahil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sanahcat	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Felipe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa Elena	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Seyé	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3
Sinanché	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sotuta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sucilá	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sudzal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Suma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tahdziú	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tahmek	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teabo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tecoh	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tekal de Venegas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tekantó	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tekax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tekit	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tekom	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Telchac Pueblo	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
Telchac Puerto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Temax	0.0	2.2	0.0	0.0	2.2
Temozón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepakán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tetiz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ticul	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Timucuy	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Tinum	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tixcacalcupul	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tixkokob	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tixmehuac	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tixpéhual	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tizimin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tunkás	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tzucacab	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Uayma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ucú	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Umán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valladolid	0.0	21.3	0.0	0.0	21.3
Xocchel	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yaxcabá	0.0	2.2	0.0	0.0	2.2
Yaxkukul	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yobaín	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	258.0	40.3	0.0	0.0	298.3
Apozol	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apulco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Atolinga	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Benito Juárez	0.0	0.9	0.0	0.0	0.9
Calera	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cañitas de Felipe Pescador	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chalchihuites	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Concepción del Oro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cuauhtémoc	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Plateado de Joaquín Amaro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
El Salvador	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fresnillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Genaro Codina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
General Enrique Estrada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
General Francisco R. Murguía	0.0	2.7	0.0	0.0	2.7
General Pánfilo Natera	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guadalupe	171.3	0.0	0.0	0.0	171.3
Huanusco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jalpa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jerez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jiménez del Teul	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juan Aldama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Juchipila	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Loreto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Luis Moya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mazapil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Melchor Ocampo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mezquital del Oro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Miguel Auza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Momax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Monte Escobedo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Morelos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Moyahua de Estrada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nochistlán de Mejía	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Noria de Ángeles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ojocaliente	0.0	7.3	0.0	0.0	7.3
Pánuco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pinos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Río Grande	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sain Alto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Santa María de la Paz	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sombrerete	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Susticacán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tabasco	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepechitlán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tepetongo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teúl de González Ortega	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tlaltenango de Sánchez Román	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Trancoso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Trinidad García de la Cadena	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valparaíso	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vetagrande	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa de Cos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa García	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa González Ortega	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villa Hidalgo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Villanueva	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	86.7	29.5	0.0	0.0	116.2

Nota: Información proporcionada por las entidades federativas a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público sobre la situación que guardan sus obligaciones financieras inscritas en el Registro de Obligaciones y Empréstitos de Entidades Federativas y Municipios y algunas otras obligaciones reportadas.

1_/ Las sumas parciales y las variaciones pueden no coincidir debido al redondeo.

2_/ A partir del presente ejercicio, se renombra al Distrito Federal como Ciudad de México.

Fuente: Elaborado por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP con información proporcionada por las Entidades Federativas.

FINANCIAMIENTOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y SUS ENTES PÚBLICOS
Relación entre los financiamientos y las participaciones* en ingresos federales
por acreditado al 30 de junio de 2018
(Relación %)

Entidad	Deuda / Participaciones
	2018
Aguascalientes	39.7
Baja California	87.9
Baja California Sur	39.2
Campeche	29.6
Coahuila	245.0
Colima	83.6
Chiapas	88.3
Chihuahua	256.0
Ciudad de México	108.8
Durango	80.7
Guanajuato	16.5
Guerrero	23.1
Hidalgo	44.5
Jalisco	40.7
México	47.8
Michoacán	108.3
Morelos	64.9
Nayarit	93.0
Nuevo León	242.3
Oaxaca	82.0
Puebla	19.6
Querétaro	5.3
Quintana Roo	229.6
San Luis Potosí	28.9
Sinaloa	40.1
Sonora	136.4
Tabasco	27.1
Tamaulipas	65.9
Tlaxcala	0.0
Veracruz	118.8
Yucatán	36.6
Zacatecas	96.8

*Cifra obtenida con las participaciones presupuestadas a las Entidades Federativas sin incluir las pertenecientes a Municipios para 2018.

Fuente: Elaborado por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP con información proporcionada por las Entidades Federativas.

FINANCIAMIENTOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y SUS ENTES PÚBLICOS
Saldo como por ciento del PIBE* por Entidad Federativa al 30 de junio de 2018
(Relación %)

Concepto	Deuda / PIBE 2018
TOTAL	2.4
Aguascalientes	1.0
Baja California	2.4
Baja California Sur	1.0
Campeche	0.2
Coahuila	4.7
Colima	2.6
Chiapas	5.3
Chihuahua	6.9
Ciudad de México	2.0
Durango	2.5
Guanajuato	0.5
Guerrero	1.1
Hidalgo	1.5
Jalisco	1.2
México	2.1
Michoacán	4.0
Morelos	2.1
Nayarit	3.5
Nuevo León	4.2
Oaxaca	3.6
Puebla	0.7
Querétaro	0.1
Quintana Roo	6.0
San Luis Potosí	0.8
Sinaloa	1.2
Sonora	3.3
Tabasco	0.7
Tamaulipas	1.7
Tlaxcala	0.0
Veracruz	4.0
Yucatán	1.2
Zacatecas	3.6

*Los datos del PIBE de 2018 son estimados.

Fuente. Elaborado por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP con información proporcionada por las Entidades Federativas.

FINANCIAMIENTOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y SUS ENTES PÚBLICOS

Plazo promedio de vencimiento ponderado por el monto de los financiamientos por Entidad Federativa

Al 30 de junio de 2018

Entidad	Plazo promedio ponderado por el monto en años
	2018
Aguascalientes	13.1
Baja California	11.6
Baja California Sur	15.6
Campeche	16.5
Coahuila	18.4
Colima	13.0
Chiapas	17.9
Chihuahua	17.7
Ciudad de México	14.6
Durango	17.9
Guajuato	9.0
Guerrero	6.3
Hidalgo	12.1
Jalisco	14.2
México	14.9
Michoacán	13.4
Morelos	12.4
Nayarit	19.0
Nuevo León	20.6
Oaxaca	11.6
Puebla	14.4
Querétaro	8.4
Quintana Roo	21.2
San Luis Potosí	17.4
Sinaloa	13.2
Sonora	15.0
Tabasco	11.9
Tamaulipas	17.9
Tlaxcala	0.0
Veracruz	21.0
Yucatán	13.8
Zacatecas	17.7

FINANCIAMIENTOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y SUS ENTES PÚBLICOS
Tasa de interés promedio ponderada por Entidad Federativa
Al 30 de junio de 2018

Entidad	2018
TOTAL	8.8%
Aguascalientes	8.5%
Baja California	9.3%
Baja California Sur	8.6%
Campeche	8.7%
Coahuila	9.3%
Colima	9.1%
Chiapas	8.1%
Chihuahua	8.4%
Ciudad de México	7.9%
Durango	8.8%
Guanajuato	8.5%
Guerrero	8.8%
Hidalgo	8.6%
Jalisco	8.8%
México	8.5%
Michoacán	8.3%
Morelos	9.1%
Nayarit	9.9%
Nuevo León	9.9%
Oaxaca	8.0%
Puebla	8.5%
Querétaro	8.6%
Quintana Roo	9.4%
San Luis Potosí	8.6%
Sinaloa	8.6%
Sonora	9.0%
Tabasco	8.5%
Tamaulipas	8.5%
Tlaxcala	0.0%
Veracruz	9.1%
Yucatán	8.5%
Zacatecas	9.0%

**FINANCIAMIENTOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y SUS
ENTES PÚBLICOS**

**Saldo como porcentaje de los Ingresos Totales por Entidad
Federativa al 30 de junio de 2018**

(Relación %)*

Entidad	2018
T O T A L	36.2
Aguascalientes	14.9
Baja California	42.1
Baja California Sur	13.4
Campeche	12.8
Coahuila	103.7
Colima	32.1
Chiapas	37.6
Chihuahua	98.1
Ciudad de México	42.2
Durango	30.6
Guanajuato	7.8
Guerrero	8.1
Hidalgo	16.2
Jalisco	19.8
México	22.1
Michoacán	43.4
Morelos	27.7
Nayarit	37.2
Nuevo León	109.7
Oaxaca	25.7
Puebla	9.0
Querétaro	2.3
Quintana Roo	87.6
San Luis Potosí	11.6
Sinaloa	16.8
Sonora	64.0
Tabasco	14.5
Tamaulipas	27.9
Tlaxcala	0.0
Veracruz	50.7
Yucatán	16.0
Zacatecas	36.0

Nota: Los ingresos totales se obtuvieron de las leyes de ingresos estatales. Los ingresos totales incluyen participaciones federales, impuestos, derechos, productos, aprovechamientos, transferencias federales, y excluye ingresos extraordinarios e ingresos por financiamiento. Las cifras pueden variar debido al redondeo.

FINANCIAMIENTOS DE MUNICIPIOS Y SUS ENTES PÚBLICOS
Relación entre los financiamientos y las participaciones* en ingresos federales por
Entidad Federativa al 30 de junio de 2018
(Relación %)

Entidad	Deuda / Participaciones 2018
Aguascalientes	5.2
Baja California	92.0
Baja California Sur	52.2
Campeche	15.9
Coahuila	7.8
Colima	20.5
Chiapas	11.4
Chihuahua	4.4
Ciudad de México	0.0
Durango	28.2
Guanajuato	28.3
Guerrero	13.3
Hidalgo	2.1
Jalisco	77.5
México	22.8
Michoacán	3.3
Morelos	36.3
Nayarit	24.2
Nuevo León	57.2
Oaxaca	0.6
Puebla	26.3
Querétaro	5.8
Quintana Roo	105.4
San Luis Potosí	14.1
Sinaloa	39.1
Sonora	96.7
Tabasco	8.3
Tamaulipas	17.7
Tlaxcala	0.0
Veracruz	27.7
Yucatán	1.6
Zacatecas	10.5

*Cifra obtenida con las participaciones presupuestadas para 2018 correspondientes a los Municipios sin incluir las de Entidades Federativas.

FINANCIAMIENTOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y SUS ENTES PÚBLICOS
Saldo como por ciento del PIBE* por Entidad Federativa al 30 de junio de 2018
(Relación %)

Concepto	Deuda / PIBE
	2018
T O T A L	2.4
Aguascalientes	1.0
Baja California	2.4
Baja California Sur	1.0
Campeche	0.2
Coahuila	4.7
Colima	2.6
Chiapas	5.3
Chihuahua	6.9
Ciudad de México	2.0
Durango	2.5
Guanajuato	0.5
Guerrero	1.1
Hidalgo	1.5
Jalisco	1.2
México	2.1
Michoacán	4.0
Morelos	2.1
Nayarit	3.5
Nuevo León	4.2
Oaxaca	3.6
Puebla	0.7
Querétaro	0.1
Quintana Roo	6.0
San Luis Potosí	0.8
Sinaloa	1.2
Sonora	3.3
Tabasco	0.7
Tamaulipas	1.7
Tlaxcala	0.0
Veracruz	4.0
Yucatán	1.2
Zacatecas	3.6

*Los datos del PIBE de 2018 son estimados.

Fuente: Elaborado por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP con información proporcionada por las Entidades Federativas.

FINANCIAMIENTOS DE MUNICIPIOS Y SUS ENTES PÚBLICOS
Saldo como por ciento del PIBE* por Entidad Federativa al 30 de junio de 2018
(Relación %)

Concepto	Deuda / PIBE 2018
TOTAL	0.2
Aguascalientes	0.0
Baja California	0.7
Baja California Sur	0.4
Campeche	0.0
Coahuila	0.0
Colima	0.2
Chiapas	0.2
Chihuahua	0.0
Ciudad de México	0.0
Durango	0.3
Guanajuato	0.3
Guerrero	0.2
Hidalgo	0.0
Jalisco	0.6
México	0.3
Michoacán	0.0
Morelos	0.4
Nayarit	0.3
Nuevo León	0.3
Oaxaca	0.0
Puebla	0.3
Querétaro	0.0
Quintana Roo	0.8
San Luis Potosí	0.1
Sinaloa	0.3
Sonora	0.7
Tabasco	0.1
Tamaulipas	0.2
Tlaxcala	0.0
Veracruz	0.3
Yucatán	0.0
Zacatecas	0.1

*Los datos del PIBE de 2018 son estimados.

Fuente: Elaborado por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP con información proporcionada por las Entidades Federativas.

FINANCIAMIENTOS DE MUNICIPIOS Y SUS ENTES PÚBLICOS

Plazo promedio de vencimiento ponderado por el monto de los financiamientos por Entidad Federativa

Al 30 de junio de 2018

Entidad	Plazo promedio ponderado por el monto en años	
	2018	
Aguascalientes		0.4
Baja California		15.0
Baja California Sur		14.1
Campeche		13.0
Coahuila		5.4
Colima		10.4
Chiapas		8.0
Chihuahua		3.0
Ciudad de México		0.0
Durango		6.7
Guanajuato		12.8
Guerrero		14.0
Hidalgo		5.8
Jalisco		12.3
México		14.4
Michoacán		3.4
Morelos		9.2
Nayarit		13.9
Nuevo León		16.9
Oaxaca		0.3
Puebla		8.9
Querétaro		5.9
Quintana Roo		14.1
San Luis Potosí		10.5
Sinaloa		10.0
Sonora		13.7
Tabasco		6.8
Tamaulipas		10.7
Tlaxcala		0.0
Veracruz		15.0
Yucatán		5.5
Zacatecas		7.7

FINANCIAMIENTOS DE MUNICIPIOS Y SUS ENTES PÚBLICOS
Tasa de interés promedio ponderada por Entidad Federativa
Al 30 de junio de 2018

Entidad	2018
TOTAL	9.5%
Aguascalientes	8.9%
Baja California	9.7%
Baja California Sur	10.3%
Campeche	9.1%
Coahuila	10.2%
Colima	9.4%
Chiapas	9.5%
Chihuahua	8.8%
Ciudad de México	0.0%
Durango	10.6%
Guanajuato	9.0%
Guerrero	10.4%
Hidalgo	10.2%
Jalisco	9.5%
México	9.3%
Michoacán	9.3%
Morelos	10.3%
Nayarit	13.0%
Nuevo León	9.5%
Oaxaca	9.8%
Puebla	8.4%
Querétaro	9.6%
Quintana Roo	10.2%
San Luis Potosí	10.1%
Sinaloa	10.1%
Sonora	8.9%
Tabasco	8.8%
Tamaulipas	9.5%
Tlaxcala	0.0%
Veracruz	9.4%
Yucatán	10.7%
Zacatecas	10.6%

FINANCIAMIENTOS DE MUNICIPIOS Y SUS ENTES PÚBLICOS

Saldo como porcentaje de los Ingresos Totales por Entidad Federativa al 30 de junio de 2018

(Relación %)*	
Entidad	2018
T O T A L	11.7
Aguascalientes	2.6
Baja California	37.1
Baja California Sur	21.2
Campeche	9.1
Coahuila	3.7
Colima	10.5
Chiapas	3.5
Chihuahua	1.9
Ciudad de México	0.0
Durango	14.1
Guanajuato	12.1
Guerrero	4.1
Hidalgo	0.9
Jalisco	37.7
México	11.0
Michoacán	1.5
Morelos	17.2
Nayarit	11.7
Nuevo León	24.3
Oaxaca	0.2
Puebla	11.5
Querétaro	2.4
Quintana Roo	36.1
San Luis Potosí	6.2
Sinaloa	16.1
Sonora	48.1
Tabasco	5.2
Tamaulipas	10.0
Tlaxcala	0.0
Veracruz	11.6
Yucatán	0.8
Zacatecas	5.2

Nota: Incluyen una estimación de los ingresos recabados municipalmente por concepto de predial y derechos de agua, utilizando la información disponible más reciente. Las cifras pueden variar debido al redondeo.

SALDO DE OBLIGACIONES DE PROYECTOS DE PRESTACION DE SERVICIOS
(cifras en millones de pesos)

Entidad	Concepto	Receptor del Servicio	VPN Proyecto	Monto de inversión realizada	Saldo por pagar de la inversión	Plazo
Chihuahua	Proyecto de Movilidad Urbana de Ciudad Juárez	Ciudad Juárez, Chihuahua	2,197.0	2,197.0	2,184.9	20 años
Chihuahua	Proyecto Relleno Sanitario	Dolicias, Chihuahua	383.1	19.6	19.6	18 años
Chihuahua	Proyecto Relleno Sanitario	Juimes, Chihuahua	11.8	0.6	0.6	18 años
Chihuahua	Proyecto Relleno Sanitario	Mecoqui, Chihuahua	123.3	6.3	6.3	18 años
Chihuahua	Proyecto Relleno Sanitario	Rosales, Chihuahua	46.7	2.4	2.4	18 años
Chihuahua	Proyecto Relleno Sanitario	Saucción, Chihuahua	76.8	3.9	3.9	18 años
Durango	10 Tramos Carreteros	Gobierno del Estado	1,256.0	1,026.0	1,026.0	20 años
Estado de México	Prolongación de Av. Solidaridad. Los Torres en los extremos oriente y poniente, y modernización de vialidad existente	Gobierno del Estado	5,125.9	1,628.9	1,281.1	25 años
Estado de México	Puente vehicular de las avenidas Prolongación Madero y James Watt	Guantitlán, Estado de México	232.8	204.5	25.4	5 años
Estado de México	Centro Cultural Mexiquense	Texcoco, Estado de México	3,508.0	838.8	577.1	22 años
Estado de México	Hospital Regional de Alta Especialidad	Zumpango, Estado de México	7,038.0	1,103.3	836.3	26 años
Estado de México	Hospital Regional de Tlaxpantla	Tlaxpantla, Estado de México	6,176.0	800.0	629.2	25 años
Estado de México	Hospital Regional de Toluca	Toluca, Estado de México	9,385.0	800.0	676.5	27 años
Estado de México	Conservación de carreteras y vialidades del Estado de México	Gobierno del Estado	9,385.0	1,639.9	1,306.4	21 años
Guanajuato	Acueducto-Zapotillo	Comisión Estatal De Agua De Guanajuato/Sistema De Agua Potable y Alcantarillado De León	3,310.0	3,310.0	3,310.0	25 años
Nuevo León	Edificio en Arrendamiento del Gobierno	Gobierno del Estado	913.4	913.4	868.3	26 años
Nuevo León	Agencia Estatal de Investigaciones	Gobierno del Estado	484.3	484.3	446.0	20 años
Oaxaca	Ciudad Gobierno	Gobierno del Estado	626.0	274.8	0.0	15 años
Oaxaca	Ciudad Judicial	Gobierno del Estado	1,260.5	1,202.8	710.7	13 años
Puebla	Proyecto de Eficiencia Energética en Alumbrado Público	San Salvador El Seco	20.6	0.0	0.0	10 años
Puebla	Proyecto de Eficiencia Energética en Alumbrado Público	Amozoc	53.8	2.4	2.4	10 años
Puebla	Proyecto de Eficiencia Energética en Alumbrado Público	Acatlán De Osorio	68.9	56.4	56.4	10 años
Puebla	Proyecto de Eficiencia Energética en Alumbrado Público	Libres	18.2	32.1	32.1	10 años
Puebla	Proyecto de Eficiencia Energética en Alumbrado Público	Atlixco	151.7	126.4	126.4	10 años
Puebla	Proyecto de Eficiencia Energética en Alumbrado Público	San Martín Texmelucan	160.7	160.7	160.7	10 años
Yucatán	Gran Museo Maya	Gobierno del Estado	770.0	770.0	770.0	21 años
Yucatán	Centro Hospitalario en el Municipio de Ticul	Servicios de Salud de Yucatán	5,572.0	948.8	948.8	25 años

Nota: La Asociación Público Privada (APP) es un concepto que engloba una diversidad de esquemas de inversión donde participan los sectores público y privado, desde las operaciones que se otorgan a particulares para los proyectos de infraestructura pública hasta el caso de APP y su realización implica la celebración de un contrato de servicios a largo plazo entre una dependencia o entidad y un inversionista proveedor. Los servicios provistos bajo el contrato deben permitir a las dependencias o entidades dar un mejor cumplimiento a las funciones y servicios encomendados. Los pagos se realizan en función de la disponibilidad y calidad de los servicios que se presten.

CRÉDITOS RESPALDADOS CON BONO CUPÓN CERO DEL FONDO DE RECONSTRUCCIÓN DE ENTIDADES FEDERATIVAS^{1_/}

Al 30 de Junio de 2018

(Millones de pesos)

Entidad	Deudor	Monto Dispuesto	Valor Nominal del Bono	Saldo	Plazo (meses)
Baja California	Gobierno del Estado	653	223	430	240
Baja California Sur	Gobierno del Estado	336	150	186	241
Campeche	Gobierno del Estado	268	81	187	240
Colima	Gobierno del Estado	281	91	189	240
Durango	Gobierno del Estado	141	49	93	240
Jalisco	Gobierno del Estado	512	152	360	240
México	Gobierno del Estado	103	21	82	240
Morelos	Gobierno del Estado	683	138	545	240
Nuevo León	Gobierno del Estado	6,410	2,255	4,155	240
Oaxaca	Gobierno del Estado	3,506	1,063	2,443	240
Puebla	Gobierno del Estado	279	82	197	240
San Luis Potosí	Gobierno del Estado	156	53	103	240
Tabasco	Gobierno del Estado	1,319	465	855	240
Tamaulipas	Gobierno del Estado	351	118	233	240
Veracruz	Gobierno del Estado	4,747	1,717	3,030	240
Total		19,745	6,656	13,088	

1_/ FONREC

Nota: Este fondo apoya a las Entidades Federativas que hayan enfrentado un desastre natural ocurrido a partir del 2010. Durante la vida del crédito la Entidad Federativa solo pagará intereses, debido a que el capital será cubierto a su vencimiento con el producto de la redención de Bonos Cupón Cero adquiridos por el Fondo de Reconstrucción de Entidades Federativas. En caso del acreditado incumpla con cualquiera de las obligaciones que expresamente contrae, BANOBRAS podrá anticipar el vencimiento del crédito y exigir el pago total del adeudo por concepto de capital, intereses y demás accesorios financieros.

Fuente: Elaborado por la Unidad de Coordinación con Entidades Federativas, SHCP.

CRÉDITOS RESPALDADOS CON BONO CUPÓN CERO DEL FONDO DE APOYO PARA INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD^{1/}

Al 30 de Junio de 2018

(Millones de pesos)

Entidad	Deudor	Monto Dispuesto	Valor Nominal del Bono	Saldo	Plazo (meses)
Aguascalientes	Gobierno del Estado	234	79	155	240
Baja California	Gobierno del Estado	591	212	379	240
Campeche	Gobierno del Estado	209	73	136	240
Coahuila	Gobierno del Estado	597	170	427	240
Colima	Gobierno del Estado	160	44	116	240
Chihuahua	Gobierno del Estado	637	217	420	240
Ciudad de México	Gobierno del Estado	2,630	885	1,746	240
Durango	Gobierno del Estado	284	98	186	240
Guerrero	Gobierno del Estado	459	157	302	240
Jalisco	Gobierno del Estado	1,296	453	843	240
México	Gobierno del Estado	2,870	997	1,873	240
Michoacán	Gobierno del Estado	567	150	417	240
Morelos	Gobierno del Estado	311	110	201	240
Nuevo León	Gobierno del Estado	1,016	359	657	240
Oaxaca	Gobierno del Estado	563	190	373	240
Puebla	Gobierno del Estado	916	307	609	240
Quintana Roo	Gobierno del Estado	263	88	175	240
Sinaloa	Gobierno del Estado	578	163	415	240
Tabasco	Gobierno del Estado	660	225	435	240
Veracruz	Gobierno del Estado	1,234	439	795	240
Yucatán	Gobierno del Estado	307	99	208	240
Zacatecas	Gobierno del Estado	198	64	134	240
Total		16,580	5,578	11,002	

1 / PROFISE

Nota: Este fondo otorga recursos a disposición de las Entidades Federativas para realización de obras de infraestructura, incluyendo seguridad pública. Durante la vida del crédito la Entidad Federativa solo pagará intereses, debido a que el capital será cubierto a su vencimiento con el producto de la redención de Bonos Cupón Cero adquiridos por el Fondo de Apoyo para Infraestructura y Seguridad. En caso de que el acreditado incumpla con cualquiera de las obligaciones que expresamente contrae, BANOBRAS podrá anticipar el vencimiento del crédito y exigir el pago total del adeudo por concepto de capital, intereses y demás accesorios financieros

CRÉDITOS RESPALDADOS CON BONO CUPÓN CERO DEL SISTEMA DE JUSTICIA PENAL^{1_}**Al 30 de Junio de 2018****(Millones de pesos)**

Entidad	Deudor	Monto Dispuesto	Valor Nominal del Bono	Saldo	Plazo (meses)
Baja California	Gobierno del Estado	825	212	613	240
Jalisco	Gobierno del Estado	643	178	465	240
Oaxaca	Gobierno del Estado	399	105	294	240
Total		1,867	494	1,373	

1_ / SJP

Nota: Este fondo otorga recursos a disposición de las Entidades Federativas para infraestructura y equipamiento tecnológico en materia de justicia penal. Durante la vida del crédito la Entidad Federativa solo pagará intereses, debido a que el capital será cubierto a su vencimiento con el producto de la redención de Bonos Cupón Cero adquiridos por el Sistema de Justicia Penal. En caso de que el acreditado incumpla con cualquiera de las obligaciones que expresamente contrae, BANOBRAS podrá anticipar el vencimiento del crédito y exigir el pago total del adeudo por concepto de capital, intereses y demás accesorios financieros.

CORTOS PLAZOS DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS EN TRÁMITE DE REGISTRO

El saldo de los siguientes financiamientos de cortos plazos se incluye en la deuda reportada de cada Entidad Federativa y Municipio

(Millones de pesos)

Entidad	Acreditado	Institución Financiera	Monto Contratado	Saldo al 30 de junio 2018
Aguascalientes	Jesús María	BBVA Bancomer	16.0	9.6
Baja California	Gobierno del Estado	HSBC	660.0	330.0
Baja California	Gobierno del Estado	Interacciones	340.0	226.7
Baja California	Gobierno del Estado	HSBC	600.0	450.0
Baja California	Gobierno del Estado	Interacciones	218.0	199.8
Baja California	Gobierno del Estado	Interacciones	258.0	236.5
Baja California	Gobierno del Estado	Interacciones	283.0	283.0
Baja California	Gobierno del Estado	HSBC	306.0	280.5
Baja California	Ensenada	Bansi	23.0	16.0
Baja California	Ensenada	Interacciones	90.6	7.8
Baja California	Ensenada	Bansi	60.0	60.0
Chiapas	Comitán de Domínguez	Interacciones	10.5	4.2
Coahuila	Gobierno del Estado	Multiva	1,000.0	490.0
Colima	Gobierno del Estado	Interacciones	100.0	100.0
Durango	Gobierno del Estado	Scotiabank Inverlat	125.0	104.2
Michoacán	Gobierno del Estado	Interacciones	380.0	374.0
Michoacán	Gobierno del Estado	Interacciones	1,650.0	1,650.0
Michoacán	Gobierno del Estado	Interacciones	1,900.0	1,899.8
Morelos	Jonacatepec	Interacciones	3.5	1.3
Morelos	Jiutepec	Interacciones	22.5	6.8
Nayarit	Gobierno del Estado	Santander	200.0	100.0
Nayarit	Gobierno del Estado	Banorte	170.0	170.0
Nuevo León	Gobierno del Estado	Multiva	290.0	290.0
Oaxaca	Gobierno del Estado	Interacciones	1,500.0	1,500.0
Oaxaca	Salina Cruz	Interacciones	15.3	6.8
Sinaloa	Gobierno del Estado	Banamex	300.0	262.5
Sinaloa	Gobierno del Estado	BBVA Bancomer	200.0	200.0
Sinaloa	Gobierno del Estado	HSBC	200.0	145.0
Sonora	Gobierno del Estado	Banorte	200.0	183.3
Sonora	Gobierno del Estado	Scotiabank Inverlat	400.0	366.7
Sonora	Gobierno del Estado	HSBC	900.0	700.0
Tabasco	Centro	BBVA Bancomer	100.0	7.1
Zacatecas	Gobierno del Estado	Interacciones	100.0	100.0
Zacatecas	Gobierno del Estado	Interacciones	400.0	400.0

PORCENTAJE DE PARTICIPACIONES AFECTADO^{1/}

ENTIDAD FEDERATIVA	GOBIERNO DE LA ENTIDAD	GOBIERNOS MUNICIPALES	TOTAL
AGUASCALIENTES	77.0%	17.2%	94.2%
BAJA CALIFORNIA ^{2/}	70.9%	11.2%	82.1%
BAJA CALIFORNIA SUR	54.0%	5.5%	59.5%
CAMPECHE	21.8%	3.8%	25.6%
COAHUILA	80.0%	10.2%	90.2%
COLIMA	75.0%	2.8%	77.8%
CHIAPAS	24.8%	1.7%	26.5%
CHIHUAHUA ^{2/}	78.4%	4.4%	82.8%
CIUDAD DE MÉXICO	100.0%	0.0%	100.0%
DURANGO	45.1%	12.4%	57.4%
GUANAJUATO	43.0%	6.7%	49.7%
GUERRERO	77.0%	4.3%	81.3%
HIDALGO	28.9%	0.7%	29.5%
JALISCO	71.4%	10.8%	82.2%
MÉXICO	80.0%	3.3%	83.3%
MICHOACÁN	72.8%	5.1%	77.9%
MORELOS	61.2%	2.9%	64.1%
NAYARIT	77.5%	2.8%	80.3%
NUEVO LEÓN	70.9%	11.2%	82.0%
OAXACA	49.2%	1.1%	50.3%
PUEBLA	26.0%	2.7%	28.7%
QUERÉTARO	20.8%	2.1%	22.9%
QUINTANA ROO	78.7%	10.4%	89.1%
SAN LUIS POTOSÍ	80.0%	7.1%	87.1%
SINALOA	32.6%	8.4%	41.1%
SONORA	67.4%	7.8%	75.2%
TABASCO	22.5%	1.3%	23.8%
TAMAULIPAS	44.8%	1.3%	46.1%
TLAXCALA	0.0%	0.0%	0.0%
VERACRUZ	56.3%	5.0%	61.4%
YUCATÁN	32.1%	8.2%	40.3%
ZACATECAS ^{4/}	50.7%	2.5%	53.2%

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con información del Registro de Obligaciones y Empréstitos de Entidades y Municipios y, con información proporcionada por las entidades (definidas conforme a lo previsto por el segundo párrafo del Art. 1 de la Ley de Coordinación Fiscal).

^{1/} Los porcentajes de participaciones afectados corresponden a los recursos depositados por la Tesorería de la Federación o las Tesorerías Estatales, por instrucción de las entidades o municipios, a un vehículo de pago (fideicomiso), así como los recursos, que en su caso, se depositan para pagar una obligación de acuerdo a un mandato o instrucción girado por dichos entes. Es importante señalar, que el porcentaje de participaciones afectado no necesariamente corresponde al monto utilizado para pagar el servicio de la deuda de los financiamientos o de las obligaciones contraídas, así como tampoco, a la erogación realizada por este concepto por parte de las entidades o municipios. El porcentaje de participaciones afectado no hace distinción sobre un fondo específico de participaciones.

^{2/} Contiene la estimación de un porcentaje de participaciones afectado, considerando que la entidad instruyó afectar un monto mensual definido (no referido al monto total de participaciones) para el pago de sus obligaciones. Baja California, Chihuahua y Zacatecas.

PORCENTAJE DE PARTICIPACIONES AFECTADO POR MUNICIPIO

MUNICIPIO POR ENTIDAD	PORCENTAJE		
	EGP	EFM	OTROS
AGUASCALIENTES			
AGUASCALIENTES	12.4%	0.0%	0.0%
ASIENTOS	0.0%	0.0%	0.0%
CALVILLO	7.1%	0.0%	0.0%
COSIO	0.0%	0.0%	0.0%
EL LLANO	0.0%	0.0%	0.0%
JESUS MARIA*	0.0%	0.0%	0.0%
PABELLON DE ARTEAGA	11.6%	0.0%	0.0%
RINCON DE ROMOS*	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE DE GRACIA	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEZALA*	0.0%	0.0%	0.0%
BAJA CALIFORNIA			
ENSENADA	60.0%	60.0%	0.0%
MEXICALI	47.3%	0.0%	0.0%
PLAYAS DE ROSARITO	33.2%	0.0%	0.0%
TECATE	40.0%	40.0%	0.0%
TIJUANA	55.9%	0.0%	0.0%
BAJA CALIFORNIA SUR			
COMONDU	0.0%	0.0%	0.0%
LA PAZ	31.0%	0.0%	0.0%
LORETO	0.0%	0.0%	0.0%
LOS CABOS	41.0%	0.0%	0.0%
MULEGE	42.4%	0.0%	0.0%
CAMPECHE			
CALAKMUL	0.0%	0.0%	0.0%
CALKINI	0.0%	0.0%	0.0%
CAMPECHE	10.0%	0.0%	0.0%
CANDELARIA	0.0%	0.0%	0.0%
CARMEN	53.0%	0.0%	0.0%
CHAMPOTON	0.0%	0.0%	0.0%
ESCARCEGA	0.0%	0.0%	0.0%
HECELCHAKAN	0.0%	0.0%	0.0%
HOPELCHEN	0.0%	0.0%	0.0%
PALIZADA	0.0%	0.0%	0.0%
TENABO	0.0%	0.0%	0.0%
COAHUILA			
ABASOLO	0.0%	0.0%	0.0%
ACUÑA*	13.4%	0.0%	0.0%
ALLENDE	14.7%	0.0%	0.0%
ARTEAGA	0.0%	0.0%	0.0%
CANDELA	11.8%	0.0%	0.0%
CASTAÑOS*	13.8%	0.0%	0.0%
CUATRO CIENEGAS*	0.0%	0.0%	0.0%
ESCOBEDO	0.0%	0.0%	0.0%
FRANCISCO I. MADERO*	0.1%	0.0%	0.0%
FRONTERA*	0.1%	0.0%	0.0%
GENERAL CEPEDA	17.2%	0.0%	0.0%
GUERRERO	11.6%	0.0%	0.0%
HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
JIMENEZ	0.0%	0.0%	0.0%
JUAREZ	11.7%	0.0%	0.0%
LAMADRID	0.0%	0.0%	0.0%
MATAMOROS*	29.4%	0.0%	0.0%
MONCLOVA*	0.3%	0.0%	0.0%
MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
MUZQUIZ	0.0%	0.0%	0.0%
NADADORES	17.5%	0.0%	0.0%
NAVA	53.6%	0.0%	0.0%
OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
PARRAS*	6.6%	0.0%	0.0%
PIEDRAS NEGRAS	21.4%	0.0%	0.0%
PROGRESO	0.0%	0.0%	0.0%
RAMOS ARIZPE*	24.7%	0.0%	0.0%
SABINAS*	2.7%	0.0%	0.0%
SACRAMENTO	10.5%	0.0%	0.0%
SALTILLO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BUENAVENTURA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN DE SABINAS	16.3%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO	34.8%	0.0%	0.0%
SIERRA MOJADA	0.0%	0.0%	0.0%
TORREON	37.8%	0.0%	0.0%
VIESCA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA UNION	0.0%	0.0%	0.0%
ZARAGOZA	0.0%	0.0%	0.0%

COLIMA			
ARMERIA	6.9%	0.0%	0.0%
COLIMA	3.6%	0.0%	0.0%
COMALA	0.0%	0.0%	0.0%
COQUIMATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
CUAUHTEMOC	0.0%	0.0%	0.0%
IXTLAHUACAN	0.0%	0.0%	0.0%
MANZANILLO	45.4%	0.0%	0.0%
MINATITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TECOMAN	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE ALVAREZ	32.4%	0.0%	0.0%
CHIAPAS			
ACACOYACUA	0.0%	0.0%	0.0%
ACALA	0.0%	0.0%	0.0%
ACAPETAHUA	0.0%	0.0%	0.0%
ALDAMA	0.0%	0.0%	0.0%
ALTAMIRANO	0.0%	0.0%	0.0%
AMATÁN	0.0%	0.0%	0.0%
AMATENANGO DE LA FRONTERA	0.0%	0.0%	0.0%
AMATENANGO DEL VALLE	0.0%	0.0%	0.0%
ANGEL ALBINO CORZO	0.0%	0.0%	0.0%
ARRIAGA	0.0%	0.0%	0.0%
BEJUCAL DE OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
BELISARIO DOMÍNGUEZ	0.0%	0.0%	0.0%
BELLA VISTA	0.0%	0.0%	0.0%
BENEMÉRITO DE LAS AMÉRICAS	0.0%	0.0%	0.0%
BERRIOZÁBAL	0.0%	0.0%	0.0%
BOCHIL	0.0%	0.0%	0.0%
CACAOATÁN	22.6%	0.0%	0.0%
CATAZAJÁ	0.0%	0.0%	0.0%
CHALCHIHUITÁN	0.0%	0.0%	0.0%
CHAMULA	0.0%	0.0%	0.0%
CHANAL	0.0%	0.0%	0.0%
CHAPULTENANGO	0.0%	0.0%	0.0%
CHENALHÓ	0.0%	0.0%	0.0%
CHIAPA DE CORZO	0.0%	0.0%	0.0%
CHIAPILLA	0.0%	0.0%	0.0%
CHICOASÉN	0.0%	0.0%	0.0%
CHICOMUSELO	0.0%	0.0%	0.0%
CHILÓN	0.0%	0.0%	0.0%
CINTALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
COAPILLA	0.0%	0.0%	0.0%
COMITÁN DE DOMÍNGUEZ	0.0%	0.0%	0.0%
COPAINALÁ	0.0%	0.0%	0.0%
EL BOSQUE	0.0%	0.0%	0.0%
EL PARRAL	0.0%	0.0%	0.0%
EL PORVENIR	0.0%	0.0%	0.0%
EMILIANO ZAPATA	0.0%	0.0%	0.0%
ESCUINTLA	0.0%	0.0%	0.0%
FRANCISCO LEÓN	0.0%	0.0%	0.0%
FRONTERA COMALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
FRONTERA HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
HUEHUETÁN	0.0%	0.0%	0.0%
HUITIUPÁN	0.0%	0.0%	0.0%
HUIXTÁN	0.0%	0.0%	0.0%
HUIXTLA	11.9%	0.0%	0.0%
IXHUATÁN	0.0%	0.0%	0.0%
IXTACOMITÁN	0.0%	0.0%	0.0%
IXTAPA	0.0%	0.0%	0.0%
IXTAPANGAJOYA	0.0%	0.0%	0.0%
JIQUIPILAS	0.0%	0.0%	0.0%
JITOTOL	0.0%	0.0%	0.0%
JUÁREZ	0.0%	0.0%	0.0%
LA CONCORDIA	0.0%	0.0%	0.0%
LA GRANDEZA	0.0%	0.0%	0.0%
LA INDEPENDENCIA	0.0%	0.0%	0.0%
LA LIBERTAD	0.0%	0.0%	0.0%
LA TRINITARIA	0.0%	0.0%	0.0%
LARRAÍNZA	0.0%	0.0%	0.0%
LAS MARGARITAS	0.0%	0.0%	0.0%
LAS ROSAS	0.0%	0.0%	0.0%
MAPASTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
MARAVILLA TENEJAPA	0.0%	0.0%	0.0%
MARQUÉS DE COMILLAS	0.0%	0.0%	0.0%
MAZAPA DE MADERO	0.0%	0.0%	0.0%
MAZATÁN	0.0%	0.0%	0.0%
METAPA	0.0%	0.0%	0.0%

MEZCALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
MITONTIC	0.0%	0.0%	0.0%
MONTECRISTO DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
MOTOZINTLA	0.0%	0.0%	0.0%
NICOLÁS RUIZ	0.0%	0.0%	0.0%
OCOSINGO	0.0%	0.0%	0.0%
OCCOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
OCCOZOCOAUTLA DE ESPINOSA	0.0%	0.0%	0.0%
OSTLUACÁN	0.0%	0.0%	0.0%
OSUMACINTA	0.0%	0.0%	0.0%
OXCHUC	0.0%	0.0%	0.0%
PALENQUE	0.0%	0.0%	0.0%
PANTELHÓ	0.0%	0.0%	0.0%
PANTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
PICHUCALCO	0.0%	0.0%	0.0%
PINHAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
PUEBLO NUEVO SOLISTAHUACÁN	0.0%	0.0%	0.0%
RAYÓN	0.0%	0.0%	0.0%
REFORMA	0.0%	0.0%	0.0%
SABANILLA	0.0%	0.0%	0.0%
SALTO DE AGUA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRÉS DURAZNAL	0.0%	0.0%	0.0%
SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FERNANDO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN CANCUC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUCAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO EL PINAR	0.0%	0.0%	0.0%
SILTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SIMOJOVEL	0.0%	0.0%	0.0%
SITLÁ	0.0%	0.0%	0.0%
SOCOTENANGO	0.0%	0.0%	0.0%
SOLOSUCHAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SOYALÓ	0.0%	0.0%	0.0%
SUCHIAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SUCHIATE	0.0%	0.0%	0.0%
SUNJAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TAPACHULA	0.0%	0.0%	0.0%
TAPALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TAPILULA	0.0%	0.0%	0.0%
TECPATÁN	0.0%	0.0%	0.0%
TENEJAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TEOPISCA	0.0%	0.0%	0.0%
TILA	0.0%	0.0%	0.0%
TONALÁ	0.0%	0.0%	0.0%
TOTOLAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TUMBALÁ	0.0%	0.0%	0.0%
TUXTLA CHICO	0.0%	0.0%	0.0%
TUXTLA GUTIÉRREZ	15.7%	0.0%	0.0%
TUZANTÁN	0.0%	0.0%	0.0%
TZIMOL	0.0%	0.0%	0.0%
UNIÓN JUÁREZ	0.0%	0.0%	0.0%
VENUSTIANO CARRANZA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA COMALTITLÁN	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA CORZO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLAFLORES	0.0%	0.0%	0.0%
YAJALÓN	0.0%	0.0%	0.0%
ZINACANTÁN	0.0%	0.0%	0.0%
CHIHUAHUA			
AQUILES SERDÁN	0.0%	0.0%	0.0%
AHMADA	0.0%	0.0%	0.0%
ALDAMA	0.0%	0.0%	0.0%
ALLENDE	0.0%	0.0%	0.0%
ASCENSION	0.0%	0.0%	0.0%
BACHINIWA	0.0%	0.0%	0.0%
BALLEZA	0.0%	0.0%	0.0%
BATOPIAS	0.0%	0.0%	0.0%
BOCOYNA	0.0%	0.0%	0.0%
BUENAVENTURA	0.0%	0.0%	0.0%
CAMARGO	0.0%	0.0%	0.0%
CARICHI	0.0%	0.0%	0.0%
CASAS GRANDES	0.0%	0.0%	0.0%
CHIHUAHUA	17.1%	0.0%	0.0%
CHINIPAS	0.0%	0.0%	0.0%
CORONADO	0.0%	0.0%	0.0%
COYAME	0.0%	0.0%	0.0%
CUAUHTEMOC	0.0%	0.0%	0.0%
CUSHIQUIRACHI	0.0%	0.0%	0.0%

DELICIAS	0.0%	0.0%	0.0%
DR. BELISARIO DDMINGUEZ	0.0%	0.0%	0.0%
EL TULE	0.0%	0.0%	0.0%
GALEANA	0.0%	0.0%	0.0%
GDMEZ FARIAS	0.0%	0.0%	0.0%
GRAN MORELDS	0.0%	0.0%	0.0%
GUACHDCHI	0.0%	0.0%	0.0%
GUADALUPE	0.0%	0.0%	0.0%
GUADALUPE Y CALVO	0.0%	0.0%	0.0%
GUAZAPARES	0.0%	0.0%	0.0%
GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
HIDALGO DEL PARRAL	0.0%	0.0%	0.0%
HUEJOTITAN	0.0%	0.0%	0.0%
IGNACIO ZARAGOZA	0.0%	0.0%	0.0%
JANOS	0.0%	0.0%	0.0%
JIMENEZ	0.0%	0.0%	0.0%
JUAREZ	26.7%	0.0%	0.0%
JULIMES	0.0%	0.0%	0.0%
LA CRUZ	0.0%	0.0%	0.0%
LOPEZ	0.0%	0.0%	0.0%
MADERA	23.3%	0.0%	0.0%
MAGUARICHI	0.0%	0.0%	0.0%
MANUEL BENAVIDES	0.0%	0.0%	0.0%
MATACHI	0.0%	0.0%	0.0%
MATAMDROS	0.0%	0.0%	0.0%
MEOQUI	6.6%	0.0%	0.0%
MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
MORIS	0.0%	0.0%	0.0%
NAMIQUIPA	0.0%	0.0%	0.0%
NONOAVA	0.0%	0.0%	0.0%
NVO. CASAS GRANDES	0.0%	0.0%	0.0%
OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
OJINAGA	0.0%	0.0%	0.0%
PRAXEDIS G. GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
RIVA PALACIO	0.0%	0.0%	0.0%
ROSALES	0.0%	0.0%	0.0%
ROSARIO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FCO. DE BORJA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FCO. DE CONCHOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FCO. DEL ORO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA BARBARA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ISABEL	0.0%	0.0%	0.0%
SATEVO	0.0%	0.0%	0.0%
SAUCILLO	0.0%	0.0%	0.0%
TEMDSACHIC	0.0%	0.0%	0.0%
URIQUE	0.0%	0.0%	0.0%
URUACHI	0.0%	0.0%	0.0%
ZARAGOZA VALLE DE	0.0%	0.0%	0.0%
CIUDAD DE MÉXICO			
DURANGO			
CANATLAN	0.0%	46.8%	0.0%
CANELAS	0.0%	0.0%	0.0%
CONETO DE COMONFORT	0.0%	55.1%	0.0%
CUENCAME	0.0%	64.9%	0.0%
DURANGO	62.6%	31.8%	0.0%
GENERAL SIMON BOLIVAR	0.0%	0.0%	0.0%
GOMEZ PALACIO	51.0%	40.9%	0.0%
GUADALUPE VICTORIA	0.0%	100.0%	0.0%
GUANACEVI	0.0%	0.0%	0.0%
HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
INDE	0.0%	81.1%	0.0%
LERDO	0.0%	0.0%	0.0%
MAPIMI	0.0%	0.0%	0.0%
MEZQUITAL	0.0%	53.6%	0.0%
NAZAS	0.0%	41.2%	0.0%
NOMBRE DE DIOS	0.0%	0.0%	0.0%
OCAMPO	0.0%	66.6%	0.0%
EL ORO	0.0%	0.0%	0.0%
OTAEZ	0.0%	0.0%	0.0%
PANUCO DE CORONADO	0.0%	70.2%	0.0%
PEÑON BLANCO	0.0%	100.0%	0.0%
POANAS	0.0%	29.1%	0.0%
PUEBLO NUEVO	0.0%	74.9%	0.0%
RODEO	0.0%	74.4%	0.0%
SAN BERNARDO	0.0%	30.7%	0.0%
SAN DIMAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN DE GUADALUPE	0.0%	67.9%	0.0%

SAN JUAN DEL RIO	0.0%	72.8%	0.0%
SAN LUIS DEL CORDERO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO DEL GALLO	0.0%	49.4%	0.0%
SANTA CLARA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO PAPASQUIARO	0.0%	47.3%	0.0%
SUCHIL	0.0%	0.0%	0.0%
TAMAZULA	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEHUANES	0.0%	57.1%	0.0%
TLAHUALILO	0.0%	47.5%	0.0%
TOPIA	0.0%	0.0%	0.0%
VICENTE GUERRERO	0.0%	69.0%	0.0%
NUEVO IDEAL	0.0%	61.6%	0.0%
GUANAJUATO			
ABASOLO	2.8%	0.0%	0.0%
ACAMBARO	0.0%	0.0%	0.0%
APASEO EL ALTO	0.0%	0.0%	0.0%
APASEO EL GRANDE	4.2%	0.0%	0.0%
ATARJEA	0.0%	0.0%	0.0%
CELAYA	25.0%	0.0%	0.0%
COMONFORT	2.6%	0.0%	0.0%
CORONEO	0.0%	0.0%	0.0%
CORTAZAR	0.0%	0.0%	0.0%
CUERAMARO	7.3%	0.0%	0.0%
DOCTOR MORA	3.2%	0.0%	0.0%
DOLORES HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
GUANAJUATO	3.3%	0.0%	0.0%
HUANIMARO	0.0%	0.0%	0.0%
IRAPUATO	33.0%	0.0%	0.0%
JARAL DEL PROGRESO	0.0%	0.0%	0.0%
JEREQUARO	1.4%	0.0%	0.0%
LEON	75.7%	0.0%	0.0%
MANUEL DOBLADO	33.4%	0.0%	0.0%
MOROLEON	0.0%	0.0%	0.0%
OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
PENJAMO	7.5%	0.0%	0.0%
PUEBLO NUEVO	0.0%	0.0%	0.0%
PURISIMA DEL RINCON	0.0%	0.0%	0.0%
ROMITA	0.0%	0.0%	0.0%
SALAMANCA	27.1%	0.0%	0.0%
SALVATIERRA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN DIEGO DE LA UNION	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO DEL RINCON	6.1%	0.0%	0.0%
SAN JOSE ITURBIDE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUIS DE LA PAZ	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL DE ALLENDE	6.1%	0.0%	0.0%
SANTA CATARINA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ DE JUVENTINO ROSAS	8.3%	0.0%	0.0%
SANTIAGO MARAVATIO	0.0%	0.0%	0.0%
SILAO	4.6%	0.0%	0.0%
TARANDACUAO	4.9%	0.0%	0.0%
TARIMORO	2.7%	0.0%	0.0%
TIERRA BLANCA	0.0%	0.0%	0.0%
URIANGATO	0.0%	0.0%	0.0%
VALLE DE SANTIAGO	1.8%	0.0%	0.0%
VICTORIA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLAGRAN	0.0%	0.0%	0.0%
XICHU	0.0%	0.0%	0.0%
YURIRIA	15.3%	0.0%	0.0%
GUERRERO			
ACAPULCO DE JUAREZ	32.0%	32.0%	0.0%
ACATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
AHUACUOTZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
AJUCHITLAN DEL PROGRESO	0.0%	0.0%	0.0%
ALCOZAUCA DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
ALPOYECA	0.0%	0.0%	0.0%
APAXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
ARCELIA	0.0%	0.0%	0.0%
ATENANGO DEL RIO	0.0%	0.0%	0.0%
ATLAMAJALCINGO DEL MONTE	0.0%	0.0%	0.0%
ATLIXTAC	0.0%	0.0%	0.0%
ATOYAC DE ALVAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
AYUTLA DE LOS LIBRES	0.0%	0.0%	0.0%
AZOYU	0.0%	0.0%	0.0%
BENITO JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
BUENAVISTA DE CUELLAR	0.0%	0.0%	0.0%
CHILAPA DE ALVAREZ	0.0%	0.0%	0.0%

CHILPANCIINGO DE LOS BRAVO	0.0%	0.0%	0.0%
COAHUAYUTLA DE JOSE MARIA IZAZAGA	0.0%	0.0%	0.0%
COCHOAPA EL GRANDE	0.0%	0.0%	0.0%
COCULA	0.0%	0.0%	0.0%
COPALA	0.0%	0.0%	0.0%
COPALILLO	0.0%	0.0%	0.0%
COPANATOYAC	0.0%	0.0%	0.0%
COYUCA DE BENITEZ	0.0%	0.0%	0.0%
COYUCA DE CATALAN	0.0%	0.0%	0.0%
CUAJINICUILAPA	0.0%	0.0%	0.0%
CUALAC	0.0%	0.0%	0.0%
CUAUITEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
CUETZALA DEL PROGRESO	0.0%	0.0%	0.0%
CUTZAMALA DE PINZON	0.0%	0.0%	0.0%
EDUARDO NERI	0.0%	0.0%	0.0%
FLORENCIO VILLARREAL	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL CANUTO A. NERI	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL HELIODORO CASTILLO	0.0%	0.0%	0.0%
HUAMLIXTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
HUITZUCO DE LOS FIGUEROA	0.0%	0.0%	0.0%
HIGUALA DE LA INDEPENDENCIA	0.0%	0.0%	0.0%
HIGUALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
HILATENCO	0.0%	0.0%	0.0%
IXCATTEOPAN DE CUAUHTEMOC	0.0%	0.0%	0.0%
JOSE JOAQUIN DE HERRERA	0.0%	0.0%	0.0%
JUAN R. ESCUDERO	0.0%	0.0%	0.0%
JUCHITAN	0.0%	0.0%	0.0%
LA UNION DE ISIDORO MONTES DE OCA	0.0%	0.0%	0.0%
LEONARDO BRAVO	0.0%	0.0%	0.0%
MALINALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
MARQUELIA	0.0%	0.0%	0.0%
MARTIR DE CUILAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
METLATONOC	0.0%	0.0%	0.0%
MOCHITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
OLINALA	0.0%	0.0%	0.0%
OMETEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
PEDRO ASCENCIO ALQUISIRAS	0.0%	0.0%	0.0%
PETATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
PILCAYA	0.0%	0.0%	0.0%
PUNGARABATO	0.0%	0.0%	0.0%
QUECHUL TENANGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUIS ACATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARCOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL TOTOLAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
TAXCO DE ALARCON	0.0%	0.0%	0.0%
TECOANAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TECPAN DE GALEANA	0.0%	0.0%	0.0%
TELDLOAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
TEPECOACUILCO DE TRUJANO	0.0%	0.0%	0.0%
TETIPAC	0.0%	0.0%	0.0%
TIXTLA DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
TLACOACHISTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
TLACOAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TLALCHAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TLALIXTAQUILLA DE MALDONADO	0.0%	0.0%	0.0%
TLAPA DE COMONFORT	0.0%	0.0%	0.0%
TLAPEHUALA	0.0%	0.0%	0.0%
XALPATLAHUAC	0.0%	0.0%	0.0%
XOCHIHUEHUETLAN	0.0%	0.0%	0.0%
XOCHISTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
ZAPOTITLAN TABLAS	0.0%	0.0%	0.0%
ZIHUATANEJO DE AZUETA	27.2%	27.2%	0.0%
ZIRANDARO	0.0%	0.0%	0.0%
ZITLALA	0.0%	0.0%	0.0%
HIDALGO			
ACATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
ACAXOCHITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
ACTOPAN	0.0%	0.0%	0.0%
AGUA BLANCA DE ITURBIDE	0.0%	0.0%	0.0%
AJACUBA	0.0%	0.0%	0.0%
ALFAJAYUCAN	0.0%	0.0%	0.0%
ALMOLOYA	0.0%	0.0%	0.0%
APAN	0.0%	0.0%	0.0%
ATITALAQUIA	0.0%	0.0%	0.0%
ATLAPEXCO	0.0%	0.0%	0.0%
ATOTONILCO DE TULA	0.0%	0.0%	0.0%
ATOTONILCO EL GRANDE	0.0%	0.0%	0.0%

CALNALI	0.0%	0.0%	0.0%
CARDONAL	0.0%	0.0%	0.0%
CHAPANTONGO	0.0%	0.0%	0.0%
CHAPULHUACAN	0.0%	0.0%	0.0%
CHILCUAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CUAUATEPEC DE HINOJOSA	14.0%	0.0%	0.0%
EL ARENAL	0.0%	0.0%	0.0%
ELOXOCHITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
EMILIANO ZAPATA	0.0%	0.0%	0.0%
EPAZOYUCAN	0.0%	0.0%	0.0%
FRANCISCO I. MADERO	0.0%	0.0%	0.0%
HUASCA DE OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
HUAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
HUAZALINGO	0.0%	0.0%	0.0%
HUEHUETLA	0.0%	0.0%	0.0%
HUEJUTLA DE REYES	0.0%	0.0%	0.0%
HUICHAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
IXMIQUILPAN	0.0%	0.0%	0.0%
JACALA DE LEDEZMA	0.0%	0.0%	0.0%
JALTOCAN	0.0%	0.0%	0.0%
JUAREZ HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
LA MISION	0.0%	0.0%	0.0%
LDLTLA	0.0%	0.0%	0.0%
METEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
METZTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
MINERAL DE LA REFORMA	0.0%	0.0%	0.0%
MINERAL DEL CHICO	0.0%	0.0%	0.0%
MINERAL DEL MONTE	0.0%	0.0%	0.0%
MIXQUIAHUALA DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
MDLANGO DE ESCAMILLA	0.0%	0.0%	0.0%
NICOLAS FLORES	0.0%	0.0%	0.0%
NOPALA DE VILLAGRAN	0.0%	0.0%	0.0%
OMITLAN DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
PACHUCA DE SOTO	0.0%	0.0%	0.0%
PACULA	0.0%	0.0%	0.0%
PISAFLORES	0.0%	0.0%	0.0%
PROGRESO DE OBREGON	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN METZQUITITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN TLAXIACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BARTOLO TUFOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE DRIZATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SALVADOR	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO DE ANAYA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TULANTEPEC DE LUGO GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
SINGUILUCAN	0.0%	0.0%	0.0%
TASQUILLO	0.0%	0.0%	0.0%
TECOZAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
TENANGO DE DDRIA	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEAPULCO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEHUACAN DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEJI DEL RIO DE OCAMPD	0.0%	0.0%	0.0%
TEPETITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TETEPANGO	0.0%	0.0%	0.0%
TEZONTEPEC DE ALDAMA	0.0%	0.0%	0.0%
TIANGUISTENGO	0.0%	0.0%	0.0%
TIZAYUCA	0.0%	0.0%	0.0%
TLAHUELIPAN	0.0%	0.0%	0.0%
TLAHUILTEPA	0.0%	0.0%	0.0%
TLANALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TLANCHINOL	0.0%	0.0%	0.0%
TLAXCOAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
TOLCAYUCA	0.0%	0.0%	0.0%
TULA DE ALLENDE	0.0%	0.0%	0.0%
TULANCIINGO DE BRAVD	34.6%	0.0%	0.0%
VILLA DE TEZONTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
XDCHIATIPAN	0.0%	0.0%	0.0%
XOCHICOATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
YAHUALICA	0.0%	0.0%	0.0%
ZACUALTIPAN DE ANGELES	0.0%	0.0%	0.0%
ZAPOTLAN DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
ZEMPOALA	0.0%	0.0%	0.0%
ZIMAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
JALISCO			
ACATIC	10.5%	0.0%	0.0%
ACATLAN DE JUAREZ	25.9%	0.0%	0.0%
AHUJALULCO DE MERCADO*	79.5%	29.5%	0.0%
AMACUECA	22.0%	0.0%	0.0%

AMATITAN	16.0%	0.0%	0.0%
AMECA	31.3%	0.0%	0.0%
ARANDAS	9.8%	0.0%	0.0%
EL ARENAL	77.4%	0.0%	0.0%
ATEMAJAC DE BRIZUELA	0.0%	0.0%	0.0%
ATENGO	14.9%	0.0%	0.0%
A TENQUILLO	48.8%	0.0%	0.0%
ATOTONILCO EL ALTO	15.7%	0.0%	0.0%
ATOYAC	0.0%	0.0%	0.0%
AUTLAN DE NAVARRO	77.9%	0.0%	0.0%
AYOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
AYUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
BARCA, LA	72.0%	0.0%	0.0%
BOLAÑOS	0.0%	0.0%	0.0%
CABO CORRIENTES	21.6%	0.0%	0.0%
CANADAS DE OBREGON	0.0%	0.0%	0.0%
CASIMIRO CASTILLO	26.0%	0.0%	0.0%
CHAPALA	29.1%	29.1%	0.0%
CHIMALTITAN	0.0%	0.0%	0.0%
CHIQUILISTAN	0.0%	0.0%	0.0%
CHIUATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
COCULA	50.1%	0.0%	0.0%
COLOTLAN	21.3%	6.5%	0.0%
CONCEPCION DE BUENOS A.	17.5%	0.0%	0.0%
CUAUTITLAN DE GARCIA B.	12.5%	12.3%	0.0%
CUAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CUQUIJO	33.0%	0.0%	0.0%
DEGOLLADO	0.0%	0.0%	0.0%
EJUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
ENCARNACION DE DIAZ	0.0%	0.0%	0.0%
ETZATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
GOMEZ FARIAS	39.2%	0.0%	0.0%
GRULLO, EL	0.0%	0.0%	0.0%
GUACHINANGO	14.9%	0.0%	0.0%
GUADALAJARA	50.0%	0.0%	0.0%
HOSTOTIPAQUILLO	0.0%	0.0%	0.0%
HUEJUCAR	46.7%	0.0%	0.0%
HUEJUQUILLA EL ALTO	0.0%	0.0%	0.0%
HUERTA, LA	25.8%	23.5%	0.0%
IXTLAHUACAN DE LOS MEMBRILLOS	87.5%	21.3%	0.0%
IXTLAHUACAN DEL RIO	14.6%	14.6%	0.0%
JALOSTOTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
JAMAY	87.6%	0.0%	0.0%
JESUS MARIA	0.0%	0.0%	0.0%
JILOTLAN DE LOS DOLORES	0.0%	0.0%	0.0%
JOCOTEPEC	26.8%	0.0%	0.0%
JUANACATLAN	75.0%	0.0%	0.0%
JUCHITLAN	12.5%	0.0%	0.0%
LAGOS DE MORENO	0.0%	0.0%	0.0%
LIMON, EL	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA	14.6%	0.0%	0.0%
MANZANILLA DE LA PAZ, LA	43.1%	22.7%	0.0%
MASCOTA	0.0%	0.0%	0.0%
MAZAMTLA	0.0%	0.0%	0.0%
MEXICACAN	0.0%	0.0%	0.0%
MEZQUITIC	16.6%	0.0%	0.0%
MIXTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
OCOTLAN	35.0%	35.0%	0.0%
OJUELOS DE JALISCO	0.0%	0.0%	0.0%
PIHUAMO	13.3%	0.0%	0.0%
PONCITLAN	9.3%	0.0%	0.0%
PUERTO VALLARTA*	61.2%	22.2%	0.0%
QUITUPAN	0.0%	0.0%	0.0%
SALTO, EL	75.2%	0.0%	0.0%
SAN CRISTOBAL DE LA B.	16.7%	0.0%	0.0%
SAN DIEGO DE ALEJANDRIA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN GABRIEL	11.4%	0.0%	0.0%
SAN IGNACIO CERRO GORDO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN DE LOS LAGOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUANITO ESCOBEDO	96.5%	0.0%	0.0%
SAN JULIAN	15.4%	15.4%	0.0%
SAN MARCOS	34.6%	34.6%	0.0%
SAN MARTIN DE BOLAÑOS	16.7%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN HIDALGO	16.8%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL EL ALTO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO TLAQUEPAQUE	55.5%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN DEL OESTE	16.6%	0.0%	0.0%

SANTA MARIA DE LOS ANGELES	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA DEL ORO	0.0%	0.0%	0.0%
SAYULA	33.5%	33.5%	0.0%
TALA	35.0%	0.0%	0.0%
TALPA DE ALLENDE	13.5%	0.0%	0.0%
TAMAZULA DE GORDIANO	44.6%	0.0%	0.0%
TAPALPA	19.6%	19.6%	0.0%
TECALITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TECHALUTA DE MONTENEGRO	0.0%	0.0%	0.0%
TECOLOTLAN	29.5%	0.0%	0.0%
TENAMAXTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TEOCALTICHE	10.9%	10.9%	0.0%
TEOQUITLAN DE CORONA	44.6%	0.0%	0.0%
TEPATITLAN DE MORELOS	29.3%	29.3%	0.0%
TEQUILA	91.7%	0.0%	0.0%
TEUCHITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TIZAPAN EL ALTO	0.0%	0.0%	0.0%
TLAJOMULCO DE ZUNIGA	54.0%	0.0%	0.0%
TOLIMAN	0.0%	0.0%	0.0%
TOMATLAN	50.0%	0.0%	0.0%
TONALA*	100.0%	90.0%	22.5%
TONAYA	16.7%	16.7%	0.0%
TONILA	18.9%	0.0%	0.0%
TOTATICHE	0.0%	0.0%	0.0%
TOTOTLAN	58.1%	0.0%	0.0%
TUXCACUESCO	20.7%	0.0%	0.0%
TUXCUECA	69.6%	17.1%	0.0%
TUXPAN	8.5%	8.5%	0.0%
UNION DE SAN ANTONIO	77.3%	0.0%	0.0%
UNION DE TULA	75.2%	0.0%	0.0%
VALLE DE GUADALUPE	0.0%	0.0%	0.0%
VALLE DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA CORONA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA GUERRERO	8.3%	0.0%	0.0%
VILLA HIDALGO	15.7%	15.7%	0.0%
VILLA PURIFICACION	39.1%	0.0%	0.0%
YAHUALICA DE GONZALEZ G.	25.4%	13.4%	0.0%
ZACCOALCO DE TORRES	0.0%	0.0%	0.0%
ZAPOPAN	28.0%	0.0%	0.0%
ZAPOTITIC	44.5%	0.0%	0.0%
ZAPOTITLAN DE VADILLO	9.4%	0.0%	0.0%
ZAPOTLAN DEL REY	0.0%	0.0%	0.0%
ZAPOTLAN EL GRANDE	35.0%	0.0%	0.0%
ZAPOTLANEJO	21.0%	0.0%	0.0%
MEXICO			
ACAMBAY DE RUIZ CASTAÑEDA	0.0%	0.0%	0.0%
ACOLMAN	0.1%	0.0%	0.0%
ACULCO	0.0%	0.0%	0.0%
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.0%	0.0%	0.0%
ALMOLOYA DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
ALMOLOYA DEL RIO	0.0%	0.0%	0.0%
AMANALCO	0.0%	0.0%	0.0%
AMATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
AMECAMECA	0.0%	0.0%	0.0%
APAXCO	0.0%	0.0%	0.0%
ATENCO	0.7%	0.0%	0.0%
ATIZAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
ATIZAPAN DE ZARAGOZA	0.9%	0.0%	0.0%
ATLACOMULCO	0.7%	0.0%	0.0%
ATLAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
AXAPUSCO	0.0%	0.0%	0.0%
AYAPANGO	0.0%	0.0%	0.0%
CALIMAYA	0.0%	0.0%	0.0%
CAPULHUAC	0.6%	0.0%	0.0%
CHALCO	0.4%	0.0%	0.0%
CHAPA DE MOTA	0.1%	0.0%	0.0%
CHAPULTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
CHIAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CHICULOAPAN	0.2%	0.0%	0.0%
CHICONCUAC	0.0%	0.0%	0.0%
CHIMALHUACAN	0.0%	0.0%	0.0%
COACALCO DE BERRIOZABAL	0.6%	0.0%	0.0%
COATEPEC HARINAS	0.0%	0.0%	0.0%
COCOTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
COYOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
CUAUTITLAN	30.0%	0.0%	0.0%
CUAUTITLAN IZCALLI	30.0%	0.0%	0.0%

DONATO GUERRA	0.0%	0.0%	0.0%
ECATEPEC DE MORELOS	2.8%	0.0%	0.0%
ECATZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
EL ORO	0.0%	0.0%	0.0%
HUEHUETOCA	0.0%	0.0%	0.0%
HUEYPOXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
HUIXQUILUCAN	0.9%	0.0%	0.0%
ISIDRO FABELA	0.0%	0.0%	0.0%
IXTAPALUCA	0.5%	0.0%	0.0%
IXTAPAN DE LA SAL	0.0%	0.0%	0.0%
IXTAPAN DEL ORO	0.0%	0.0%	0.0%
IXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
JALTENCO	0.0%	0.0%	0.0%
JILOTEPEC	0.2%	0.0%	0.0%
JILOTZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
JIQUIPILCO	0.0%	0.0%	0.0%
JOCOTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
JOQUICINGO	0.0%	0.0%	0.0%
JUCHITEPEC	0.1%	0.0%	0.0%
LA PAZ	0.0%	0.0%	0.0%
LERMA	30.0%	0.0%	0.0%
LUVIANOS	0.0%	0.0%	0.0%
MALINALCO	0.0%	0.0%	0.0%
MELCHOR OCAMPO	0.1%	0.0%	0.0%
METEPEC	30.0%	0.0%	0.0%
MEXICALTZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
NAUCALPAN DE JUAREZ	1.5%	0.0%	0.0%
NEXTLALPAN	0.1%	0.0%	0.0%
NEZAHUALCOYOTL	0.9%	0.0%	0.0%
NICOLAS ROMERO	30.0%	0.0%	0.0%
NOPALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
OCOYOACAC	0.0%	0.0%	0.0%
OCUILAN	0.0%	0.0%	0.0%
OTUMBA	0.0%	0.0%	0.0%
OTZOLOAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
OTZOLOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
OZUMBA	0.0%	0.0%	0.0%
PAPALOTLA	0.0%	0.0%	0.0%
POLOTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
RAYON	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONIO LA ISLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE DEL PROGRESO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE DEL RINCON	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN DE LAS PIRAMIDES	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO ATENCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SIMON DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO TOMAS	0.0%	0.0%	0.0%
SOYANIQUEL PAN DE JUAREZ	0.1%	0.0%	0.0%
SULTEPEC	30.0%	0.0%	0.0%
TECAMAC	30.0%	0.0%	0.0%
TEJUPILCO	0.0%	0.0%	0.0%
TEMAMATLA	0.0%	0.0%	0.0%
TEMASCALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TEMASCALCINGO	0.0%	0.0%	0.0%
TEMASCALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
TEMOAYA	0.0%	0.0%	0.0%
TENANCINGO	0.0%	0.0%	0.0%
TENANGO DEL AIRE	0.0%	0.0%	0.0%
TENANGO DEL VALLE	0.1%	0.0%	0.0%
TEOLOYUCAN	0.1%	0.0%	0.0%
TEOTIHUACAN	0.0%	0.0%	0.0%
TEPETLAOXTOC	0.0%	0.0%	0.0%
TEPETLIXPA	0.0%	0.0%	0.0%
TEPOTZOTLAN	0.2%	0.0%	0.0%
TEQUIQUIAC	0.0%	0.0%	0.0%
TEXCALITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TEXCALYACAC	0.0%	0.0%	0.0%
TEXCOCO	0.4%	0.0%	0.0%
TEZOYUCA	0.0%	0.0%	0.0%
TIANGUISTENCO	0.1%	0.0%	0.0%
TIMILPAN	0.0%	0.0%	0.0%
TLALMANALCO	30.0%	0.0%	0.0%
TLALNEPANTLA DE BAZ	0.9%	0.0%	0.0%
TLATLAYA	0.0%	0.0%	0.0%
TOLUCA	60.0%	0.0%	0.0%
TONANITLA	0.0%	0.0%	0.0%

TONATICO	0.0%	0.0%	0.0%
TULTEPEC	0.2%	0.0%	0.0%
TULTITLAN	0.5%	0.0%	0.0%
VALLE DE BRAVO	0.2%	0.0%	0.0%
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	0.3%	0.0%	0.0%
VILLA DE ALLENDE	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DEL CARBON	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA VICTORIA	0.0%	0.0%	0.0%
XALATLACO	0.0%	0.0%	0.0%
XONACATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
ZACAZONAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
ZACUALPAN	0.0%	0.0%	0.0%
ZINACANTEPEC	0.3%	0.0%	0.0%
ZUMPAHUACAN	0.0%	0.0%	0.0%
ZUMPANGO	0.2%	0.0%	0.0%
MICHOACAN			
ACUITZIO	0.0%	0.0%	0.0%
AGUILILLA	0.0%	0.0%	0.0%
ALVARO OBREGON	0.0%	0.0%	0.0%
ANGAMACUTIRO	0.0%	0.0%	0.0%
ANGANGUEO	0.0%	0.0%	0.0%
APATZINGAN	0.0%	0.0%	0.0%
APORO	0.0%	0.0%	0.0%
AQUILA	0.0%	0.0%	0.0%
ARIO*	0.0%	0.0%	0.0%
ARTEAGA	0.0%	0.0%	0.0%
BRISEÑAS	0.0%	0.0%	0.0%
BUENAVISTA*	0.0%	0.0%	0.0%
CARACUARO	0.0%	0.0%	0.0%
CHARAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
CHARO	0.0%	0.0%	0.0%
CHAVINDA	0.0%	0.0%	0.0%
CHERAN	0.0%	0.0%	0.0%
CHILCHOTA	0.0%	0.0%	0.0%
CHINICUILA	0.0%	0.0%	0.0%
CHUCANDIRO	0.0%	0.0%	0.0%
CHURINTZIO	0.0%	0.0%	0.0%
CHURUMUCO	0.0%	0.0%	0.0%
COAHUAYANA	0.0%	0.0%	0.0%
COALCOMAN DE VAZQUEZ PALLARES	0.0%	0.0%	0.0%
COENEO	0.0%	0.0%	0.0%
COJUMATLAN DE REGULES	0.0%	0.0%	0.0%
CONTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
COPANDARO	0.0%	0.0%	0.0%
COTIJA*	0.0%	0.0%	0.0%
CUITZEO	0.0%	0.0%	0.0%
ECUANDUREO	0.0%	0.0%	0.0%
EPITACIO HUERTA	0.0%	0.0%	0.0%
ERONGARICUARO	0.0%	0.0%	0.0%
GABRIEL ZAMORA	0.0%	0.0%	0.0%
HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
HUANDACAREO	0.0%	0.0%	0.0%
HUANIQUEO	0.0%	0.0%	0.0%
HUETAMO	0.0%	0.0%	0.0%
HUIRAMBA	0.0%	0.0%	0.0%
INDAPARAPEO	0.0%	0.0%	0.0%
IRIMBO	0.0%	0.0%	0.0%
IXTLAN*	0.0%	0.0%	0.0%
JACONA	0.0%	0.0%	0.0%
JIMENEZ	0.0%	0.0%	0.0%
JIQUILPAN	0.0%	0.0%	0.0%
JOSE SIXTO VERDUZCO	22.7%	0.0%	0.0%
JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
JUNGAPEO	0.0%	0.0%	0.0%
LA HUACANA*	0.0%	0.0%	0.0%
LA PIEDAD	0.0%	0.0%	0.0%
LAGUNILLAS	0.0%	0.0%	0.0%
LAZARO CARDENAS*	0.0%	0.0%	0.0%
LOS REYES	0.0%	0.0%	0.0%
MADERO	0.0%	0.0%	0.0%
MARAVATIO	0.0%	0.0%	0.0%
MARCOS CASTELLANOS*	0.0%	0.0%	0.0%
MORELIA	41.3%	0.0%	0.0%
MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
MUGICA*	0.0%	0.0%	0.0%
NAHUATZEN	0.0%	0.0%	0.0%

NOCUPETARO	0.0%	0.0%	0.0%
NUEVO PARANGARICUTIRO	0.0%	0.0%	0.0%
NUEVO URECHO	0.0%	0.0%	0.0%
NUMARAN	0.0%	0.0%	0.0%
OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
PAJACUARAN	0.0%	0.0%	0.0%
PANINDICUARO	0.0%	0.0%	0.0%
PARACHO*	0.0%	0.0%	0.0%
PARACUARO*	0.0%	0.0%	0.0%
PATZCUARO*	0.0%	0.0%	0.0%
PENJAMILLO	0.0%	0.0%	0.0%
PERIBAN	0.0%	0.0%	0.0%
PUREPERO	0.0%	0.0%	0.0%
PURUANDIRO	0.0%	0.0%	0.0%
QUERENDARO	0.0%	0.0%	0.0%
QUIROGA	9.3%	0.0%	0.0%
SAHUAYO	0.0%	0.0%	0.0%
SALVADOR ESCALANTE*	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUCAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA MAYA	0.0%	0.0%	0.0%
SENGUJO	0.0%	0.0%	0.0%
SUSUPUATO	0.0%	0.0%	0.0%
TACAMBARO	0.0%	0.0%	0.0%
TANCITARO*	0.0%	0.0%	0.0%
TANGAMANDAPIO	0.0%	0.0%	0.0%
TANGANCICUARO	0.0%	0.0%	0.0%
TANHUATO	0.0%	0.0%	0.0%
TARETAN	0.0%	0.0%	0.0%
TARIMBARO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPALCATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
TINGAMBATO	0.0%	0.0%	0.0%
TINGUINDIN	0.0%	0.0%	0.0%
TIQUICHEO DE NICOLAS ROMERO	0.0%	0.0%	0.0%
TLALPUJAHUA	0.0%	0.0%	0.0%
TLAZAZALCA	0.0%	0.0%	0.0%
TOCUMBO	0.0%	0.0%	0.0%
TUMBISCATIO	0.0%	0.0%	0.0%
TURICATO	0.0%	0.0%	0.0%
TUXPAN	0.0%	0.0%	0.0%
TUZANTLA*	11.7%	0.0%	0.0%
TZINTZUNTZAN	0.0%	0.0%	0.0%
TZITZIO*	0.0%	0.0%	0.0%
URUAPAN*	0.0%	0.0%	0.0%
VENUSTIANO CARRANZA*	0.0%	0.0%	0.0%
VILLAMAR	0.0%	0.0%	0.0%
VISTA HERMOSA	0.0%	0.0%	0.0%
YURECUARO	0.0%	0.0%	0.0%
ZACAPU	0.0%	0.0%	0.0%
ZAMORA	0.0%	0.0%	0.0%
ZINAPARO	0.0%	0.0%	0.0%
ZINAPECUARO	0.0%	0.0%	0.0%
ZIRACUARETIRO	0.0%	0.0%	0.0%
ZITACUARO	2.6%	0.0%	0.0%
MORELOS			
AMACUZAC	25.6%	0.0%	0.0%
ATLATLHUCAN	0.0%	0.0%	0.0%
AXOCHIAPAN	35.0%	0.0%	0.0%
AYALA	38.0%	0.0%	0.0%
COATLAN DEL RIO	16.0%	0.0%	0.0%
CUAUTLA	48.0%	0.0%	0.0%
CUERNAVACA	54.0%	0.0%	0.0%
EMILIANO ZAPATA	0.0%	0.0%	0.0%
HUITZILAC	0.0%	0.0%	0.0%
JANTETELCO	18.4%	0.0%	0.0%
JUTEPEC	36.0%	0.0%	0.0%
JOJUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
JONACATEPEC	26.1%	0.0%	0.0%
MAZATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
MIACATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
OCUITUCO	19.6%	0.0%	0.0%
PUENTE DE IXTLA	35.0%	0.0%	0.0%
TEMIXCO	0.0%	0.0%	0.0%
TEMOAC	2.6%	0.0%	0.0%
TEPALCINGO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPOZTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TETECALA	31.7%	0.0%	0.0%
TETELA DEL VOLCAN	0.0%	0.0%	0.0%

TLALNEPANTLA	0.0%	0.0%	0.0%
TEALTIZAPAN DE ZAPATA	9.7%	0.0%	0.0%
TLAQUILTENANGO	0.0%	0.0%	0.0%
TLAYACAPAN	21.7%	0.0%	0.0%
TOTULAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
XOCHITEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
YAUTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
YECAPIXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
ZACATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
ZACUALPAN	0.0%	0.0%	0.0%
NAYARIT			
ACAPONETA	0.0%	0.0%	0.0%
AHUACATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
AMATLAN DE CAÑAS	0.0%	0.0%	0.0%
BAHIA DE BANDERAS	77.0%	0.0%	0.0%
COMPOSTELA	0.0%	0.0%	0.0%
DEL NAYAR	0.0%	0.0%	0.0%
HUAJICORI	0.0%	0.0%	0.0%
IXTLAN DEL RIO	0.0%	0.0%	0.0%
JALA	0.0%	0.0%	0.0%
LA YESCA	0.0%	0.0%	0.0%
ROSAMORADA	0.0%	0.0%	0.0%
RUIZ	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BLAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO LAGUNILLAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA DEL ORO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO IXCUINTLA	25.0%	0.0%	0.0%
TECUALA	0.0%	0.0%	0.0%
TEPIC	40.0%	0.0%	0.0%
TUXPAN	0.0%	0.0%	0.0%
XALISCO	0.0%	0.0%	0.0%
NUEVO LEON			
ABASOLO*	0.0%	0.0%	0.0%
AGUALEGUAS	0.0%	0.0%	0.0%
ALLENDE	0.0%	0.0%	0.0%
ANAHUAC	0.0%	0.0%	0.0%
APODACA	70.0%	0.0%	0.0%
ARAMBERM	0.0%	0.0%	0.0%
BUSTAMANTE	0.0%	0.0%	0.0%
CADEREYTA JIMENEZ*	0.0%	0.0%	0.0%
CERRILLO	0.0%	0.0%	0.0%
CHINA	0.0%	0.0%	0.0%
CUENCA DE FLORES	6.1%	0.0%	0.0%
DOCTOR ARROYO	0.0%	0.0%	0.0%
DOCTOR COSS	0.0%	0.0%	0.0%
DOCTOR GONZALEZ	0.0%	0.0%	0.0%
EL CARMEN	0.0%	0.0%	0.0%
GALEANA	0.0%	0.0%	0.0%
GARCIA	90.0%	0.0%	0.0%
GENERAL BRAVO*	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL ESCOBEDO	70.7%	0.0%	0.0%
GENERAL TERAN	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL TREVIÑO	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL ZARAGOZA	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL ZUAZUA	0.0%	0.0%	0.0%
GUADALUPE*	79.8%	0.0%	0.0%
HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
HIGUERAS	0.0%	0.0%	0.0%
HUALAHUISES	0.0%	0.0%	0.0%
ITURBIDE	0.0%	0.0%	0.0%
JUAREZ	46.0%	0.0%	0.0%
LAMPAZOS DE NARANJO	0.0%	0.0%	0.0%
LINARES	8.9%	0.0%	0.0%
LOS ALDAMAS	0.0%	0.0%	0.0%
LOS HERRERAS	0.0%	0.0%	0.0%
LOS RAMONES*	0.0%	0.0%	0.0%
MARIN	0.0%	0.0%	0.0%
MELCHOR OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
MIER Y NORIEGA	0.0%	0.0%	0.0%
MINA	0.0%	0.0%	0.0%
MONTEMORELOS*	0.0%	0.0%	0.0%
MONTERREY	72.9%	0.0%	0.0%
PARAS	0.0%	0.0%	0.0%
PESQUERIA	0.0%	0.0%	0.0%
RAYONES	0.0%	0.0%	0.0%
SABINAS HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
SABINAS VICTORIA*	11.8%	0.0%	0.0%

SAN NICOLAS DE LOS GARZA	89.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO GARZA GARCIA	41.4%	0.0%	25.0%
SANTA CATARINA	99.3%	0.0%	0.0%
SANTIAGO*	0.0%	0.0%	0.0%
VALLCILLO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLALDAMA	0.0%	0.0%	0.0%
OAXACA			
ABEJONES	0.0%	0.0%	0.0%
ACATLAN DE PEREZ FIGUEROA	0.0%	0.0%	0.0%
ANIMAS TRUJANO	0.0%	0.0%	0.0%
ASUNCION CACALOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
ASUNCION CUYOTEPEJI	0.0%	0.0%	0.0%
ASUNCION IXTALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
ASUNCION NOCHIXTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
ASUNCION OCOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
ASUNCION TLACOLULITA	0.0%	0.0%	0.0%
AYOQUEZCO DE ALDAMA	0.0%	0.0%	0.0%
AYOTZINTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
CALIHUALA	0.0%	0.0%	0.0%
CANDELARIA LOXICHA	0.0%	0.0%	0.0%
CAPULALPAM DE MENDEZ	0.0%	0.0%	0.0%
CHAHUITES	0.0%	0.0%	0.0%
CHALCATONGO DE HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
CHIQUEHUITLAN DE BENITO JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
CIENEGA DE ZIMATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
CIUDAD IXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
COATECAS ALTAS	0.0%	0.0%	0.0%
COICOYAN DE LAS FLORES	0.0%	0.0%	0.0%
CONCEPCION BUENAVISTA	0.0%	0.0%	0.0%
CONCEPCION PAPALO	0.0%	0.0%	0.0%
CONSTANCIA DEL ROSARIO	0.0%	0.0%	0.0%
COSOLAPA	0.0%	0.0%	0.0%
COSOLTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
CUILAPAM DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
CUYAMECALCO VILLA DE ZARAGOZA	0.0%	0.0%	0.0%
EJUTLA DE CRESPO	0.0%	0.0%	0.0%
EL BARRIO DE LA SOLEDAD	0.0%	0.0%	0.0%
EL ESPINAL	0.0%	0.0%	0.0%
ELOXOCHITLAN DE FLORES MAGON	0.0%	0.0%	0.0%
FRESNILLO DE TRUJANO	0.0%	0.0%	0.0%
GUADALUPE DE RAMIREZ	0.0%	0.0%	0.0%
GUADALUPE ETLA	0.0%	0.0%	0.0%
GUELATAO DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
GUEVEA DE HUMBOLDT	0.0%	0.0%	0.0%
HEROICA CIUDAD DE EJUTLA DE CRESPO	0.0%	0.0%	0.0%
HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON	0.0%	0.0%	0.0%
HEROICA CIUDAD DE JUCHITAN DE ZARAGOZA	0.0%	0.0%	0.0%
HEROICA CIUDAD DE TLAXIACO	0.0%	0.0%	0.0%
HEROICA VILLA TEZOATLAN DE SEGURA Y LUNA	0.0%	0.0%	0.0%
HUAUTTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
HUAUTLA DE JIMENEZ	0.0%	0.0%	0.0%
IXPANTEPEC NIEVES	0.0%	0.0%	0.0%
IXTLAN DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
LA COMPANIA	0.0%	0.0%	0.0%
LA PE	0.0%	0.0%	0.0%
LA REFORMA	0.0%	0.0%	0.0%
LA TRINIDAD VISTA HERMOSA	0.0%	0.0%	0.0%
LOMA BONITA	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA APASCO	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA JALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA MIXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA OCOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA PEÑASCO	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA TEITIPAC	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA TEQUISITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA TLACOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA YODÓCONO DE PORFIRIO DIAZ	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA ZAHUATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
MARISCALA DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
MARTIRES DE TACUBAYA	0.0%	0.0%	0.0%
MATIAS ROMERO AVENDAÑO	0.0%	0.0%	0.0%
MAZATLAN VILLA DE FLORES	0.0%	0.0%	0.0%
MESONES HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
MIAHUATLAN DE PORFIRIO DIAZ	0.0%	0.0%	0.0%
MIXISTLAN DE LA REFORMA	0.0%	0.0%	0.0%
MONJAS	0.0%	0.0%	0.0%
NATIVIDAD	0.0%	0.0%	0.0%

NAZARENO ETLA	0.0%	0.0%	0.0%
NEJAPA DE MADERO	0.0%	0.0%	0.0%
NUEVO ZOQUIAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
OAXACA DE JUAREZ	54.0%	35.0%	0.0%
OCOTLAN DE MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
PINOTEPA DE DON LUIS	0.0%	0.0%	0.0%
PLUMA HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
PUTLA VILLA DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
REFORMA DE PINEDA	0.0%	0.0%	0.0%
REYES ETLA	0.0%	0.0%	0.0%
ROJAS DE CUAUHTEMOC	0.0%	0.0%	0.0%
SALINA CRUZ	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN AMATENGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN ATENANGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN CHAYUCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN DE LAS JUNTAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN ETLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN LOXICHA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN TLACOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN AGUSTIN YATARENI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES CABECERA NUEVA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES DINICUITI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES HUAXPALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES HUAYAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES IXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES LAGUNAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES NUXIÑO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES PAXTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES SINAXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES SOLAGA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES TEOTILALPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES TEPETLAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES YAA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES ZABACHE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES ZAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONINO CASTILLO VELASCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONINO EL ALTO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONINO MONTE VERDE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONIO ACUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONIO DE LA CAL	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONIO HUITEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONIO NANAHUATIPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONIO SINICAHUA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONIO TEPETLAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BALTAZAR CHICHICAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BALTAZAR LOXICHA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BALTAZAR YATZACHI EL BAJO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BARTOLO COYOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BARTOLO SOYALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BARTOLO YAUTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BARTOLOME AYAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BARTOLOME LOXICHA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BARTOLOME QUIALANA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BARTOLOME YUCUAÑE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BARTOLOME ZOOGOCHO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BERNARDO MIXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN BLAS ATEMPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN CARLOS YAUTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN CRISTOBAL AMATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN CRISTOBAL AMOLTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN CRISTOBAL LACHIRIOAG	0.0%	0.0%	0.0%
SAN CRISTOBAL SUCHITLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN DIONISIO DEL MAR	0.0%	0.0%	0.0%
SAN DIONISIO OCOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN DIONISIO OCOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ESTEBAN ATATLHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE JALAPA DE DIAZ	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE TEJALAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE USILA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO CAHUACUA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO CAJONOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO CHAPULAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO CHINDUA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO DEL MAR	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO HUEHUETLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO IXHUATAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO JALTEPETONGO	0.0%	0.0%	0.0%

SAN FRANCISCO LACHIGOLO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO LOGUECHE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO NUXAÑO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO OZOLOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO SOLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO TELIXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO TEOPAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO TLAPANCINGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN GABRIEL MIXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ILDEFONSO AMATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ILDEFONSO SOLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ILDEFONSO VILLA ALTA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JACINTO AMILPAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JACINTO TLACOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JERONIMO COATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JERONIMO SILACAYOAPILLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JERONIMO SOSOLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JERONIMO TAVICHE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JERONIMO TECOATI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JERONIMO TLACOCHAHUAYA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JORGE NUCHITA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE AYUQUILA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE CHILTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE DEL PEÑASCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE DEL PROGRESO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE ESTANCIA GRANDE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE INDEPENDENCIA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE LACHIGUIRI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE TENANGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN ACHIUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN ATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA ATATLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA COIXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA GUELACHE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA JAYACATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA LO DE SOTO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA SUCHITEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA TLACHICHILCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA TLACOATZINTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN BAUTISTA VALLE NACIONAL	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN CACAHUATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN CHICOMEZUCHIL	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN CHILATECA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN CIENEGUILLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN COATZOSPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN COLORADO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN COMALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN COTZOCON	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN DE LOS CUES	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN DEL ESTADO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN DEL RIO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN DIXI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN EVANGELISTA ANALCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN GUELAVIA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN GUICHICOVI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN IHUALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN JUQUILA MIXES	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN JUQUILA VIJANOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN LACHAD	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN LACHIGALLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN LAJARCIA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN LALANA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN MAZATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN MIXTEPEC -DTO 08 -	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN MIXTEPEC -DTO 26 -	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN NÚMI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN OZOLCOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN PETLAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN QUIAHUE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN QUIOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN SAYULTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN TABAA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN TAMAZOLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN TEJA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN TEITIPAC	0.0%	0.0%	0.0%

SAN JUAN TEPEUXILA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN TEPOCOLULA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN YAAA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN YATZONA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN YUCUITA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LORENZO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LORENZO ALBARRADAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LORENZO CACAOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LORENZO CUAUNECUILTITLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LORENZO TEXMELUCAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LORENZO VICTORIA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUCAS CAMOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUCAS OJITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUCAS QUIAVINI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUCAS ZOQUIAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUIS AMATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARCIAL OZOLOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARCOS ARTEAGA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN DE LOS CANSECOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN HUAMELULPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN ITUNYOSO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN LACHILA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN PERAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN TILCAJETE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN TOXPALAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN ZACATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO CAJONOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO DEL MAR	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO ETLATONGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO NEJAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO PEÑASCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO PIÑAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO RIO HONDO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO SINDIHUI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO TLAPILTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO YOLOXOCHITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATEO YUCUTINDO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MELCHOR BETAZA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL ACHIUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL AHUEHUE TITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL ALOAFAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL AMATITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL AMATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL CHICAHUA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL CHIMALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL COATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL DEL PUERTO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL DEL RIO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL EJUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL EL GRANDE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL HUAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL MIXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL PANIXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL PERAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL PIEDRAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL QUETZALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL SANTA FLOR	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL SOYALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL SUCHIXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL TECOMATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL TENANGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL TEQUIXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL TLQUIAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL TLACAMAMA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL TLACOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL TULANCINGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL YOTAO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN NICOLAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN NICOLAS HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO COATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO CUATRO VENADOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO ETLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO HUITZO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO HUIXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO MACUILTIANGUIS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO TAJALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO VILLA DE MITLA	0.0%	0.0%	0.0%

SAN PABLO YAGANIZA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO AMUZGOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO APOSTOL	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO ATOYAC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO CAJONOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO COMITANCILLO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO COXCALTEPEC CANTAROS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO EL ALTO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO HUAMELULA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO HUILOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO IXCATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO IXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO JALTEPETONGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO JICAYAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO JOCOTIPAC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO JUCHATENGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO MARTIR	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO MARTIR QUIECHAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO MARTIR YUCUXACO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO MIXTEPEC -DTC. 22 -	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO MIXTEPEC -DTC. 26 -	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO MOLINOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO NOPALA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO OCOPEATILLO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO OCOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO POCHUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO QUIATONI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO SOCHIAPIAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO TAPANATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO TAVICHE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO TEOZACOAICO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO TEUTILA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO TIDAA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO TOPILTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO TOTOLAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO Y SAN PABLO AYUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO Y SAN PABLO TEPOSICOLULA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO Y SAN PABLO TEQUIXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO YANERI	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO YOLGX	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO YUCUNAMA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN RAYMUNDO JALPAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN ABASOLO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN COATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN XICAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN NICANANDUTA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN RIO HONDO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN TECOMAXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN TETIAC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN TUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SIMON ALMOLONGAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SIMON ZAHUATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN VICENTE COATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN VICENTE LACHIXIO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN VICENTE NUNU	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA ATEIXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA CUAUHTEMOC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA DEL VALLE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA TAVELA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA TLAPACOYAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA YARENI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA ZEGACHE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA QUIERI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA QUIXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA XTEPEJI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA JUQUILA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA LACHATAG	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA LOXICHA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA MECHOACAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA MINAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA QUIANE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA QUIQUITANI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA TAYATA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA TIEJUA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA YOSONGTU	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATALINA ZARAGOZILLA	0.0%	0.0%	0.0%

SANTA CRUZ ACATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ AMILPAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ DE BRAVO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ ITUNDUJIA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ MIXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ NUNDACO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ PAPALUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ TACACHE DE MINA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ TACAHUA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ TAYATA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ XITLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ XOXCOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ ZENZONTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA GERTRUDIS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA INES DE ZARAGOZA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA INES DEL MONTE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA INES YATZECHI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA LUCIA DEL CAMINO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA LUCIA MIAHUATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA LUCIA MONTEVERDE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA LUCIA OCOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MAGDALENA JICOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA ALOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA APAZCO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA ATZOMPA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA CAMOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA CHACHOAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA CHILCHOTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA CHIMALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA COLOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA CORTIJO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA COYOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA DEL ROSARIO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA DEL TULE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA ECATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA GUELACE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA GUIENAGATI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA HUATULCO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA HUAZOLOTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA IPALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA IXCATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA JACATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA JALAPA DEL MARQUES	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA JAI TIANGUIS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA LA ASUNCION	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA LACHIXIO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA MIXTEQUILLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA NATIVITAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA NDUJAYACO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA OZOLOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA PAPALO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA PEÑALES	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA PETAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA QUIEGOLANI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA SOLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TATALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TECOMAVACA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TEMAXCALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TEMAXCALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TEOPOXCO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TEPANTLALI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TEXCATITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TLAHUJITOLTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TLALIXTAC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TONAMECA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA TOTOLAPILLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA XADANI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA YALINA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA YAVESIA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA YOLOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA YOSOYUA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA YUCUHITI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA ZACATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA ZANIZA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA ZOQUITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO AMOLTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO APOALA	0.0%	0.0%	0.0%

SANTIAGO APOSTOL	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO ASTATA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO ATITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO AYUQUILILLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO CACALOXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO CAMOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO CHAZUMBA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO CHOAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO COMALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO DEL RIO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO HUAJOLOTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO HUAUCULLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO HUITLAN PLUMAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO IXCUINTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO IXTAYUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO JAMILTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO JOCOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO JUXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO LACHIGURI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO LALOPA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO LAOLLAGA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO LAXOPA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO LLANO GRANDE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO MATATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO MILTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO MINAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO NACALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO NEJAPILLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO NILTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO NUNDICHE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO NUYOO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO SUCHILQUITONGO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TAMAZOLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TAPEXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TENANGO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TEPETLAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TETEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TEXCALCINGO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TEXTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TILANTONGO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TILLO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TLAZOYALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO XANICA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO XIACUI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO YAITEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO YAVEO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO YOLOMECATL	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO YOSONDUA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO YUCUYACHI	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO ZACATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO ZOOCHILA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO ALBARRADAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO ARMENTA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO CHIHUITAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO DE MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO INGENIO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO IXCATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO NUXAA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO OZOLOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO PETAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO ROAYAGA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO TEJOMULCO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO TEPUXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO TLATAYAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO TOMALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO TONALA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO TONALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO XAGACIA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO YANHUITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO YODCHINO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO ZANATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO TOMAS JALIEZA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO TOMAS MAZALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO TOMAS OCOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO TOMAS TAMAZULAPAN	0.0%	0.0%	0.0%

SANTOS REYES NOPALA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTOS REYES PAPALO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTOS REYES TEPEJILLO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTOS REYES YUCUNA	0.0%	0.0%	0.0%
SILACAYOAPAM	0.0%	0.0%	0.0%
SITIO DE XITLAPEHUA	0.0%	0.0%	0.0%
SOLEDAD ETLA	0.0%	0.0%	0.0%
TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO	0.0%	0.0%	0.0%
TANETZE DE ZARAGOZA	0.0%	0.0%	0.0%
TANICHE	0.0%	0.0%	0.0%
TATALTEPEC DE VALDES	0.0%	0.0%	0.0%
TEOCOCUILCO DE MARCOS PEREZ	0.0%	0.0%	0.0%
TEOTITLAN DE FLORES MAGON	0.0%	0.0%	0.0%
TEOTITLAN DEL VALLE	0.0%	0.0%	0.0%
TEOTONGO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPELMEME VILLA DE MDRELOS	0.0%	0.0%	0.0%
TLACOLULA DE MATAMOROS	0.0%	0.0%	0.0%
TLACOTEPEC PLUMAS	0.0%	0.0%	0.0%
TLALIXTAC DE CABRERA	0.0%	0.0%	0.0%
TOTONTEPEC VILLA DE MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
TRINIDAD ZAACHILA	0.0%	0.0%	0.0%
UNION HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
VALERIO TRUJANO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE CHILAPA DE DIAZ	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE ETLA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE TAMAZULAPAM DEL PROGRESO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE ZAACHILA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DIAZ ORDAZ	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA SOLA DE VEGA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA TALEA DE CASTRO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA TEJUPAM DE LA UNION	0.0%	0.0%	0.0%
YAXE	0.0%	0.0%	0.0%
YOGANA	0.0%	0.0%	0.0%
YUTANDUCHI DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
ZAACHILA	0.0%	0.0%	0.0%
ZAPOTITLAN LAGUNAS	0.0%	0.0%	0.0%
ZAPOTITLAN PALMAS	0.0%	0.0%	0.0%
ZIMATLAN DE ALVAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
PUEBLA			
ACAJETE	0.0%	0.0%	0.0%
ACATENO	0.0%	0.0%	0.0%
ACATLAN	30.0%	30.0%	7.5% IEPS
ACA TZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
ACTEOPAN	0.0%	0.0%	0.0%
AHUACATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
AHUATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
AHUAZOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
AHUEHUETITLA	0.0%	0.0%	0.0%
AJALPAN	0.0%	0.0%	0.0%
ALBINO ZERTUCHE	16.2%	0.0%	0.0%
ALIOJUCA	0.0%	0.0%	0.0%
ALTEPEXI	0.0%	0.0%	0.0%
AMIXTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
AMOZOC	30.0%	30.0%	0.0%
AQUIXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
ATEMPAN	0.0%	0.0%	0.0%
ATEXCAL	0.0%	0.0%	0.0%
ATLEQUIZAYAN	0.0%	0.0%	0.0%
ATLIXCO	0.0%	0.0%	0.0%
ATOYATEMPAN	0.0%	0.0%	0.0%
ATZALA	0.0%	0.0%	0.0%
ATZITZIHUACAN	0.0%	0.0%	0.0%
ATZITZINTLA	0.0%	0.0%	0.0%
AXUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
AYOTOXCO DE GUERRERO	32.0%	32.0%	0.0%
CALPAN	0.0%	0.0%	0.0%
CALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
CAMOCUAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CAÑADA MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
CAXHUACAN	0.0%	0.0%	0.0%
CHALCHICOMULA DE SESMA	0.0%	0.0%	0.0%
CHAPULCO	0.0%	0.0%	0.0%
CHIAUTLA	33.6%	0.0%	0.0%
CHIAUTZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
CHICHQUILA	0.0%	0.0%	0.0%

CHICONCUAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CHIETLA	0.0%	0.0%	0.0%
CHIGMECATITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
CHIGNAHUAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
CHIGNAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CHILA	0.0%	0.0%	0.0%
CHILA DE LA SAL	0.0%	0.0%	0.0%
CHILCHOTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CHINANTLA	0.0%	0.0%	0.0%
COATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
COATZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
COHETZALA	0.0%	0.0%	0.0%
COHUECAN	0.0%	0.0%	0.0%
CORONANGO	0.0%	0.0%	0.0%
COXCATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
COYOMEAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
COYOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
CUAPIAXTLA DE MADERO	0.0%	0.0%	0.0%
CUAUTEMPAN	0.0%	0.0%	0.0%
CUAUTINCHAN	0.0%	0.0%	0.0%
CUAUTLANCINGO	0.0%	0.0%	0.0%
CUAYUCA DE ANDRADE	0.0%	0.0%	0.0%
CUETZALAN DEL PROGRESO	16.3%	0.0%	0.0%
CUYOACO	0.0%	0.0%	0.0%
DOMINGO ARENAS	0.0%	0.0%	0.0%
ELOXOCHITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
EPATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
ESPERANZA	0.0%	0.0%	0.0%
FRANCISCO Z. MENA	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL FELIPE ANGELES	0.0%	0.0%	0.0%
GUADALUPE	0.0%	0.0%	0.0%
GUADALUPE VICTORIA	0.0%	0.0%	0.0%
HERMENEGILDO GALEANA	0.0%	0.0%	0.0%
HONEY	0.0%	0.0%	0.0%
HUAQUECHULA	0.0%	0.0%	0.0%
HUATLATLAUCA	0.0%	0.0%	0.0%
HUAUCHINANGO	7.0%	0.0%	0.0%
HUEHUETLA	12.2%	0.0%	0.0%
HUEHUETLAN EL CHICO	0.0%	0.0%	0.0%
HUEHUETLAN EL GRANDE	0.0%	0.0%	0.0%
HUEJOTZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
HUEYAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
HUEYTAMALCO	21.0%	21.0%	0.0%
HUEYTLALPAN	0.0%	0.0%	0.0%
HUITZILAN DE SERDAN	0.0%	0.0%	0.0%
HUITZILTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
IXCAMILPA DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
IXCAQUIXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
IXTACAMAXTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
IXTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
IZUCAR DE MATAMOROS	0.0%	0.0%	0.0%
JALPAN	0.0%	0.0%	0.0%
JOLALPAN	0.0%	0.0%	0.0%
JONOTLA	0.0%	0.0%	0.0%
JOPALA	0.0%	0.0%	0.0%
JUAN C. BONILLA	0.0%	0.0%	0.0%
JUAN GALINDO	0.0%	0.0%	0.0%
JUAN N. MENDEZ	0.0%	0.0%	0.0%
LA MAGDALENA TLATLAUQUITEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
LAFRAGUA	0.0%	0.0%	0.0%
LIBRES	40.4%	30.0%	0.0%
LOS REYES DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
MAZAPILTEPEC DE JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
MIXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
MOLCAXAC	0.0%	0.0%	0.0%
NAUPAN	0.0%	0.0%	0.0%
NAUZONTLA	0.0%	0.0%	0.0%
NEALTICAN	0.0%	0.0%	0.0%
NICOLAS BRAVO	0.0%	0.0%	0.0%
NOPALUCAN	0.0%	0.0%	0.0%
OCOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
OCOYUCAN	0.0%	0.0%	0.0%
OLINTLA	0.0%	0.0%	0.0%
ORIENTAL	0.0%	0.0%	0.0%
PAHUATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
PALMAR DE BRAVO	0.0%	0.0%	0.0%
PANTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%

PETLALCINGO	0.0%	0.0%	0.0%
PIAXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
PUEBLA	95.0%	0.0%	0.0%
QUECHOLAC	0.0%	0.0%	0.0%
QUIMIXTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
RAFAEL LARA GRAJALES	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANDRES CHOLULA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONIO CAÑADA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN DIEGO LA MESA TOCHIMILTZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE TEOTLALCINGO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE TEPATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN GABRIEL CHILAC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN GREGORIO ATZOMPA	33.6%	0.0%	0.0%
SAN JERONIMO TECUANIPAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JERONIMO XAYACATLAN	13.5%	0.0%	0.0%
SAN JOSE CHIAPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE MIAHUATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN ATENCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN ATZOMPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN TEXMELUCAN	25.0%	30.0%	0.0%
SAN MARTIN TOTOLTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MATIAS TLALANCALECA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL IXITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL XOXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN NICOLAS BUENOS AIRES	0.0%	0.0%	0.0%
SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO ANICANO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO CHOLULA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO YELOXTLAHUACA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SALVADOR EL SECO	30.0%	30.0%	0.0%
SAN SALVADOR EL VERDE	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SALVADOR HUIXCOLOTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATERINA TLALTEMPAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA INES AHUATEMPAN	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ISABEL CHOLULA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTIAGO MIAHUATLAN	8.0%	0.0%	0.0%
SANTO TOMAS HUEYOTLIPAN	0.0%	0.0%	0.0%
SOLTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
TECALI DE HERRERA	0.0%	0.0%	0.0%
TECAMACHALCO	0.0%	0.0%	0.0%
TECOMATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TEHUACAN	19.5%	0.0%	0.0%
TEHUITZINGO	0.0%	0.0%	0.0%
TENAMPULCO	16.1%	0.0%	0.0%
TEOFANTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TEOTLAICO	0.0%	0.0%	0.0%
TEFANCO DE LOPEZ	0.0%	0.0%	0.0%
TEFANCO DE RODRIGUEZ	0.0%	0.0%	0.0%
TEPATLAXCO DE HIDALGO	26.7%	0.0%	0.0%
TEPEACA	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEMAXALCO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEOJUMA	0.0%	0.0%	0.0%
TEPETZINTLA	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEXCO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEXI DE RODRIGUEZ	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEYAHUALCO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC	0.0%	0.0%	0.0%
TETELA DE OCAMPO	14.8%	0.0%	0.0%
TETELAS DE AVILA CASTILLO	0.0%	0.0%	0.0%
TEZILTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TIANGUISMANALCO	0.0%	0.0%	0.0%
TILAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TLACHICHUCA	15.7%	0.0%	0.0%
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
TLACUILOTEPEC	17.8%	0.0%	0.0%
TLAHUAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
TLAHUENANGO	0.0%	0.0%	0.0%
TLANEPANTLA	0.0%	0.0%	0.0%
TLAOCLA	0.0%	0.0%	0.0%
TLAPACOYA	0.0%	0.0%	0.0%
TLAPANALA	0.0%	0.0%	0.0%
TLATELQUITEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
TLAXCO	0.0%	0.0%	0.0%
TOCHIMILCO	0.0%	0.0%	0.0%
TOCHTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
TOTONTEPEC DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%

TULcingo	0.0%	0.0%	0.0%
TUZAMAPAN DE GALEANA	0.0%	0.0%	0.0%
TZICATLACOYAN	0.0%	0.0%	0.0%
VENUSTIANO CARRANZA	17.6%	0.0%	0.0%
VICENTE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
XAYACATLAN DE BRAVO	23.0%	23.0%	0.0%
XICOTEPEC	78.0%	0.0%	0.0%
XICOTLAN	0.0%	0.0%	0.0%
XIUTETELCO	0.0%	0.0%	0.0%
XOCHIAPULCO	0.0%	0.0%	0.0%
XOCHILTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
XOCHITLAN DE VICENTE SUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
XOCHITLAN TODOS SANTOS	0.0%	0.0%	0.0%
YAONAHUAC	0.0%	0.0%	0.0%
YEHUALTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
ZACAPALA	0.0%	0.0%	0.0%
ZACAPOAXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
ZACATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
ZAPOTITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
ZAPOTITLAN DE MENDEZ	0.0%	0.0%	0.0%
ZARAGOZA	0.0%	0.0%	0.0%
ZAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
ZIHUATEUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
ZINACATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
ZONGOZOTLA	0.0%	0.0%	0.0%
ZOQUIAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
ZOQUITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
QUERETARO			
AMEALCO DE BONFIL	0.0%	0.0%	0.0%
ARROYO SECO	0.0%	0.0%	0.0%
CADEREYTA DE MONTES	0.0%	0.0%	0.0%
COLON	44.3%	0.0%	0.0%
CORREGIDORA	30.0%	0.0%	0.0%
EL MARQUES	0.0%	0.0%	0.0%
EZEQUIEL MONTES	0.0%	0.0%	0.0%
HUIMILPAN	0.0%	0.0%	0.0%
JALPAN DE SERRA	0.0%	0.0%	0.0%
LANDA DE MATAMOROS	0.0%	0.0%	0.0%
PEDRO ESCOBEDO	0.0%	0.0%	0.0%
PEÑAMILLER	0.0%	0.0%	0.0%
PINAL DE AMOLES	0.0%	0.0%	0.0%
QUERETARO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOAQUIN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN DEL RIO	0.0%	0.0%	0.0%
TEQUISQUIAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
TOLIMAN	0.0%	0.0%	0.0%
QUINTANA ROO			
BACALAR	0.0%	0.0%	0.0%
BENITO JUAREZ	100.0%	0.0%	0.5%
COZUMEL	77.8%	45.5%	45.5%
FELIPE CARRILLO PUERTO	0.0%	0.0%	0.0%
ISLA MUJERES	8.1%	0.0%	0.0%
JOSE MARIA MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
LAZARO CARDENAS	6.1%	0.0%	0.0%
OTHON P. BLANCO	83.7%	0.0%	0.0%
SOLIDARIDAD	100.0%	100.0%	25.0%
TULUM	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUIS POTOSI			
AHUALULCO	0.0%	0.0%	0.0%
ALAHUENQUIL	0.0%	0.0%	0.0%
AQUISMON	0.0%	0.0%	0.0%
ARMADILLO DE LOS INFANTE	0.0%	0.0%	0.0%
AXTLA DE TERRAZAS	0.0%	0.0%	0.0%
CARDENAS	0.0%	0.0%	0.0%
CATORCE	0.0%	0.0%	0.0%
CEDRAL	0.0%	0.0%	0.0%
CERRITOS	0.0%	0.0%	0.0%
CERRO DE SAN PEDRO	0.0%	0.0%	0.0%
CHARCAS	0.0%	0.0%	0.0%
CIUDAD DEL MAIZ	0.0%	0.0%	0.0%
CIUDAD FERNANDEZ*	0.0%	0.0%	0.0%
CIUDAD VALLES	0.0%	0.0%	0.0%
COXCATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
EBANO*	0.0%	0.0%	0.0%
EL NARANJO	0.0%	0.0%	0.0%
GUADALCAZAR	0.0%	0.0%	0.0%
HUEHUETLAN	0.0%	0.0%	0.0%

LAGUNILLAS	15.0%	0.0%	0.0%
MATEHUALA	0.0%	0.0%	0.0%
MATLAPA*	0.0%	0.0%	0.0%
MEXQUITIC DE CARMONA*	100.0%	0.0%	0.0%
MOCTEZUMA	0.0%	0.0%	0.0%
RAYON	0.0%	0.0%	0.0%
RIOVERDE	0.0%	0.0%	0.0%
SALINAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN ANTONIO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN CIRO DE ACOSTA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUIS POTOSI	70.8%	0.0%	0.0%
SAN MARTIN CHALCHICUAUTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN NICOLAS TOLENTINO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN VICENTE TANCUAYALAB	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATARINA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA DEL RIO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTO DOMINGO	0.0%	0.0%	0.0%
SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ	0.0%	0.0%	0.0%
TAMASOPO	0.0%	0.0%	0.0%
TAMAZUNCHALE*	0.0%	0.0%	0.0%
TAMPACAN	0.0%	0.0%	0.0%
TAMPAMOLON CORONA*	0.0%	0.0%	0.0%
TAMUJIN*	100.0%	0.0%	0.0%
TANCANHUITZ	0.0%	0.0%	0.0%
TANLAJAS	0.0%	0.0%	0.0%
TANQUIAN DE ESCOBEDO	0.0%	0.0%	0.0%
TIERRA NUEVA	0.0%	0.0%	0.0%
VANEGAS	0.0%	0.0%	0.0%
VENADO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE ARISTA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE ARRIAGA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE GUADALUPE	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE LA PAZ	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE RAMOS	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE REYES	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
XILITLA	0.0%	0.0%	0.0%
ZARAGOZA	0.0%	0.0%	0.0%
SINALOA			
AHOME	24.0%	0.0%	0.0%
ANGOSTURA	0.0%	0.0%	0.0%
BADIRAGUATO	14.8%	0.0%	0.0%
CHOIX	25.0%	0.0%	0.0%
CONCORDIA	0.0%	0.0%	0.0%
COSALA	10.0%	0.0%	0.0%
CULIACAN	69.1%	0.0%	0.0%
EL FUERTE	0.0%	0.0%	0.0%
ELOTA	11.0%	0.0%	0.0%
ESCUINAPA	13.0%	0.0%	0.0%
GUASAVE	52.6%	0.0%	0.0%
MAZATLAN	54.2%	0.0%	0.0%
MOCORITO	13.0%	0.0%	0.0%
NAVOLATO	9.0%	0.0%	0.0%
ROSARIO	0.0%	0.0%	0.0%
SALVADOR ALVARADO	53.0%	0.0%	0.0%
SAN IGNACIO	0.0%	0.0%	0.0%
SINALOA	19.0%	0.0%	0.0%
SONORA			
ACONCHI	0.0%	0.0%	0.0%
AGUA PRIETA	78.2%	0.0%	0.0%
ALAMOS	0.0%	0.0%	0.0%
ALTAR	0.0%	0.0%	0.0%
ARIVECHI	0.0%	0.0%	0.0%
ARIZPE	0.0%	0.0%	0.0%
ATIL	0.0%	0.0%	0.0%
BACAHEHUACHI	0.0%	0.0%	0.0%
BACANORA	0.0%	0.0%	0.0%
BACERAC	0.0%	0.0%	0.0%
BACOACHI	0.0%	0.0%	0.0%
BACUM	39.5%	0.0%	0.0%
BANAMICHI	0.0%	0.0%	0.0%
BAVIACORA	0.0%	0.0%	0.0%
BAVISPE	0.0%	0.0%	0.0%
BENITO JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
BENJAMIN HILL	25.0%	0.0%	0.0%
CABORCA	36.0%	0.0%	0.0%

CAJEME	97.8%	0.0%	0.0%
CANANEA	0.0%	0.0%	0.0%
CARBO	0.0%	0.0%	0.0%
CUCURPE	0.0%	0.0%	0.0%
CUMPAS	0.0%	0.0%	0.0%
DIVISADEROS	0.0%	0.0%	0.0%
EMPALME	35.0%	0.0%	0.0%
ETCHOJOA	20.0%	0.0%	0.0%
FRONTERAS	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL PLUTARCO ELIAS CALLES	25.0%	0.0%	0.0%
GRANADOS	0.0%	0.0%	0.0%
GUAYMAS	75.2%	0.0%	0.0%
HERMOSILLO	54.8%	0.0%	0.0%
HUACHINERA	0.0%	0.0%	0.0%
HUASABAS	0.0%	0.0%	0.0%
HUATABAMPO	12.0%	0.0%	0.0%
HUEPAC	0.0%	0.0%	0.0%
IMURIS	0.0%	0.0%	0.0%
LA COLORADA	0.0%	0.0%	0.0%
MAGDALENA	0.0%	0.0%	0.0%
MAZATAN	0.0%	0.0%	0.0%
MOCTEZUMA	0.0%	0.0%	0.0%
NACO	0.0%	0.0%	0.0%
NACORI CHICO	25.0%	0.0%	0.0%
NACOZARI DE GARCIA	0.0%	0.0%	0.0%
NAVOJOA	52.0%	0.0%	0.0%
NOGALES	82.0%	0.0%	0.0%
ONAVAS	0.0%	0.0%	0.0%
OPODEPE	25.0%	0.0%	0.0%
OQUITOA	0.0%	0.0%	0.0%
PITQUITO	0.0%	0.0%	0.0%
PUERTO PEÑASCO	0.0%	100.0%	25% IEPS
QUIRIEGO	0.0%	0.0%	0.0%
RAYON	0.0%	0.0%	0.0%
ROSARIO	0.0%	0.0%	0.0%
SAHUARIPA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE DE JESUS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN IGNACIO RIO MUERTO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JAVIER	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUIS RIO COLORADO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN MIGUEL DE HORCASITAS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PEDRO DE LA CUEVA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ	0.0%	0.0%	0.0%
SARIC	0.0%	0.0%	0.0%
SOYOPA	0.0%	0.0%	0.0%
SUAQUI GRANDE	0.0%	0.0%	0.0%
TEPACHE	0.0%	0.0%	0.0%
TRINCHERAS	0.0%	0.0%	0.0%
TUBUTAMA	0.0%	0.0%	0.0%
URES	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA PESQUEIRA	0.0%	0.0%	0.0%
YECORA	0.0%	0.0%	0.0%
TABASCO			
BALANCAN	0.0%	0.0%	0.0%
CARDENAS	7.9%	0.0%	0.0%
CENTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CENTRO*	0.1%	0.0%	0.0%
COMALCALCO	0.0%	0.0%	0.0%
CUNDUACAN	0.0%	0.0%	0.0%
EMILIANO ZAPATA	0.0%	0.0%	0.0%
HUIMANGUILLO	0.0%	0.0%	0.0%
JALAPA	0.0%	0.0%	0.0%
JALPA DE MENDEZ	0.0%	0.0%	0.0%
JONUTA	0.0%	0.0%	0.0%
MACUSPANA	0.0%	0.0%	0.0%
NACAJUCA*	0.0%	0.0%	0.0%
PARAISO	0.0%	0.0%	0.0%
TACOTALPA	0.1%	0.0%	0.0%
TEAPA	0.0%	0.0%	0.0%
TENOSIQUE	17.7%	0.0%	0.0%
TAMAULIPAS			
ABASOLO	0.0%	0.0%	0.0%
ALDAMA	0.0%	0.0%	0.0%
ALTAMIRA	0.0%	0.0%	0.0%
ANTIGUO MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%

BURGOS	0.0%	0.0%	0.0%
BUSTAMANTE	0.0%	0.0%	0.0%
CAMARGO	0.0%	0.0%	0.0%
CASAS	0.0%	0.0%	0.0%
CIUDAD MADERO	0.0%	0.0%	0.0%
CRULLAS	0.0%	0.0%	0.0%
EL MANTE	0.0%	0.0%	0.0%
GOMEZ FARIAS	0.0%	0.0%	0.0%
GONZALEZ	0.0%	0.0%	0.0%
GÓMEZ	0.0%	0.0%	0.0%
GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
GUSTAVO DIAZ ORDAZ	0.0%	0.0%	0.0%
HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
JAUMAVE	0.0%	0.0%	0.0%
JIMENEZ	0.0%	0.0%	0.0%
LLERA	0.0%	0.0%	0.0%
MAINERO	0.0%	0.0%	0.0%
MATAMOROS	0.0%	0.0%	0.0%
MENDEZ	0.0%	0.0%	0.0%
MIER	0.0%	0.0%	0.0%
MIGUEL ALEMAN	0.0%	0.0%	0.0%
MIQUIHUANA	0.0%	0.0%	0.0%
NUEVO LAREDO	0.8%	0.0%	0.0%
NUEVO MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
PADILLA	0.0%	0.0%	0.0%
PALMILLAS	0.0%	0.0%	0.0%
REYNOSA	19.0%	0.0%	0.0%
RIO BRAVO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN CARLOS	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FERNANDO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN NICOLAS	0.0%	0.0%	0.0%
SOTO LA MARINA	0.0%	0.0%	0.0%
TAMPICO	21.5%	0.0%	0.0%
TULA	0.0%	0.0%	0.0%
VALLE HERMOSO	0.0%	0.0%	0.0%
VICTORIA	16.0%	0.0%	0.0%
VILLAGRAN	0.0%	0.0%	0.0%
XICOTENCATL	0.0%	0.0%	0.0%
TLAXCALA			
ACUAMANALA DE MIGUEL HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
AMAXAC DE GUERRERO	0.0%	0.0%	0.0%
APETITITLAN DE ANTONIO CARVAJAL	0.0%	0.0%	0.0%
APIZACO	27.4%	0.0%	0.0%
ATLANGATEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
ATLTZAYANCA	0.0%	0.0%	0.0%
BENITO JUAREZ	0.0%	0.0%	0.0%
CALPULALPAN	7.2%	0.0%	0.0%
CHIAUTEMPAN	8.4%	0.0%	0.0%
CONTLA DE JUAN CUAMATZI	0.0%	0.0%	0.0%
CUAPIAXTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CUAXOMULCO	0.0%	0.0%	0.0%
EL CARMEN TEQUEXQUITLA	9.1%	0.0%	0.0%
EMILIANO ZAPATA	0.0%	0.0%	0.0%
ESPAÑITA	0.0%	0.0%	0.0%
HUAMANTLA	13.9%	0.0%	0.0%
HUEYOTLIPAN	0.0%	0.0%	0.0%
IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	0.0%	0.0%	0.0%
IXTENCO	0.0%	0.0%	0.0%
LA MAGDALENA TLALTELULCO	0.0%	0.0%	0.0%
LAZARO CARDENAS	0.0%	0.0%	0.0%
MAZATECOCHCO DE JOSE MARIA MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
MUÑOZ DE DOMINGO ARENAS	0.0%	0.0%	0.0%
NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA	0.0%	0.0%	0.0%
NATIVITAS	0.0%	0.0%	0.0%
PANOTLA	0.0%	0.0%	0.0%
PAPALOTLA DE XICOTENCATL	0.0%	0.0%	0.0%
SAN DAMIAN TEXOLOC	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FRANCISCO TETLANOHCAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JERONIMO ZACUALPAN	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JOSE TEACALCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN JUAN HUACTZINCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LORENZO AXOCOMANITLA	0.0%	0.0%	0.0%
SAN LUCAS TECOPILCO	0.0%	0.0%	0.0%
SAN PABLO DEL MONTE	0.0%	0.0%	0.0%
SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ANA NOPALUCAN	0.0%	0.0%	0.0%

SANTA APOLONIA TEACALCO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CATARINA AYOMETLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ QUILEHTLA	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA CRUZ TLAXCALA	1.0%	0.0%	0.0%
SANTA ISABEL XILOXOTLA	0.0%	0.0%	0.0%
TENANCIINGO	0.0%	0.0%	0.0%
TEOLOCHOLCO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPETITLA DE LARDIZABAL	0.0%	0.0%	0.0%
TEPEYANCO	0.0%	0.0%	0.0%
TERRENATE	0.0%	0.0%	0.0%
TETLA DE LA SOLIDARIDAD	9.2%	0.0%	0.0%
TETLATLAHUCA	0.0%	0.0%	0.0%
TLAXCALA	0.0%	0.0%	0.0%
TLAXCO	0.0%	0.0%	0.0%
TOCATLAN	11.0%	0.0%	0.0%
TOTOLAC	0.0%	0.0%	0.0%
TZOMPANTEPEC	0.0%	0.0%	0.0%
XALOZTOC	7.6%	0.0%	0.0%
XALTOCAN	0.0%	0.0%	0.0%
XICOHTZINCO	0.0%	0.0%	0.0%
YAUHQUEMEHCAN	0.0%	0.0%	0.0%
ZACATELCO	0.0%	0.0%	0.0%
ZILTLALTEPEC DE TRINIDAD SANCHEZ SANTOS	0.0%	0.0%	0.0%
VERACRUZ			
ACAJETE	31.1%	0.0%	0.0%
ACATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
ACAYUCAN	23.5%	0.0%	0.0%
ACTOPAN	7.5%	0.0%	0.0%
ACULA	7.5%	0.0%	0.0%
ACULTZINGO	7.5%	0.0%	0.0%
AGUA DULCE	51.5%	0.0%	0.0%
ALAMO TEMAFACHE	7.5%	0.0%	0.0%
ALPATLAHUAC	7.5%	0.0%	0.0%
ALTO LUCERO DE G BARRIOS	29.5%	0.0%	0.0%
ALTOTONGA	54.6%	23.3%	0.0%
ALVARADO	30.0%	0.0%	0.0%
AMATITLAN	7.5%	0.0%	0.0%
ANATLAN DE LOS REYES	7.5%	0.0%	0.0%
ANGEL R CABADA	24.8%	0.0%	0.0%
APAZAPAN	30.0%	0.0%	0.0%
AQUILA	7.5%	0.0%	0.0%
ASTACINGA	7.5%	0.0%	0.0%
ATLAHUILCO	7.5%	0.0%	0.0%
ATOYAC	7.5%	0.0%	0.0%
ATZACAN	7.5%	0.0%	0.0%
ATZALAN	31.5%	0.0%	0.0%
AYAHUALULCO	7.5%	0.0%	0.0%
BANDERILLA	30.0%	0.0%	0.0%
BENITO JUAREZ	7.5%	0.0%	0.0%
BOCA DEL RIO	22.7%	0.0%	0.0%
CACAHUALCO	0.0%	0.0%	0.0%
CAMARON DE TEJEDA	7.5%	0.0%	0.0%
CAMERINO Z MENDOZA	7.5%	0.0%	0.0%
CARLOS A. CARILLO	7.5%	0.0%	0.0%
CARRILLO PUERTO	7.5%	0.0%	0.0%
CASTILLO DE TEAYC	7.5%	0.0%	0.0%
CATEMACO	29.9%	0.0%	0.0%
CAZONES DE HERRERA	7.5%	0.0%	0.0%
CERRO AZUL	7.5%	0.0%	0.0%
CHACALTIANQUIS	7.5%	0.0%	0.0%
CHALMA	7.5%	0.0%	0.0%
CHICONAMEL	29.5%	0.0%	0.0%
CHICONQUIACO	7.5%	0.0%	0.0%
CHICOINTEPEC	30.9%	0.0%	0.0%
CHINAMECA	7.5%	0.0%	0.0%
CHINAMPA DE GOROSTIZA	37.5%	0.0%	0.0%
CHOCAMAN	30.2%	0.0%	0.0%
CHONTLA	0.0%	0.0%	0.0%
CHUMATLAN	7.5%	0.0%	0.0%
CITRALTEPETL	7.5%	0.0%	0.0%
COACOATZINTLA	7.5%	0.0%	0.0%
COAHUILTAN	7.5%	0.0%	0.0%
COATEPEC	7.5%	0.0%	0.0%
COATZACOALCOS	49.2%	19.2%	0.0%
COATZINTLA	37.5%	0.0%	0.0%
COETZALA	7.5%	0.0%	0.0%
COLIPA	7.5%	0.0%	0.0%

COMAPA	37.5%	0.0%	0.0%
CORDOBA	7.5%	0.0%	0.0%
COSAMALOAPAN	72.5%	0.0%	0.0%
COSAUTLAN DE CARVAJAL	7.5%	0.0%	0.0%
COSCOMATEPEC	7.5%	0.0%	0.0%
COSOLEACAQUE	30.9%	0.0%	0.0%
COTAXTLA	7.5%	0.0%	0.0%
COXQUIHUI	31.5%	0.0%	0.0%
COYUTLA	37.5%	0.0%	0.0%
CUICHAPA	7.5%	0.0%	0.0%
CUITLAHUAC	21.8%	0.0%	0.0%
EL HIGO	30.0%	0.0%	0.0%
EMILIANO ZAPATA	27.5%	0.0%	0.0%
ESPINAL	7.5%	0.0%	0.0%
FILOMENO MATA	0.0%	0.0%	0.0%
FORTIN	37.5%	0.0%	0.0%
GUTIERREZ ZAMORA	7.5%	0.0%	0.0%
HIDALGOTITLAN	7.5%	0.0%	0.0%
HUATUSCO	37.5%	0.0%	0.0%
HUAYACOCOTLA	7.5%	0.0%	0.0%
HUEYAPAN DE OCAMPO	21.8%	0.0%	0.0%
HUILOAPAN DE CUAUHTÉMOC	7.5%	0.0%	0.0%
IGNACIO DE LA LLAVE	37.5%	0.0%	0.0%
ILAMATLAN	7.5%	0.0%	0.0%
ISLA	48.5%	0.0%	0.0%
IXCATTEPEC	7.5%	0.0%	0.0%
IXHUACAN DE LOS REYES	7.5%	0.0%	0.0%
IXHUATLÁN DE L CAFÉ	7.5%	0.0%	0.0%
IXHUATLÁN DE MADERO	7.5%	0.0%	0.0%
IXHUATLÁN DEL SURESTE	37.5%	0.0%	0.0%
IXHUATLANCILLO	7.5%	0.0%	0.0%
IXMATLAHUACAN	7.5%	0.0%	0.0%
IXTACZOQUITLÁN	15.0%	5.0%	0.0%
JALACINGO	7.5%	0.0%	0.0%
JALCOMULCO	7.5%	0.0%	0.0%
JÁLTIPAN	31.8%	0.0%	0.0%
JAMAPA	31.5%	0.0%	0.0%
JÉSUS CARRANZA	26.1%	0.0%	0.0%
JILOTEPEC	7.5%	0.0%	0.0%
JOSE AZUETA	7.5%	0.0%	0.0%
JUAN RODRIGUEZ CLARA	31.0%	0.0%	0.0%
JUCHIQUE DE FERRER	31.5%	0.0%	0.0%
LA ANTIGUA	33.5%	0.0%	0.0%
LA PERLA	7.5%	0.0%	0.0%
LANDERO Y COSS	7.5%	0.0%	0.0%
LAS CHOAPAS	0.0%	0.0%	0.0%
LAS MINAS	0.0%	0.0%	0.0%
LAS VIGAS	30.0%	0.0%	0.0%
LERDO DE TEJADA	7.5%	0.0%	0.0%
LOS REYES	7.5%	0.0%	0.0%
MAGDALENA	7.5%	0.0%	0.0%
MALTRATA	7.5%	0.0%	0.0%
MANLIO FABIO ALTAMIRANO	60.0%	0.0%	0.0%
MARIANO ESCOBEDO	7.5%	0.0%	0.0%
MARTINEZ DE LATORRE	7.5%	0.0%	0.0%
MECATLÁN	7.5%	0.0%	0.0%
MECAYAPAN	7.5%	0.0%	0.0%
MEDELLIN DE BRAVO	7.5%	0.0%	0.0%
MIAHUATLAN	0.0%	0.0%	0.0%
MINATITLAN	30.0%	0.0%	0.0%
MISANTLA	31.4%	0.0%	0.0%
MIXTLA DE ALTAMIRANO	7.5%	0.0%	0.0%
MOLOACAN	16.5%	0.0%	0.0%
NANCHITAL DE L. CARDENAS	31.4%	0.0%	0.0%
NAOLINCO	31.5%	0.0%	0.0%
NARANJAL	7.5%	0.0%	0.0%
NARANJOS-AMATLAN	37.5%	0.0%	0.0%
NAUTLA	35.5%	0.0%	0.0%
NOGALES	37.5%	0.0%	0.0%
OLUTA	7.5%	0.0%	0.0%
OMEALCA	37.5%	0.0%	0.0%
ORIZABA	7.5%	0.0%	0.0%
OTATITLAN	22.7%	0.0%	0.0%
OTEAPAN	7.5%	0.0%	0.0%
OZULUAMA DE MASCAREÑAS	29.5%	0.0%	0.0%
PAJAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
PÁNUCO	58.9%	0.0%	0.0%

PAPANTLA	7.5%	0.0%	0.0%
PASO DE OVEJAS	59.6%	0.0%	0.0%
PASO DEL MACHO	7.5%	0.0%	0.0%
PEROTE	7.5%	0.0%	0.0%
PLATON SÁNCHEZ	7.5%	0.0%	0.0%
PLAYA VICENTE	31.5%	0.0%	0.0%
POZA RICA	67.5%	0.0%	0.0%
PUEBLO VIEJO	30.0%	22.5%	0.0%
PUENTE NACIONAL	58.1%	0.0%	0.0%
RAFAEL DELGADO	31.5%	0.0%	0.0%
RAFAEL LUCIO	31.5%	0.0%	0.0%
RIO BLANCO	49.6%	0.0%	0.0%
SALTABARRANCA	7.5%	0.0%	0.0%
SAN ANDRÉS TENEJAPA	7.5%	0.0%	0.0%
SAN ANDRÉS TUXTLA	80.5%	0.0%	0.0%
SAN JUAN EVANGELISTA	7.5%	0.0%	0.0%
SAN RAFAEL	77.5%	0.0%	0.0%
SANTIAGO SOCHIAPAN	7.5%	0.0%	0.0%
SANTIAGO TUXTLA	7.5%	0.0%	0.0%
SAYULA DE ALEMÁN	7.5%	0.0%	0.0%
SOCHIAPA	7.5%	0.0%	0.0%
SOCONUSCO	7.5%	0.0%	0.0%
SOLEDAD ATZOMPA	7.5%	0.0%	0.0%
SOLEDAD DE DOBLADO	7.5%	0.0%	0.0%
SOTEAPAN	7.5%	0.0%	0.0%
TAMALIN	7.5%	0.0%	0.0%
TAMIAHUA	7.5%	0.0%	0.0%
TAMPICO ALTO	7.5%	0.0%	0.0%
TANCOCO	23.8%	0.0%	0.0%
TANTIMA	7.5%	0.0%	0.0%
TANTOYUCA	77.5%	70.0%	0.0%
TATAHUICAPAN DE JUÁREZ	7.5%	0.0%	0.0%
TATATILA	0.0%	0.0%	0.0%
TECOLUTLA	29.9%	0.0%	0.0%
TEHUIPANGO	7.5%	0.0%	0.0%
TEMPOAL	7.5%	0.0%	0.0%
TENAMPA	7.5%	0.0%	0.0%
TENOCHTITLÁN	7.5%	0.0%	0.0%
TEOCELO	30.0%	0.0%	0.0%
TEPATLAXCO	7.5%	0.0%	0.0%
TEPETLÁN	7.5%	0.0%	0.0%
TEPETZINTLA	27.2%	0.0%	0.0%
TEQUILA	7.5%	0.0%	0.0%
TEXCATEPEC	7.5%	0.0%	0.0%
TEXHUACÁN	7.5%	0.0%	0.0%
TEXISTEPEC	31.5%	0.0%	0.0%
TEZONAPA	29.5%	0.0%	0.0%
TIERRA BLANCA	31.4%	0.0%	0.0%
TIHUATLÁN	37.5%	30.0%	0.0%
TLACHICHILCO	7.5%	0.0%	0.0%
TLACOJALFÁN	7.5%	0.0%	0.0%
TLACOLULÁN	7.5%	0.0%	0.0%
TLACOTALPÁN	7.5%	0.0%	0.0%
TLACOTEPEC DE MEJÍA	7.5%	0.0%	0.0%
TLALIXCOYÁN	7.5%	0.0%	0.0%
TLALNELHUAYOCÁN	29.9%	0.0%	0.0%
TLALTETELA	7.5%	0.0%	0.0%
TLAPACOYÁN	30.0%	0.0%	0.0%
TLAQUILPA	7.5%	0.0%	0.0%
TULAPÁN	7.5%	0.0%	0.0%
TOMATLÁN	30.9%	0.0%	0.0%
TONAYÁN	7.5%	0.0%	0.0%
TOTUTLA	7.5%	0.0%	0.0%
TRES VALLES	7.5%	0.0%	0.0%
TUXPÁN	30.0%	0.0%	0.0%
TUXTILLA	7.5%	0.0%	0.0%
URSULO GALVÁN	30.2%	0.0%	0.0%
UXPANAPA	7.5%	0.0%	0.0%
VEGA DE ALATORRE	7.5%	0.0%	0.0%
VERACRUZ	37.1%	19.0%	0.0%
VILLA ALDAMA	7.5%	0.0%	0.0%
XALAPA	7.5%	0.0%	0.0%
XICO	7.5%	0.0%	0.0%
XOXOCOTLA	7.5%	0.0%	0.0%
YANGA	7.5%	0.0%	0.0%
YECUATLA	7.5%	0.0%	0.0%
ZACUALPÁN	31.0%	0.0%	0.0%

ZARAGOZA	7.5%	0.0%	0.0%
ZENTLA	37.5%	0.0%	0.0%
ZONGOLICA	7.5%	0.0%	0.0%
ZONTECOMATLAN	29.5%	22.0%	0.0%
ZOZOCOLCO	0.0%	0.0%	0.0%
YUCATAN			
ABALA	0.0%	0.0%	0.0%
ACANCEH	0.0%	0.0%	0.0%
AKIL	0.0%	0.0%	0.0%
BACA	0.0%	0.0%	0.0%
BOKOBA	0.0%	0.0%	0.0%
BUCTZOTZ	0.0%	0.0%	0.0%
CACALCHEN	0.0%	0.0%	0.0%
CALOTMUL	0.0%	0.0%	0.0%
CANSAHCAB	0.0%	0.0%	0.0%
CANTAMAYEC	0.0%	0.0%	0.0%
CELESTUN	2.6%	0.0%	0.0%
CENOTILLO	0.0%	0.0%	0.0%
CONKAL	0.0%	0.0%	0.0%
CUNCUNUL	0.0%	0.0%	0.0%
CUZAMA	0.0%	0.0%	0.0%
CHACSINKIN	0.0%	0.0%	0.0%
CHANKOM	0.0%	0.0%	0.0%
CHAPAB	0.0%	0.0%	0.0%
CHEMAX	0.0%	0.0%	0.0%
CHICXULUB PUEBLO	0.0%	0.0%	0.0%
CHICHIMILA	0.0%	0.0%	0.0%
CHIKINDZONOT	0.0%	0.0%	0.0%
CHOCCHOLA	0.0%	0.0%	0.0%
CHUMAYEL	0.0%	0.0%	0.0%
DZAN	0.0%	0.0%	0.0%
DZEMUL	0.0%	0.0%	0.0%
DZIDZANTUN	3.5%	0.0%	0.0%
DZILAM DE BRAVO	0.0%	0.0%	0.0%
DZILAM GONZALEZ	0.0%	0.0%	0.0%
DZITAS	0.0%	0.0%	0.0%
DZONCAUICH	0.0%	0.0%	0.0%
ESPITA	2.6%	0.0%	0.0%
HALACHO	0.0%	0.0%	0.0%
HOCABA	0.0%	0.0%	0.0%
HOCTUN	0.0%	0.0%	0.0%
HOMUN	10.9%	0.0%	0.0%
HUHI	0.0%	0.0%	0.0%
HUNUCMA	0.0%	0.0%	0.0%
IXIL	0.0%	0.0%	0.0%
IZAMAL	0.0%	0.0%	0.0%
KANASIN	0.0%	0.0%	0.0%
KANTUNIL	0.0%	0.0%	0.0%
KAUA	0.0%	0.0%	0.0%
KINCHIL	0.0%	0.0%	0.0%
KOPOMA	0.0%	0.0%	0.0%
MAMA	0.0%	0.0%	0.0%
MANI	0.0%	0.0%	0.0%
MAXCANU	0.0%	0.0%	0.0%
MAYAPAN	0.0%	0.0%	0.0%
MERIDA	40.0%	0.0%	0.0%
MOCOCHA	0.0%	0.0%	0.0%
MOTUL	9.5%	0.0%	0.0%
MUJNA	0.0%	0.0%	0.0%
MUXUPIP	0.0%	0.0%	0.0%
OPICHEN	0.0%	0.0%	0.0%
OXKUTZCAB	0.0%	0.0%	0.0%
PANABA	0.0%	0.0%	0.0%
PETO	0.0%	0.0%	0.0%
PROGRESO	44.3%	0.0%	0.0%
QUINTANA ROO	4.6%	0.0%	0.0%
RIO LAGARTOS	0.0%	0.0%	0.0%
SACALUM	0.0%	0.0%	0.0%
SAMAHIL	0.0%	0.0%	0.0%
SANAHCAT	0.0%	0.0%	0.0%
SAN FELIPE	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA ELENA	0.0%	0.0%	0.0%
SEYE	4.9%	0.0%	0.0%
SINANCHE	0.0%	0.0%	0.0%
SOTUTA	0.0%	0.0%	0.0%
SUCILA	5.4%	0.0%	0.0%
SUDZAL	0.0%	0.0%	0.0%

SUMA	0.0%	0.0%	0.0%
TAHDZIU	0.0%	0.0%	0.0%
TAHMEK	0.0%	0.0%	0.0%
TEABO	0.0%	0.0%	0.0%
TECOH	0.0%	0.0%	0.0%
TEKAL DE VENEGAS	0.0%	0.0%	0.0%
TEKANTO	0.0%	0.0%	0.0%
TEKAX	0.0%	0.0%	0.0%
TEKIT	0.0%	0.0%	0.0%
TEKOM	0.0%	0.0%	0.0%
TELCHAC PUEBLO	6.0%	0.0%	0.0%
TELCHAC PUERTO	0.0%	0.0%	0.0%
TEMAX	8.5%	0.0%	0.0%
TEMOZON	0.0%	0.0%	0.0%
TEPAKAN	0.0%	0.0%	0.0%
TETIZ	0.0%	0.0%	0.0%
TEYA	0.0%	0.0%	0.0%
TICUL	0.0%	0.0%	0.0%
TIMUCUY	0.0%	0.0%	0.0%
TINUM	0.0%	0.0%	0.0%
TIXCACALCUPUL	0.0%	0.0%	0.0%
TIXKOKOB	0.0%	0.0%	0.0%
TIXMEHUAC	0.0%	0.0%	0.0%
TIXPEUAL	0.0%	0.0%	0.0%
TIZIMIN	0.0%	0.0%	0.0%
TUNKAS	0.0%	0.0%	0.0%
TZUCACAB	0.0%	0.0%	0.0%
UAYMA	0.0%	0.0%	0.0%
UCU	0.0%	0.0%	0.0%
UMAN	0.0%	0.0%	0.0%
VALLADOLID	14.5%	0.0%	0.0%
XOCHEL	0.0%	0.0%	0.0%
YAXCABA	5.5%	0.0%	0.0%
YAXKUKUL	0.0%	0.0%	0.0%
YOBAIN	0.0%	0.0%	0.0%
ZACATECAS			
APOZOL	0.0%	0.0%	0.0%
APULCO	0.0%	0.0%	0.0%
ATOLINGA	0.0%	0.0%	0.0%
BENITO JUAREZ	19.9%	0.0%	0.0%
CALERA	0.0%	0.0%	0.0%
CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	0.0%	0.0%	0.0%
CHALCHIHUITES	0.0%	0.0%	0.0%
CONCEPCION DEL ORO	22.3%	0.0%	0.0%
CUAUHTEMOC	0.0%	0.0%	0.0%
EL PLATEADO DE JOAQUIN AMARO	0.0%	0.0%	0.0%
EL SALVADOR	0.0%	0.0%	0.0%
FRESNILLO	0.0%	0.0%	0.0%
GENARO CODINA	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL ENRIQUE ESTRADA	0.0%	0.0%	0.0%
GENERAL FRANCISCO R. MURGUIA	9.6%	0.0%	0.0%
GENERAL PANFILO NATERA	0.0%	0.0%	0.0%
GUADALUPE	50.0%	0.0%	0.0%
HUANUSCO	0.0%	0.0%	0.0%
JALPA	0.0%	0.0%	0.0%
JFREZ	0.0%	0.0%	0.0%
JIMENEZ DEL TEUL	0.0%	0.0%	0.0%
JUAN ALDAMA	0.0%	0.0%	0.0%
JUCHIPILA	0.0%	0.0%	0.0%
LORETO	0.0%	0.0%	0.0%
LUIS MOYA	0.0%	0.0%	0.0%
MAZAPIL	0.0%	0.0%	0.0%
MELCHOR OCAMPO	0.0%	0.0%	0.0%
MEZQUITAL DEL ORO	0.0%	0.0%	0.0%
MIGUEL AUZA	0.0%	0.0%	0.0%
MOMAX	0.0%	0.0%	0.0%
MONTE ESCOBEDO	0.0%	0.0%	0.0%
MORELOS	0.0%	0.0%	0.0%
MOYAHUA DE ESTRADA	0.0%	0.0%	0.0%
NOCHISTLAN DE MEJIA	0.0%	0.0%	0.0%
NORIA DE ANGELES	0.0%	0.0%	0.0%
OJOCALIENTE	0.0%	0.0%	0.0%
PANUCCO	0.0%	0.0%	0.0%
PINOS	0.0%	0.0%	0.0%
RIO GRANDE	0.0%	0.0%	0.0%
SAIN ALTO	0.0%	0.0%	0.0%
SANTA MARIA DE LA FAZ	0.0%	0.0%	0.0%

SOMBRETE	0.0%	0.0%	0.0%
SUSTICACAN	0.0%	0.0%	0.0%
TABASCO	0.0%	0.0%	0.0%
TEPECHITLAN	0.0%	0.0%	0.0%
TEPETONGO	0.0%	0.0%	0.0%
TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	0.0%	0.0%	0.0%
TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMAN	0.0%	0.0%	0.0%
TRANCOSO	0.0%	0.0%	0.0%
TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA	0.0%	0.0%	0.0%
VALPARAISO	0.0%	0.0%	0.0%
VETAGRANDE	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA DE COS	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA GARCIA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA GONZALEZ ORTEGA	0.0%	0.0%	0.0%
VILLA HIDALGO	0.0%	0.0%	0.0%
VILLANUEVA	0.0%	0.0%	0.0%
ZACATECAS	34.5%	0.0%	0.0%

Fuente: Información proporcionada por las entidades rdefinidas conforme a lo previsto por el segundo párrafo del Art. 1 de la Ley de Coordinación Fiscal). Algunos de los porcentajes fueron calculados con base en las amortizaciones de capital e inje estos pagados de los financiamientos o a la provisión del servicio de deuda con respecto a las participaciones estimadas para el municipio para el ejercicio fiscal 2014.

* Los porcentajes de participaciones afectados por los municipios corresponden a los recursos depositados por la Tesorería de la Federación o Tesorerías Estatales, por instrucción de dichos municipios, a un vehículo de pago (fideicomiso) o los recursos, que en su caso, se utilizan para pagar una obligación, bajo un mandato o una instrucción irrevocable enviada por los mismos. Es importante señalar, que no necesariamente reflejan el monto que se utiliza para pagar los financiamientos u obligaciones contraídas. El porcentaje de participaciones afectado informado no hace distinción sobre un fondo específico de participaciones.

* Se refiere a municipios con contratos de mandato que estipulan la afectación de la totalidad de sus participaciones para garantizar el pago de sus obligaciones.

ESTADO	TIPO DE INSTRUMENTO	CATALIZADOR	FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 1/										GARANTÍAS			INSTRUMENTOS DERIVADOS		
			FECHA DE CONTRIBUCIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	TIPO DE OBLIGACIÓN	VALOR NOMINAL	VALOR REAL	PLAZO	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE INTERÉS	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE VENCIMIENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE VENCIMIENTO	
ZACATECAS	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	SCOTIABANK INVERLAT	23/06/2018	25/06/2018	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	400,000,000	400,000,000	12	365	TIE	0.44%	23/06/2019	8.33%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
ZACATECAS	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	BANORTE	19/06/2018	25/06/2018	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	100,000,000	100,000,000	12	365	TIE	0.52%	18/06/2019	8.47%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
MUERTOS	CREDITO SIMPLE	BANDBRAS	09/08/2018	20/08/2018	CREDITO SIMPLE	179,650,536	179,650,536	235	7162	TIE	0.47%	19/03/2018	N/A	0.4%	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
COJIMA	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	SISTEMA DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE TECOMÁN DE C.V.	24/08/2009	19/08/2018	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	16,561,120	16,561,120	240	7304	N/A	N/A	23/08/2026	N/A	15.0%	INGRESOS LOCALES	15.0%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	15.0%
BAJA CALIFORNIA	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	INVER INFRAESTRUCTURA S.A. DE C.V.	24/05/2016	23/06/2018	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	239,585,334	239,585,334	177	5993	N/A	N/A	12/10/2032	N/A	0.1%	INGRESOS LOCALES	0.1%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	0.1%
NEWIO LEÓN	EMISIÓN DE BONOS	TENDRES BURSÁTILES	03/11/2014	22/08/2018	EMISIÓN DE BONOS	1,854,938,401	1,854,938,401	586	17848	0.50%	0.50%	15/10/2083	N/A	0.4%	INGRESOS LOCALES	0.4%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	0.4%
NEWIO LEÓN	EMISIÓN DE BONOS	TENDRES BURSÁTILES	09/06/2014	23/08/2018	EMISIÓN DE BONOS	6,378,999,632	7,086,483,774	357	10883	0.00%	0.00%	24/03/2044	N/A	1.0%	INGRESOS LOCALES	1.0%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	1.0%
MALISCO	CREDITO SIMPLE	BVA/INCOMER	07/06/2018	20/08/2018	CREDITO SIMPLE	13,120,000,000	13,120,000,000	232	4442	TIE	0.58%	25/01/2019	8.98%	1.8%	QUIROGRAFARIO	1.8%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	1.8%
VERACRUZ	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	INTECNOLOGIAS S.A. DE C.V.	03/04/2017	17/08/2018	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	16,786,624	16,786,624	180	5478	N/A	N/A	02/06/2032	13.03%	40.0%	QUIROGRAFARIO	40.0%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	40.0%
VERACRUZ	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	INTECNOLOGIAS S.A. DE C.V.	01/09/2017	17/08/2018	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	64,886,100	64,886,100	120	3652	N/A	N/A	01/08/2027	14.33%	40.0%	QUIROGRAFARIO	40.0%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	40.0%
VERACRUZ	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	INTECNOLOGIAS S.A. DE C.V.	01/04/2017	16/08/2018	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	12,495,253	12,495,253	180	5478	N/A	N/A	02/06/2032	N/A	70.0%	QUIROGRAFARIO	70.0%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	70.0%
ZACATECAS	CREDITO SIMPLE	BANDBRAS	10/05/2018	16/08/2018	CREDITO SIMPLE	250,000,000	250,000,000	60	1826	TIE	1.77%	10/05/2023	9.38%	26.7%	QUIROGRAFARIO	26.7%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	26.7%
SHOLOA	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	BVA/INCOMER	15/06/2018	15/08/2018	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	200,000,000	200,000,000	17	365	TIE	0.40%	15/06/2019	0.40%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
TLAXCALA	CREDITO SIMPLE	BANDBRAS	15/06/2018	15/08/2018	CREDITO SIMPLE	2,092,000	2,092,000	34	1042	9.13%	9.13%	22/06/2021	8.63%	HASTA EL 15%	QUIROGRAFARIO	HASTA EL 15%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	HASTA EL 15%
ZACATECAS	CREDITO SIMPLE	BANDBRAS	09/05/2018	15/08/2018	CREDITO SIMPLE	25,000,000	25,000,000	72	2192	TIE	1.88%	08/05/2024	9.30%	40.7%	QUIROGRAFARIO	40.7%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	40.7%
NEWIO LEÓN	CREDITO SIMPLE	INTERACCIONES	15/04/2016	14/08/2018	CREDITO SIMPLE	900,000,000	900,000,000	62	1902	TIE	3.50%	30/06/2021	N/A	INGRESOS LOCALES	INGRESOS LOCALES	INSTRUMENTOS DERIVADOS	INGRESOS LOCALES	
NEWIO LEÓN	CREDITO SIMPLE	BANDRTE	20/10/2016	14/08/2018	CREDITO SIMPLE	300,000,000	300,000,000	60	1825	TIE	1.75%	18/20/2020	N/A	INGRESOS LOCALES	INGRESOS LOCALES	INSTRUMENTOS DERIVADOS	INGRESOS LOCALES	
NEWIO LEÓN	CREDITO SIMPLE	BANDRTE	14/11/2013	10/08/2018	CREDITO SIMPLE	1,750,000,000	1,750,000,000	180	5479	TIE	1.75%	18/12/2028	N/A	INGRESOS LOCALES	INGRESOS LOCALES	INSTRUMENTOS DERIVADOS	INGRESOS LOCALES	
GUANAJUATO	EMISIÓN DE BONOS	TENDRES BURSÁTILES	06/12/2007	10/08/2018	EMISIÓN DE BONOS	2,794,999,935	3,370,439,988	354	10765	5.00%	5.00%	27/05/2017	N/A	INGRESOS LOCALES	INGRESOS LOCALES	INSTRUMENTOS DERIVADOS	INGRESOS LOCALES	
NEWIO LEÓN	CREDITO SIMPLE	COFINAH	08/02/2007	10/08/2018	CREDITO SIMPLE	300,000,000	145,821,000	242	7356	8.99%	8.99%	31/03/2027	N/A	INGRESOS LOCALES	INGRESOS LOCALES	INSTRUMENTOS DERIVADOS	INGRESOS LOCALES	
NEWIO LEÓN	CREDITO SIMPLE	BANDRTE	25/03/2009	10/08/2018	CREDITO SIMPLE	1,163,399,100	855,727,885	288	8759	TIE	3.25%	18/03/2023	N/A	INGRESOS LOCALES	INGRESOS LOCALES	INSTRUMENTOS DERIVADOS	INGRESOS LOCALES	
NEWIO LEÓN	CREDITO SIMPLE	BANDRTE	17/04/2007	10/08/2018	CREDITO SIMPLE	1,600,000,000	1,518,924,220	360	10957	TIE	0.50%	18/04/2027	N/A	INGRESOS LOCALES	INGRESOS LOCALES	INSTRUMENTOS DERIVADOS	INGRESOS LOCALES	
SONORA	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	HSBC	25/05/2018	07/08/2018	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	900,000,000	700,000,000	12	365	TIE	0.85%	25/05/2019	9.90%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
SONORA	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	SCOTIABANK INVERLAT	18/05/2018	07/08/2018	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	400,000,000	346,664,667	12	365	TIE	0.45%	18/05/2019	8.89%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
GUERRERO	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	INTERACCIONES	21/06/2018	07/08/2018	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	1,375,000,000	1,375,000,000	27	365	TIE	1.10%	21/06/2019	12.95%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
DURANGO	CREDITO SIMPLE	BANDBRAS	20/04/2018	06/08/2018	CREDITO SIMPLE	5,600,000	5,600,000	85	2587	TIE	2.70%	20/07/2025	8.53%	46.4%	QUIROGRAFARIO	46.4%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	46.4%
DURANGO	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	BANDRTE	23/05/2018	11/07/2018	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	135,000,000	135,000,000	6	180	TIE	0.50%	18/11/2018	8.56%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
SONORA	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	BANDRTE	17/05/2018	11/07/2018	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	200,000,000	183,333,333	12	365	TIE	0.75%	17/05/2019	9.22%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
SONORA	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	BANDRTE	09/05/2018	11/07/2018	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	350,000,000	350,000,000	1	30	TIE	0.60%	08/06/2018	8.50%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSTRUMENTOS DERIVADOS	NO APLICA
BAJA CALIFORNIA	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	AGUAS DE ROSARIO S.A. DE C.V.	21/08/2014	13/07/2018	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	9,071,882,279	9,071,882,279	484	14739	N/A	N/A	29/12/2056	N/A	INGRESOS LOCALES	INGRESOS LOCALES	INSTRUMENTOS DERIVADOS	INGRESOS LOCALES	
BAJA CALIFORNIA	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	DESALVAPORA MENTON S.A. DE C.V.	20/01/2014	11/07/2018	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	548,028,827	548,028,827	411	12516	N/A	N/A	27/04/2050	N/A	INGRESOS LOCALES	INGRESOS LOCALES	INSTRUMENTOS DERIVADOS	INGRESOS LOCALES	
DURANGO	CREDITO SIMPLE	BANDBRAS	14/05/2018	30/07/2018	CREDITO SIMPLE	10,000,000	10,000,000	84	3557	TIE	1.80%	34/05/2025	8.09%	54.4%	QUIROGRAFARIO	54.4%	INSTRUMENTOS DERIVADOS	54.4%

ENTIDAD	DISTRIBUCIÓN DEL ESTADO	ACREEDOR	TIPO DE OBLIGACIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 3/		TASA DE INTERÉS	TASA DE VENTAJA	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE COMISIÓN EFECTIVA	TASA DE COMISIÓN VENCIDA	GARANTÍAS		INSTRUMENTOS DERIVADOS	
						VALOR NOMINAL	VALOR REALIZADO						TIPO DE GARANTÍA	TIPO DE INSTRUMENTO	TASA DE INSTRUMENTO	FECHA DE INSTRUMENTO
GOBIERNO DEL ESTADO	HERRERA	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	19/04/2018	11/04/2018	400,000,000	400,000,000	3.65	TIE	0.44%	19/04/2019	0.27%	0.27%	QUROGRAFARIO	NO APLICA	QUROGRAFARIO	NO APLICA
GOBIERNO DEL ESTADO	HERRERA	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	30/04/2018	12/04/2018	400,000,000	400,000,000	3.65	TIE	0.39%	10/04/2019	0.24%	0.24%	QUROGRAFARIO	NO APLICA	QUROGRAFARIO	NO APLICA
GOBIERNO DEL ESTADO	SCOTIABANK INVERLAT	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	30/04/2018	12/04/2018	130,000,000	130,000,000	3.65	TIE	0.40%	10/04/2019	0.22%	0.22%	QUROGRAFARIO	NO APLICA	QUROGRAFARIO	NO APLICA
MORELOS	IONKALITEC	CRÉDITO SIMPLE	29/12/2017	07/06/2018	22,156,988	22,156,988	6.25	TIE	3.35%	30/12/2018	10.06%	10.06%	FGP	24.3%	FGP	24.3%
TABASCO	INTECNOLOGÍAS S.A. DE C.V.	ASOCIACIÓN PÚBLICO PRIVADA	30/11/2014	10/06/2014	294,404,000	294,404,000	3.65	N/A	0.77%	27/11/2024	N/A	N/A	FGP	50.0%	FGP	50.0%
MICHOACÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	25/05/2018	05/06/2018	2,500,000,000	2,500,000,000	7.00	TIE	0.73%	10/05/2018	0.21%	0.21%	FAEF	25.0%	FAEF	25.0%
MICHOACÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	25/05/2018	05/06/2018	2,100,000,000	2,100,000,000	7.00	TIE	0.73%	20/05/2018	0.43%	0.43%	FGP	7.7%	FGP	7.7%
JALISCO	CUJUBÍO	CRÉDITO SIMPLE	21/03/2018	30/05/2018	15,134,358	15,134,358	12.00	TIE	1.23%	21/03/2018	N/A	N/A	FGP Y FTM	13.7%	FGP Y FTM	13.7%
NUEVO LEÓN	TECNORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	28/05/2018	20/02/2018	4,740,000,000	4,740,000,000	3.60	6.00%	0.90%	28/05/2048	N/A	N/A	INGRESOS LOCALES	NO APLICA	INGRESOS LOCALES	NO APLICA
NUEVO LEÓN	TECNORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	28/05/2018	20/02/2018	2,500,000,000	2,500,000,000	2.40	5.70%	0.90%	28/05/2048	N/A	N/A	INGRESOS LOCALES	NO APLICA	INGRESOS LOCALES	NO APLICA
NUEVO LEÓN	BRVA BANCO MEX	CRÉDITO SIMPLE	25/09/2018	29/09/2018	500,000,000	499,133,333	227	6.91%	0.83%	30/03/2017	8.62%	8.62%	FGP	1.1%	FGP	1.1%
NUEVO LEÓN	BRVA BANCO MEX	CRÉDITO SIMPLE	25/09/2018	29/09/2018	498,888,386	497,749,058	225	6.85%	0.83%	30/01/2017	8.60%	8.60%	FGP	1.6%	FGP	1.6%
NUEVO LEÓN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	18/09/2017	27/05/2018	54,688,115	48,135,878	380	5.47%	1.34%	38/09/2012	N/A	N/A	FGP Y FTM	16.83%	FGP Y FTM	16.83%
JALISCO	TAPALPA	CRÉDITO SIMPLE	21/03/2018	29/05/2018	28,229,540	27,361,946	740	7.05%	1.55%	21/03/2018	N/A	N/A	FGP Y FTM	14.60%	FGP Y FTM	14.60%
JALISCO	MAGDALENA	CRÉDITO SIMPLE	22/09/2017	29/05/2018	8,000,000	7,877,354	60	18.2%	1.24%	22/09/2012	N/A	N/A	FGP Y FTM	14.60%	FGP Y FTM	14.60%
JALISCO	MAGDALENA	CRÉDITO SIMPLE	22/09/2017	28/05/2018	8,000,000	8,000,000	180	5.47%	1.14%	22/09/2012	N/A	N/A	FGP Y FTM	35%	FGP Y FTM	35%
MORELOS	BAJO	CRÉDITO SIMPLE	10/05/2018	25/05/2018	484,931,157	484,931,157	128	6.91%	0.95%	11/05/2017	8.78%	8.78%	FGP	2.1%	FGP	2.1%
SINALOA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	12/03/2018	22/05/2018	15,000,000	15,000,000	120	3.65%	1.90%	12/03/2018	9.94%	9.94%	FGP	7.6%	FGP	7.6%
OAXACA	BANORTE	FACTORAJE	13/03/2018	25/05/2018	200,000,000	11,072,857	12	3.65%	3.50%	13/03/2019	N/A	N/A	QUROGRAFARIO	NO APLICA	QUROGRAFARIO	NO APLICA
MORELOS	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	09/03/2018	24/05/2018	512,099,710	512,099,710	227	6.92%	0.90%	17/02/2017	8.87%	8.87%	FGP	2.1%	FGP	2.1%
AGUILOA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	29/04/2018	14/05/2018	10,000,000	9,864,178	16	4.84%	0.82%	31/08/2019	8.80%	8.80%	FAIS	HASTA EL 25%	FAIS	HASTA EL 25%
CHIHUAHUA	PAJÓ	CRÉDITO SIMPLE	21/01/2018	21/05/2018	1,000,000,000	991,746,355	228	6.90%	0.82%	21/01/2017	10.76%	10.76%	FGP	48.3%	FGP	48.3%
CHIHUAHUA	SANTANDER	CRÉDITO SIMPLE	21/01/2018	23/05/2018	1,341,026,484	1,333,093,042	278	6.90%	0.81%	21/01/2017	10.76%	10.76%	FGP	48.3%	FGP	48.3%
CHIHUAHUA	MULTIVA	CRÉDITO SIMPLE	21/01/2018	23/05/2018	2,212,920,337	2,212,920,337	278	6.90%	0.82%	21/01/2017	10.76%	10.76%	FGP	48.3%	FGP	48.3%
CHIHUAHUA	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	21/01/2018	13/05/2018	1,140,000,000	3,213,043,837	728	6.90%	0.82%	21/01/2017	10.76%	10.76%	FGP	48.3%	FGP	48.3%
CHIHUAHUA	BRVA BANCO MEX	CRÉDITO SIMPLE	21/01/2018	23/05/2018	4,965,176,237	4,879,505,352	228	6.90%	0.82%	21/01/2017	10.76%	10.76%	FGP	48.3%	FGP	48.3%
CHIHUAHUA	INTERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	21/01/2018	23/05/2018	7,000,000,000	6,963,345,883	228	6.90%	0.82%	21/01/2017	10.76%	10.76%	FGP	48.3%	FGP	48.3%
HAYATI	BANORTE	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	24/11/2017	22/05/2018	410,000,000	187,500,000	12	3.64%	1.90%	23/11/2018	0.81%	0.81%	QUROGRAFARIO	NO APLICA	QUROGRAFARIO	NO APLICA
JALISCO	COLOTLÁN	CRÉDITO SIMPLE	22/01/2018	21/05/2018	14,015,117	14,015,117	110	3.65%	1.23%	21/03/2018	N/A	N/A	FGP Y FTM	14.83%	FGP Y FTM	14.83%
VERACRUZ	WARDENCLIFFE VERACRUZ FUERTO S.A.P.I. DE C.V.	ASOCIACIÓN PÚBLICO PRIVADA	29/09/2017	22/05/2018	631,862,178	631,862,178	180	5.47%	N/A	28/09/2012	14.46%	14.46%	FGP Y FTM	19.60%	FGP Y FTM	19.60%
CHIHUAHUA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	07/01/2018	17/05/2018	4,500,000	4,397,985	60	10.84%	1.23%	07/01/2013	10.84%	10.84%	FGP	6.8%	FGP	6.8%
JALISCO	CDULA	CRÉDITO SIMPLE	05/04/2018	16/05/2018	4,932,492	4,930,912	120	3.65%	1.23%	05/04/2018	N/A	N/A	FGP Y FTM	4.91%	FGP Y FTM	4.91%
DURANGO	CAMELAS	CRÉDITO SIMPLE	01/11/2017	16/08/2018	5,970,000	5,970,000	84	15.57%	1.70%	03/11/2014	8.13%	8.13%	FTM	100.0%	FTM	100.0%
COAHUILA	INFERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	16/04/2018	11/05/2018	612,217,550	615,566,194	212	6.43%	0.80%	11/12/2015	8.93%	8.93%	FGP	7.8%	FGP	7.8%
CDUA	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	16/04/2018	11/05/2018	801,886,473	795,903,331	163	4.97%	0.79%	01/12/2011	8.81%	8.81%	FGP	11.3%	FGP	11.3%
CAMPECHE	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	05/04/2018	11/05/2018	162,203,665	151,931,308	180	5.47%	0.85%	01/04/2013	8.31%	8.31%	FGP	30.5%	FGP	30.5%
CAMPECHE	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	03/04/2018	11/05/2018	130,388,540	111,765,479	180	5.47%	0.85%	01/04/2013	8.81%	8.81%	FGP	22.5%	FGP	22.5%
COAHUILA	AFIRME	FACTORAJE	20/02/2018	10/05/2018	100,000,000	51,705,500	12	3.65%	2.40%	20/02/2019	N/A	N/A	QUROGRAFARIO	NO APLICA	QUROGRAFARIO	NO APLICA
CHIHUAHUA	INTERACCIONES	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	27/07/2018	10/05/2018	1,100,000,000	1,100,000,000	6	18.4%	3.15%	01/09/2018	10.28%	10.28%	QUROGRAFARIO	NO APLICA	QUROGRAFARIO	NO APLICA

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO V															GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	RETRIBUIDOR/OBLIGADO	ACTIVIDAD	Tipo de Operación	Fecha de Contratación	Fecha de Inicio de Recepción	Moneda	Saldo a 31/12/2018	Plazo Facturado	Tasa de Interés	Fecha de Vencimiento	Tasa de Referencia	Fecha de Vinculación	Monto	Tipo de Garantía	Destino	Instrumento Derivado	Tasa de Garantía	Fecha de Vinculación	Tasa de Referencia	Fecha de Vinculación		
								MESES	%	MM/AA/YY												
OAXACA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	04/11/2017	10/05/2018	1,100,000,000	307,950,000	12	3.65	08/22	9.01%	04/12/2018	9.01%	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	QUIROGRAFARIO						
JALISCO	AACALÁN DE JUÁREZ	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	26/10/2017	08/05/2018	27,155,132	24,954,695	180	5.479	13/24	N/A	26/10/2018	N/A	FGP Y FEM	25.93% FGP Y FEM	REFINANCIAMIENTO						
JALISCO	LA HUERTA	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	20/03/2018	09/05/2018	3,500,000	3,484,515	120	3.653	17/23	N/A	20/03/2018	N/A	FGP Y FEM	2.33% FGP Y FEM	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
GUANAJUATO	MANUEL DOMÍNGUEZ	BANJO	CREDITO SIMPLE	27/11/2014	08/05/2018	13,000,000		120	3.652	13/24	N/A	27/11/2018	N/A	FGP	33.4%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
TLAXCALA	HUAMANTLA	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	06/02/2018	04/05/2018	11,229,405		42	3.278	20/20	9.70%	08/05/2018	9.70%	FGP	13.9%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	COCHILA	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	30/08/2017	04/05/2018	35,426,281	31,091,219	240	7.905	15/23	N/A	30/08/2018	N/A	FGP Y FEM	25.21% FGP Y FEM	REFINANCIAMIENTO						
CHIHUAHUA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	27/01/2018	10/04/2018	5,984,036,324	5,986,036,324	245	7.447	16/23	10.88%	16/08/2018	10.88%	INGRESOS LOCALES		REFINANCIAMIENTO						
JALISCO	ZAPOTILÁN DE VARELA	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	13/11/2017	26/04/2018	6,000,000	5,973,454	120	3.652	13/24	N/A	13/11/2018	N/A	FGP Y FEM	9.42% FGP Y FEM	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
GUANAJUATO	GOBIERNO DEL ESTADO	BEVA BANCOMER	CREDITO SIMPLE	09/02/2018	18/04/2018	2,000,000,000	457,200,585	180	5.479	07/20	8.54%	09/02/2018	8.54%	FGP	3.2%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
QUINTANA ROO	OTHÓN F. RAMOS	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	01/07/2018	18/04/2018	315,215,231	316,144,591	204	6.206	11/20	8.74%	26/02/2018	8.74%	FGP	53.7%	REFINANCIAMIENTO						
JALISCO	VILLA GUERRERO	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	30/08/2017	11/04/2018	6,287,841	6,260,021	120	3.652	13/24	N/A	30/08/2018	N/A	FGP Y FEM	8.33% FGP Y FEM	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
OAXACA	OAXACA DE JUÁREZ	BANSI	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	11/02/2018	11/04/2018	61,000,000	24,243,546	7	2.277	28/09	12.18%	28/09/2018	12.18%	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	QUIROGRAFARIO						
TAMASO	CÁRDENAS	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	21/12/2017	10/04/2018	50,000,000		120	3.652	13/24	8.77%	21/12/2018	8.77%	FGP	7.7%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
TLAXCALA	ATIZACO	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	06/02/2018	8/04/2018	27,700,000		42	3.279	08/08	9.33%	08/08/2018	9.33%	FGP	27.4%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
NUÉVOLEÓN	GOBIERNO DEL ESTADO	SANTANDER	CREDITO SIMPLE	12/03/2018	06/04/2018	4,089,227,742	4,079,564,331	228	6.044	16/03	8.82%	16/03/2018	8.82%	FGP	6.6%	REFINANCIAMIENTO						
SINALOA	MAZATLÁN	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	21/12/2017	04/04/2018	40,000,000	7,157,091	120	3.652	13/24	7.71%	21/12/2018	7.71%	FGP	2.8%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
TLAXCALA	TETLA DE LA SOLIDARIDAD	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	04/02/2018	03/04/2018	2,810,207		42	3.279	08/08	8.97%	08/08/2018	8.97%	FGP	9.2%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
NUÉVOLEÓN	GOBIERNO DEL ESTADO	BEVA BANCOMER	CREDITO SIMPLE	02/01/2018	23/03/2018	699,432,615	697,193,789	227	6.910	03/20	8.80%	31/03/2018	8.80%	FGP	1.2%	REFINANCIAMIENTO						
NUÉVOLEÓN	GOBIERNO DEL ESTADO	BEVA BANCOMER	CREDITO SIMPLE	02/09/2018	23/03/2018	1,946,821,511	1,990,310,066	225	6.863	05/23	8.74%	15/12/2018	8.74%	FGP	3.2%	REFINANCIAMIENTO						
JALISCO	TOMILLÁ	WELLES S.A. DE C.V.	ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA	29/09/2014	21/03/2018	303,931,734		240	7.905	N/A	N/A	29/09/2014	N/A	FGP	10.0%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	TUXPAN	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	13/11/2017	16/03/2018	32,248,348	32,194,157	120	3.652	13/24	N/A	13/11/2018	N/A	FGP Y FEM	8.35% FGP Y FEM	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
TAMASO	TENSUQUI	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	08/12/2017	15/03/2018	47,500,000	47,500,000	40	18.246	08/12	8.78%	08/12/2018	8.78%	FGP	17.7%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANSI	CREDITO EN COMBANTE	29/12/2017	15/03/2018	13,000,000		151	4.623					FGP		REFINANCIAMIENTO						
MORELOS	OQUITLICO	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	29/12/2017	11/01/2018	15,000,000	12,813,331	120	3.651	29/12	9.65%	29/12/2018	9.65%	FGP	19.6%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO						
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	07/03/2018	09/03/2018	1,071,521,598		240	7.905			07/03/2018	N/A	FGP BONOS DE FONDERO (FONDECI)	4.0%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BEVA BANCOMER	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	01/02/2018	09/03/2018	839,234,238	700,000,000	12	3.65	01/02	7.44%	01/02/2019	7.44%	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	QUIROGRAFARIO						
CHAPAS	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	22/01/2018	09/03/2018	1,700,000,000	75,000,000	R	3.22		8.39%	01/09/2018	8.39%	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	QUIROGRAFARIO						
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	22/02/2018	08/03/2018	1,300,000,000		140	7.900		8.39%	17/02/2018	8.39%	FGP FATE MONO CUBRIR CERO (FONDECI)	INDECOMISO MAESTRO	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BEVA BANCOMER	CREDITO SIMPLE	29/01/2018	06/03/2018	1,500,000,000		240	7.900		8.26%	24/01/2018	8.26%	FGP Y FATEF	INDECOMISO MAESTRO	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
GUANAJUATO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANOBRAS	CREDITO SIMPLE	07/02/2018	02/03/2018	1,918,560,066	1,910,282,148	240	7.900		8.44%	02/02/2018	8.44%	FGP	4.8%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO						
TAMASO	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	03/01/2018	01/01/2018	400,000,000	377,777,780	9	24.9		8.24%	29/09/2018	8.24%	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	QUIROGRAFARIO						
QUERÉTARO	GOBIERNO DEL ESTADO	SCOTIAMBK INVERIAT	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	06/12/2017	01/01/2018	200,000,000	100,000,004	32	3.65		8.06%	04/12/2018	8.06%	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	QUIROGRAFARIO						
Baja CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	18/12/2017	27/02/2018	430,000,000	430,000,000	240	7.900		9.18%	13/12/2018	9.18%	FGP	0.8%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
Baja CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	BEVA BANCOMER	CREDITO SIMPLE	18/12/2017	27/02/2018	370,000,000		240	7.900		8.73%	17/12/2018	8.73%	FGP	0.7%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	HSBC	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	06/11/2017	26/02/2018	150,000,000	62,800,000	12	3.65		8.62%	06/11/2018	8.62%	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	QUIROGRAFARIO						
COLIMA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	20/11/2017	16/02/2018	130,000,000	100,919,093	12	3.65		10.59%	20/11/2018	10.59%	QUIROGRAFARIO	NO APLICA	QUIROGRAFARIO						

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO V															GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	ENTIDAD DEL ESTADO	AFILIACIÓN	TÍTULO DE COMPRAVENTA	FECHA DE INSCRIPCIÓN	VALOR NOMINAL	VALOR REALIZADO	TASA DE INTERÉS	COMISIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA EFECTIVA	FECHA DE RENOVACIÓN	FECHA DE COMPLETACIÓN	MONTOS	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE EXPIRACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO						
					MILLONES DE PESOS	MILLONES DE PESOS	ANUAL	ANUAL	EN PESOS	EN POR CIENTO	EN PESOS	EN POR CIENTO	EN PESOS		EN PESOS	EN PESOS						
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIERA	CRÉDITO SIMPLE	29/12/2017	130,000,000	130,000,000	11%	0.75%	29/12/2018	8.75%			1.7%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA								
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIERA	CRÉDITO SIMPLE	22/12/2017	482,000,000	482,000,000	11%	0.90%	22/12/2018	8.84%			2.1%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA								
MEXICALCO	GOBIERNO DEL ESTADO	MULTIPLATA	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	08/02/2018	2,500,000,000	537,500,000	11%	2.00%	08/02/2018	10.57%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
VERACRUZ	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	08/02/2018	1,150,000,000	886,300,000	11%	2.00%	08/02/2018	10.93%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
QUERÉTARO	GOBIERNO DEL ESTADO	HSBC	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	02/02/2018	400,000,000	370,000,000	11%	0.50%	02/02/2018	8.00%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
CHIHUAHUA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	30/01/2018	2,000,000,000	565,000,000	11%	0.4%	30/01/2018	8.12%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
CHIHUAHUA	GOBIERNO DEL ESTADO	SCOTIABANK INVEPLAT	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	26/02/2018	110,000,000	117,500,000	11%	0.57%	02/09/2018	7.85%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
BUENOS AIRES	GOBIERNO DEL ESTADO	MULTIPLATA	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	07/12/2017	165,000,000	165,000,000	11%	0.54%	05/07/2018	8.08%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIERA LOCAL	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	18/12/2017	210,000,000	33,389,037	11%	5.00%	15/12/2018	22.47%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
OAXACA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CRÉDITO SIMPLE	18/01/2018	1,200,000,000	240,000,000	11%	0.49%	15/12/2018	N/A			2.1%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA								
SONORA	GOBIERNO DEL ESTADO	SANTANDE	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	12/12/2017	370,000,000	50,000,000	11%	0.66%	13/12/2018	9.79%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	04/12/2017	277,000,000	138,500,000	11%	1.15%	03/12/2018	10.79%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	22/11/2017	275,000,000	137,500,000	11%	1.15%	27/11/2018	10.70%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
OAXACA	GOBIERNO DEL ESTADO	SCOTIABANK INVEPLAT	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	09/11/2017	390,000,000	370,000,000	11%	0.4%	09/11/2018	7.45%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
OAXACA	GOBIERNO DEL ESTADO	MULTIPLATA	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	12/11/2017	509,000,000	285,000,000	11%	0.2%	17/11/2018	8.09%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANSI	CRÉDITO SIMPLE	13/09/2017	58,000,000	91,125	11%	1.09%	02/09/2018	9.48%			0.3%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA								
OAXACA	GOBIERNO DEL ESTADO	SANTANDE	FACTOREO	01/08/2017	150,000,000	1,166,453	11%	2.10%	01/08/2018	N/A			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	MULTIPLATA	CRÉDITO SIMPLE	28/12/2017	838,500,000	838,500,000	11%	0.91%	18/12/2018	8.56%			3.8%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA								
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	30/09/2017	10,000,000	240,000	11%	4.80%	25/09/2017	17.47%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
VERACRUZ	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	13/10/2017	28,000,000	25,154,246	11%	3.00%	30/09/2018	11.00%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
CIUDAD DE MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	HSBC	CRÉDITO SIMPLE	24/12/2017	2,500,000,000	2,331,298,573	11%	7.46%	13/12/2018	7.37%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
CIUDAD DE MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CRÉDITO SIMPLE	14/12/2017	1,833,000,000	1,332,892,931	11%	0.34%	10/12/2018	7.84%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CRÉDITO SIMPLE	20/10/2017	218,183,000	222,722,072	11%	1.27%	20/10/2018	7.79%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	27/11/2017	425,000,000	393,881,816	11%	0.70%	27/11/2018	9.24%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	SCOTIABANK INVEPLAT	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	27/11/2017	25,000,000	31,000,000	11%	0.46%	27/11/2018	8.34%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
CHIHUAHUA	GOBIERNO DEL ESTADO	HSBC	FACTOREO	02/10/2017	500,000,000	295,798,643	11%	2.75%	02/10/2018	N/A			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
TAMAULIPAS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	18/11/2017	1,439,000,000	1,309,854,990	11%	0.45%	20/11/2017	8.39%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
AGUASCALIENTES	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CRÉDITO SIMPLE	02/09/2017	5,000,000	5,000,000	11%	1.90%	11/07/2018	9.00%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								
SONORA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	14/11/2017	2,800,000,000	481,834,392	11%	0.20%	14/11/2018	7.21%			NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL								

FINANCIAMIENTO Y OBLIGACIONES INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO															GARANTÍAS					INSTRUMENTOS DERIVADOS		
ENTIDAD	PLURISUBSIDIARIO	ACCIÓN	TÍTULO DE OBLIGACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	MONTO ORIGINAL CONTRATADO	SALDADO AL 30/09/2018	PLAZO FACTIVO (MES)	TARIFA DE INTERÉS	TASA DE SOBRESALTA	FECHA DE VENCIMIENTO	TÉRMINO DE MODIFICACIÓN	FECHA DE EXPIRACIÓN	TELEFONO	POBLACION AFECTADA	RIESGO	TIPO DE GARANTÍA	MONTO	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	FECHA DE EXPIRACIÓN	
TAMULIPOS	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	28/11/2017	5,443,340,167	5,443,340,167	240	7.30%	0.51%	23/11/2017	07/08/2018	07/08/2018	13.4%	13.4%	REFINANCIAMIENTO							
VERACRUZ	TANTOYLICA	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	01/11/2017	65,373,312	65,373,312	120	3.65%	2.7%	30/10/2017			FGP Y FTM	15.4%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
JALISCO	SAN MARTÍN HIDALGO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	10/08/2017	26,588,982	26,051,807	180	5.47%	1.34%	30/06/2017	N/A		FGP Y FTM	16.81%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
HIDALGO	ZIMAPAN	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	21/11/2017	11,209,289	9,292,335	31	9.47%	0.94%	05/07/2020	9.04%		FAIS	HASTA EL 25%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
HIDALGO	CHAPANTELGO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	23/11/2017	6,000,000	4,131,375	31	9.42%	0.57%	05/07/2020	8.15%		FAIS	HASTA EL 15%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
TAMULIPOS	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	14/11/2017	3,008,060,000	996,853,549	240	7.30%	0.57%	14/11/2017	8.15%		FGP	2.5%	REFINANCIAMIENTO							
TAMULIPOS	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	14/11/2017	1,500,000,000	1,484,219,747	240	7.30%	0.40%	09/11/2017	8.15%		FGP	3.7%	REFINANCIAMIENTO							
NEUQUEN	INSTITUTO VEHICULAR	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	10/11/2017	39,400,000	39,400,000	740	7.30%	1.7%	11/11/2017	9.20%		INCREMENTOS LOCALES	9.4%	REFINANCIAMIENTO							
MICHÓACÁN	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	30/11/2017	1,481,080,883	1,469,354,873	240	7.30%	0.70%	10/11/2017	7.69%		FGP	9.4%	REFINANCIAMIENTO							
SONORA	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	29/10/2017	300,000,000	320,000,000	12	3.64%	1.10%	27/10/2018	8.89%		QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL							
MICHÓACÁN	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	27/09/2017	1,206,546,793	1,185,017,785	180	5.47%	1.04%	23/09/2017	8.88%		FGP	7.7%	REFINANCIAMIENTO							
MICHÓACÁN	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	27/09/2017	400,000,000	394,698,834	240	7.30%	0.99%	22/09/2017	7.98%		FGP	2.5%	REFINANCIAMIENTO							
HIDALGO	TIPICAPULCO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	11/11/2017	6,104,080	5,964,313	32	9.62%	9.10%	04/07/2020	8.86%		FAIS	HASTA EL 35%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
NEUQUEN	SAN NICOLÁS DE LOS GARZA	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	14/10/2017	40,000,000	39,640,000	240	7.30%	1.15%	17/10/2017	8.79%		FGP	3.0%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	23/10/2017	300,000,000	100,000,888	12	3.65%	1.20%	23/10/2018	9.55%		QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL							
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	20/10/2017	211,000,000	87,916,667	12	3.65%	1.15%	20/10/2018	10.90%		QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL							
VERACRUZ	COATZACOALCOS	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	24/11/2017	310,000,000	346,611,279	239	7.274%	2.00%	28/10/2017	9.47%		FGP Y FTM	19.23%	REFINANCIAMIENTO							
MORELOS	AYALA	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	11/10/2017	72,500,000	68,216,017	240	7.30%	2.19%	07/10/2017	9.36%		FGP	36.0%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	ZONTECOMATLÁN DE LOPEZ Y FUENTES	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	08/09/2017	4,040,000	5,692,308	120	1.652%	2.24%	08/09/2017	10.40%		FGP Y FTM	21.99%	REFINANCIAMIENTO							
GUERRERO	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	OBLIGACIÓN A CORTO PLAZO	06/11/2017	1,350,000,000	1,180,000,000	12	1.60%	2.10%	01/11/2018	14.41%		QUIROGRAFARIO	NO APLICA	INSUFICIENCIAS DE LIQUIDEZ DE CARÁCTER TEMPORAL							
MORELOS	JANETTELCO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	12/10/2017	133,000,000	114,485,000	110	3.652%	2.30%	12/10/2017	9.88%		FGP	16.4%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
YUCATÁN	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	09/11/2017	487,200,000	485,236,791	240	2.940%	0.40%	25/10/2017	7.32%		FGP	2.5%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
JALISCO	CUANTILAN DE BARRAGÁN	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	27/07/2017	14,861,111	13,650,356	180	5.479%	3.34%	28/02/2012	N/A		FGP Y FTM	12.25%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO							
JALISCO	SAN MANUELES	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	27/02/2017	15,900,000	15,146,523	180	5.479%	1.34%	28/02/2012	N/A		FGP Y FTM	34.56%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO							
AGUASCALIENTES	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	31/10/2017	1,840,000,000	1,790,558,059	160	4.851%	0.35%	15/02/2011	7.49%		FGP	10.0%	REFINANCIAMIENTO							
NEUQUEN	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	24/09/2017	70,000,000	23,336,000	12	3.65%	0.93%	14/09/2018	8.44%		QUIROGRAFARIO	NO APLICA	NECESIDADES DE CORTO PLAZO							
NEUQUEN	GOBIERNO DEL ESTADO	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	09/11/2017	1,414,018,000	1,414,018,000	180	5.475%	8.45%	05/11/2012	8.35%		FGP	4.8%	REFINANCIAMIENTO							
JALISCO	SAN JULIÁN	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	30/06/2017	7,000,000	6,736,028	60	3.824%	1.24%	30/06/2012	N/A		FGP Y FTM	15.41%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
JALISCO	LA MANZANILLA DE LA PAZ	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	30/06/2017	5,650,313	4,953,563	60	3.815%	1.24%	30/06/2012	N/A		FGP Y FTM	21.69%	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO							
VERACRUZ	FINANCIACION PÚBLICA DE CONTRATACIONES DE SERVICIOS DEL ESTADO DE VERACRUZ	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	14/11/2017	6,000,000,000	5,998,701,527	240	7.30%	1.20%	09/11/2017	8.78%		FGP	9.2%	REFINANCIAMIENTO							
VERACRUZ	FINANCIACION PÚBLICA DE CONTRATACIONES DE SERVICIOS DEL ESTADO DE VERACRUZ	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	14/11/2017	4,000,000,000	3,990,548,000	240	7.30%	1.00%	09/11/2017	8.58%		FGP	6.1%	REFINANCIAMIENTO							
VERACRUZ	FINANCIACION PÚBLICA DE CONTRATACIONES DE SERVICIOS DEL ESTADO DE VERACRUZ	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	14/11/2017	745,000,000	218,993,329	240	7.30%	1.34%	09/11/2017	9.07%		FGP	1.1%	REFINANCIAMIENTO							
VERACRUZ	FINANCIACION PÚBLICA DE CONTRATACIONES DE SERVICIOS DEL ESTADO DE VERACRUZ	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	14/11/2017	1,000,000,000	997,932,000	180	5.475%	1.11%	10/11/2012	8.69%		FGP	1.8%	REFINANCIAMIENTO							
VERACRUZ	FINANCIACION PÚBLICA DE CONTRATACIONES DE SERVICIOS DEL ESTADO DE VERACRUZ	FINANCIACION	CREDITO SIMPLE	14/11/2017	4,954,634,986	4,046,973,159	240	7.30%	1.20%	09/11/2017	8.78%		FGP	6.2%	REFINANCIAMIENTO							

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 37															GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS								
ENTIDAD	CUERPO EMISOR/A	ACERQUE	TIPO DE OBLIGACIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	MONTO ORIGINAL (CONTRATO)	SALDADO (BOLETA)	RENTA (MIS)	RENTA (MIS)	RENTA (MIS)	TASA EFECTIVA	TASA EFECTIVA	TASA EFECTIVA	TASA EFECTIVA	TIPO DE GARANTÍA	DESTINO	PERCENTAJE AFECTADO	FLUJO	FECHA DE VENCIMIENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	INSTRUCIÓN FINANCIERA	TASA GANANSA	FECHA DE VENCIMIENTO			
NEWVOLON	GOBIERNO DEL ESTADO	BAJO	CREDITO SIMPLE	12/05/2017	10/05/2017	400,134,000	378,014,629	240	7200	TIE	1.25%	27/01/2017	8.85%	0.7%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
EMALON	BADRAGUATO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	31/03/2017	29/02/2017	16,500,000	15,103,454	120	3652	TIE	2.51%	31/03/2017	10.04%	14.8%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
MEDICACION	MORELIA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	20/04/2017	24/02/2017	327,392,331	90,309,354	49	1486	TIE	0.78%	15/05/2017	8.57%	19.5%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
MICHOFAN	MORELIA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	26/04/2017	24/02/2017	58,053,376	60,181,333	60	1813	TIE	0.78%	07/04/2017	8.57%	10.3%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
RUEVOLÓN	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	17/03/2017	12/05/2017	2,500,000,000	200,000,000	22	365	TIE	1.25%	17/03/2017	8.73%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	FCP											
BAJA CALIFORNIA SUR	GOBIERNO DEL ESTADO	ONVA BANCARIO	CREDITO SIMPLE	15/12/2016	19/09/2017	200,000,000	200,000,000	12	365	TIE	1.10%	15/12/2017	7.62%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	FCP											
ZACATECAS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CREDITO SIMPLE	24/09/2017	09/05/2017	4,073,547,428	3,994,081,448	240	7300	TIE	0.99%	19/04/2017	8.52%	FIDECOMISO MAESTRO	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
ZACATECAS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	24/04/2017	09/05/2017	2,808,000,000	2,754,345,322	240	7100	TIE	0.95%	19/04/2017	8.25%	FIDECOMISO MAESTRO	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
VERACRUZ	EL HIJO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	22/11/2016	04/05/2017	18,800,000	16,595,319	110	3651	TIE	3.80%	23/11/2016	3.90%	FIDECOMISO MAESTRO	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
OAXACA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	14/08/2014	24/04/2017	752,895,422	179,054,848	171	5219	Tas+Rise	0.31%	27/11/2018	N/A	3.4%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
CHIHUAS	TENJAPA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	24/03/2017	18/04/2017	54,739,000	11,358,287	16	489	9.53%		26/07/2018	10.30%	25.0%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FAS											
GUANAJUATO	SALAMANCA	BAJO	CREDITO SIMPLE	27/12/2016	17/04/2017	100,000,000	65,473,873	180	5400	TIE	1.15%	30/20/2017	N/A	21.0%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
CHIHUAS	GOBIERNO DEL ESTADO	ARRENDADOR Y SERVIDOR DE S.A. DE CV.	ARRENDAMIENTO FINANCIERO	24/09/2017	11/04/2017	81,453,017	42,221,551	48	1461	9.00%		24/03/2017	9.37%	FIDECOMISO MAESTRO	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
GUANAJUATO	YUBIRA	BAJO	CREDITO SIMPLE	27/12/2016	07/04/2017	15,372,442	13,634,776	120	3652	TIE	1.34%	27/22/2016	N/A	12.0%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	13/03/2017	05/04/2017	2,037,834,873	2,010,844,344	220	6481	TIE	1.80%	28/06/2015	9.48%	34.27% FCP Y 25% BPS	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP Y FES											
COAHUILA	CASTANGOS	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	18/12/2016	29/03/2017	9,446,749	8,323,258	120	3652	TIE	3.03%	18/12/2016	8.50%	13.7%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
COAHUILA	MADRIDRES	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	14/11/2016	24/03/2017	7,100,000	6,204,427	120	3652	TIE	3.31%	14/11/2016	9.49%	17.5%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
COMAHUILA	GENERAL LEONA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	18/10/2016	29/03/2017	2,899,538	4,994,285	120	3652	TIE	2.89%	18/10/2016	9.99%	21.3%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
MOBILES	AMAUZAC	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	22/12/2016	17/03/2017	13,300,000	12,836,047	180	5479	TIE	3.34%	23/12/2016	9.43%	25.6%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	AFRME	CREDITO SIMPLE	17/02/2017	15/03/2017	496,500,000	483,305,465	240	7305	TIE	0.94%	17/02/2017	9.08%	21.3%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
NEWVOLON	GUANAJUATO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	22/12/2016	13/03/2017	90,000,000	12,365	12	365	TIE	1.75%	22/12/2017	9.22%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	FCP											
BAJA CALIFORNIA	COMISION ESTATAL DE AGUAS PUBLICAS DE Tijuana	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	27/10/2015	08/03/2017	662,886,833	662,886,833	240	7100	TIE	0.78%	27/10/2015	N/A	2.2%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	INGRESO PROPIOS/FCP											
NEWVOLON	GOBIERNO DEL ESTADO	HSIC	CREDITO SIMPLE	20/07/2016	07/03/2017	700,000,000	700,000,000	12	364	TIE	1.85%	19/02/2017	N/A	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	FCP											
NEWVOLON	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	25/04/2016	07/03/2017	1,800,000,000	1,800,000,000	12	364	TIE	2.50%	24/04/2017	N/A	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	FCP											
NEWVOLON	GOBIERNO DEL ESTADO	AFRME	CREDITO SIMPLE	29/04/2016	07/03/2017	700,000,000	700,000,000	12	364	TIE	2.10%	28/08/2017	N/A	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	FCP											
GUERRERO	ACAPULCO DE JUAREZ	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	27/12/2016	05/03/2017	158,000,000	158,000,000	12	365	TIE	2.50%	27/12/2017	16.37%	3.1%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
NEWVOLON	GOBIERNO DEL ESTADO	MULTIVA	CREDITO SIMPLE	16/02/2017	23/02/2017	1,500,000,000	1,483,998,232	240	7305	TIE	1.35%	16/02/2017	9.22%	1.9%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
NEWVOLON	GOBIERNO DEL ESTADO	BAJO	CREDITO SIMPLE	08/05/2017	23/02/2017	1,000,000,000	1,000,000,000	300	9323	TIE	1.00%	31/01/2017	9.45%	1.0%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
NEWVOLON	GOBIERNO DEL ESTADO	BAJO	CREDITO SIMPLE	08/02/2017	23/02/2017	500,000,000	487,447,081	240	7297	TIE	1.19%	11/01/2017	9.59%	1.0%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CREDITO SIMPLE	14/02/2017	22/02/2017	2,500,000,000	2,472,278,562	240	7293	TIE	0.70%	02/02/2017	9.42%	FIDECOMISO MAESTRO	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP Y FEM											
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	37/11/2016	22/02/2017	143,124,567	143,124,567	240	7305	A Determinar		17/11/2016	N/A	FIDECOMISO MAESTRO	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP/FIDNOS CUPONCERO FIDELICUL											
SONORA	AGUA PRIETA	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	15/04/2016	15/02/2017	380,000,000	280,970,418	201	6120	TIE	1.90%	16/01/2017	N/A	4.1%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
NEWVOLON	GOBIERNO DEL ESTADO	RANAMEX	CREDITO SIMPLE	18/01/2017	15/02/2017	3,300,000,000	1,493,886,468	240	7290	TIE	1.00%	02/10/2016	9.33%	3.6%	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP											
COLIMA	COLIMA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	27/12/2016	10/01/2017	4,618,590	4,618,590	22	657	TIE	7.65%	15/10/2018	10.31%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	FCP											
SONORA	GOBIERNO DEL ESTADO	HSIC	CREDITO SIMPLE	28/11/2016	09/02/2017	500,000,000	500,000,000	32	359	TIE	1.75%	22/11/2017	N/A	25.0%	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	FCP											
CHIHUAS	CHAMULA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	20/02/2017	24/01/2017	108,164,000	103,884,479	19	570	9.38%		13/08/2018	9.82%	NO APLICA	QUIROGRAFARIO	FAS											
SONORA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	04/08/2016	30/12/2016	1,807,494,901	1,216,617,766	240	7290	TIE	1.90%	21/04/2016	N/A	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	FCP												

15% del saldo de la cuenta de garantía del crédito de Banorte, conforme a lo establecido en el presente suscrito por el deponente a la única disposición que se le otorga, con cargo al patrimonio de garantía, sin exceder el monto de la misma.

15% del saldo de la cuenta de garantía del crédito de Banorte, conforme a lo establecido en el presente suscrito por el deponente a la única disposición que se le otorga, con cargo al patrimonio de garantía, sin exceder el monto de la misma.

15% del saldo de la cuenta de garantía del crédito de Banorte, conforme a lo establecido en el presente suscrito por el deponente a la única disposición que se le otorga, con cargo al patrimonio de garantía, sin exceder el monto de la misma.

15% del saldo de la cuenta de garantía del crédito de Banorte, conforme a lo establecido en el presente suscrito por el deponente a la única disposición que se le otorga, con cargo al patrimonio de garantía, sin exceder el monto de la misma.

15% del saldo de la cuenta de garantía del crédito de Banorte, conforme a lo establecido en el presente suscrito por el deponente a la única disposición que se le otorga, con cargo al patrimonio de garantía, sin exceder el monto de la misma.

15% del saldo de la cuenta de garantía del crédito de Banorte, conforme a lo establecido en el presente suscrito por el deponente a la única disposición que se le otorga, con cargo al patrimonio de garantía, sin exceder el monto de la misma.

15% del saldo de la cuenta de garantía del crédito de Banorte, conforme a lo establecido en el presente suscrito por el deponente a la única disposición que se le otorga, con cargo al patrimonio de garantía, sin exceder el monto de la misma.

15% del saldo de la cuenta de garantía del crédito de Banorte, conforme a lo establecido en el presente suscrito por el deponente a la única disposición que se le otorga, con cargo al patrimonio de garantía, sin exceder el monto de la misma.

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 3/															GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
MUNICIPIO	ENTIDAD FEDERATIVA	ACREDITADOR	TIPO DE OBLIGACIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE INTERÉS (%)	PLAZO A CUMPLIR (DÍAS)	MONTOS EN DÍAS	VALOR EN DÍAS	VALOR EN DÍAS	VALOR EN DÍAS	TASA EFECTIVA	FECHA DE MODIFICACIÓN	TIPO DE GARANTÍA	MONTOS	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	INSTITUCIÓN FINANCIERA	TASA DE GARANTÍA (%)	FECHA DE VENCIMIENTO	
SONORA	RAVOJOA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	19/09/2016	20/09/2016	20/09/2016	3.556.103	23	699	22.193.999	3.556.103				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	12/08/2016	21/09/2016	21/09/2016	58.998.668	240	2100	58.998.668					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
BATA CALIFORNIA SUR	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	01/09/2016	20/09/2016	20/09/2016	676.774.569	144	4120	676.774.569					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	COTLIÁN DEL RÍO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	13/09/2016	20/09/2016	20/09/2016	67.221	25	739	3.087.880	67.221				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	AYALA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	13/09/2016	20/09/2016	20/09/2016	16.145.989	25	739	3.542.574	16.145.989				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	TONACATEPEC	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	13/09/2016	20/09/2016	20/09/2016	4.934.999	25	739	3.088.444	4.934.999				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	MINATILÁN	INTERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	11/03/2015	11/09/2016	11/09/2016	73.000.000	180	5400	73.000.000	54.220.538				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO							
JALISCO	SAN JUANITO DE ESCOBEDO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	16/08/2016	31/08/2016	31/08/2016	1.496.999	24	720	1.496.999	1.496.999				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
JALISCO	MAS-COTA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	16/08/2016	31/08/2016	31/08/2016	1.973.000	24	720	1.973.000	218.232				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
CAMPECHE	PALESDA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	16/08/2016	29/08/2016	29/08/2016	2.933.000	20	600	2.933.000					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
QUINTANA ROO	TECOMÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	10/08/2016	29/08/2016	29/08/2016	1.428.000	22	660	1.428.000	3.099.604				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	20/07/2016	22/08/2016	22/08/2016	735.000.000	240	7200	735.000.000	334.493.194			26/09/2018	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
JALISCO	SISTEMA INTERMUNICIPAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	21/07/2016	22/08/2016	22/08/2016	1.074.803.335	240	7200	1.074.803.335	1.038.101.486				REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVO/FGP							
JALISCO	OCOTILÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	08/09/2016	19/08/2016	19/08/2016	6.052.999	24	720	6.052.999	64.4576				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
JALISCO	SAN MARTÍN HUALICO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	22/07/2016	17/08/2016	17/08/2016	1.969.000	25	750	1.969.000	295.780				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	JUTEPEC	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	04/09/2016	17/08/2016	17/08/2016	12.887.899	26	780	12.887.899	3.404.666				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	IGNACIO DE LA LLAVE	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	13/07/2016	16/08/2016	16/08/2016	9.799.000	120	3600	9.799.000					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
CAMPECHE	HOPICHÉN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	29/07/2016	12/08/2016	12/08/2016	10.005.000	21	610	10.005.000					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
NEUVOLEÓN	SANTACATARINA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	31/12/2015	13/08/2016	13/08/2016	198.833.337	240	7200	198.833.337	169.029.287				REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVO							
MORELOS	TEMOAC	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	24/07/2016	08/08/2016	08/08/2016	6.781.000	26	780	6.781.000	1.246.053				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
CAMPECHE	TENIHO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	01/07/2016	29/07/2016	29/07/2016	3.544.999	22	660	3.544.999					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
CAMPECHE	CALAKMUL	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	01/07/2016	29/07/2016	29/07/2016	20.000.000	23	660	20.000.000					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	CUNUTLA	INTERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	26/08/2016	29/07/2016	29/07/2016	255.000.000	180	5400	255.000.000	198.485.987				REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVO							
MORELOS	TOTOLAMPÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	27/08/2016	27/07/2016	27/07/2016	6.417.999	22	810	6.417.999	1.325.914				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
SONORA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	14/07/2016	27/07/2016	27/07/2016	1.500.000.000	240	7200	1.500.000.000	1.495.353.020			28/03/2017	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
SONORA	GOBIERNO DEL ESTADO	SANTANDER	CRÉDITO SIMPLE	18/07/2016	17/07/2016	17/07/2016	1.000.000.000	740	2100	1.000.000.000	984.494.827				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
COAHUILA	TORREÓN	BANORRAS	CRÉDITO EN CUENTA CORRIENTE	30/12/2015	25/07/2016	25/07/2016	50.000.000	140	5400	50.000.000					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	TECÁMACHO DE ZARAHUA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	01/07/2016	31/07/2016	31/07/2016	11.939.999	27	810	11.939.999	3.078.120				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	VALTEPEC	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	30/06/2016	11/07/2016	11/07/2016	17.667.000	27	810	17.667.000	3.074.868				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	AMACUAC	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	28/06/2016	21/07/2016	21/07/2016	7.464.000	27	810	7.464.000	1.299.836				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	TEPECUALA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	23/06/2016	13/07/2016	13/07/2016	1.744.000	27	810	1.744.000	303.628				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							
MORELOS	ANOSCHAPAN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	30/06/2016	13/07/2016	13/07/2016	19.501.000	27	810	19.501.000	3.394.002				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA							

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 1/															GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	ORIGEN DE OBLIGACIÓN	ACTIVIDAD	FECHA DE CONTRIBUCIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	FECHA DE VINCULACIÓN	TARIFA DE INSCRIPCIÓN	TARIFA DE VINCULACIÓN	TARIFA DE VINCULACIÓN EFECTIVA	TASA DE MODIFICACIÓN	FECHA DE VINCULACIÓN	MONTO	TIPO DE GARANTÍA	OTROS	FECHA DE VINCULACIÓN	TASA DE MODIFICACIÓN	FECHA DE VINCULACIÓN						
MORELOS	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	30/06/2016	12/07/2016	5 928.999	1.046.405	27	810				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	16/06/2016	21/07/2016	249.700.000	1.470.044	26	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
MORELOS	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	27/06/2016	06/07/2016	23.133.000	4.025.754	27	810				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	20/06/2016	05/07/2016	2.243.999	332.393	26	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	37/06/2016	05/07/2016	4.530.000	437.336	26	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	21/06/2016	05/07/2016	9.324.999	899.736	26	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	20/06/2016	05/07/2016	3.402.000	336.358	26	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	20/06/2016	05/07/2016	615.000	597.227	26	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
CHIHUAHUA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	30/03/2016	27/06/2016	35.900.000	4.454.154	60	3.000				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	09/06/2016	24/06/2016	1.335.999	429.969	26	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	09/06/2016	24/06/2016	3.963.000	1.909.651	26	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	09/06/2016	24/06/2016	4.308.999	417.803	36	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
QUEZALTOLE	BANORTE	CREDITO SIMPLE	20/06/2016	24/06/2016	3.750.000.000	1.550.000.000	380	5.400		27/12/2017		INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
TABASCO	BANAMEX	CREDITO SIMPLE	20/05/2016	09/06/2016	450.000.000	360.000.000	120	3.600				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
VERACRUZ	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	03/03/2016	31/05/2016	24.000.000	20.846.605	120	3.600				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	27/04/2016	24/05/2016	2.628.999	245.019	27	810				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
MUJERIA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	31/12/2015	24/05/2016	1.800.000	200.000	31	780				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
Baja California	BANSEI	CREDITO SIMPLE	23/02/2016	20/05/2016	360.000.000	155.567.435	240	7.200				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
GUANAJUATO	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	08/04/2016	18/05/2016	2.152.000.000	3.703.980.320	180	5.400				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	AMATITLÁN	CREDITO SIMPLE	20/04/2016	17/05/2016	1.295.000	315.422	28	840				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	TOLIMÁN	CREDITO SIMPLE	27/04/2016	31/05/2016	4.046.999	375.643	27	810				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	TALPA DE ALLENDE	CREDITO SIMPLE	22/04/2016	17/05/2016	8.428.000	817.379	27	810				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	CARO GUERRITAS	CREDITO SIMPLE	26/04/2016	17/05/2016	4.371.000	405.933	27	810				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	PONCITLÁN	CREDITO SIMPLE	27/04/2016	17/05/2016	14.815.999	1.377.602	17	480				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	ZAPOTLÁN DE VALDELO	CREDITO SIMPLE	15/04/2016	30/05/2016	3.341.000	324.435	26	840				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	COCUILA	CREDITO SIMPLE	17/04/2016	06/05/2016	3.479.000	330.530	29	870				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	PHUJANO	CREDITO SIMPLE	13/04/2016	06/05/2016	3.249.000	333.346	29	870				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	CONCEPCIÓN DE BUENOS AIRES	CREDITO SIMPLE	19/04/2016	06/05/2016	1.136.000	110.383	28	840				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	LA HUERTA	CREDITO SIMPLE	19/04/2016	06/05/2016	7.037.000	621.560	29	870				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	CASIMIRO CASTILLO	CREDITO SIMPLE	19/04/2016	06/05/2016	3.932.000	349.337	29	870				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	TALA	CREDITO SIMPLE	13/04/2016	06/05/2016	4.311.000	384.632	28	840				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	SAVILLA	CREDITO SIMPLE	14/04/2016	06/05/2016	2.899.000	276.423	28	840				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	TECQUITLÁN DE CORONA	CREDITO SIMPLE	14/04/2016	06/05/2016	5.464.999	484.482	28	840				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	SAN MIGUEL EL ALTO	CREDITO SIMPLE	14/04/2016	06/05/2016	4.935.000	439.538	27	810				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	CHAPALA	CREDITO SIMPLE	11/04/2016	06/05/2016	3.579.000	313.892	28	840				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	18/03/2016	18/04/2016	1.000.000.000	884.756.423	240	7.200		14/11/2017		INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	18/04/2016	29/06/2016	535.000.000	530.046.296	240	7.200		16/02/2018		INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	28/12/2015	19/04/2016	86.288.896		240	7.200				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA										

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 3/										GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS					
ESTADO	REPOSICIONADOR	ACTIVIDAD	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE CONSTITUCIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	VALOR OPERATIVO (MILLONES DE PESOS)	PLAZO (DÍAS)	FECHA DE VENCIMIENTO	FECHA DE EXPIRACIÓN	TASA DE INTERÉS (%)	TASA GARANTÍA (%)	TIPO DE GARANTÍA	MONTO	FECHA DE VIGENCIA	TIPO DE INSTRUMENTO	TASA GARANTÍA (%)	FECHA DE CONSTITUCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	
VERACRUZ	MARDO FARIAS ALFONSO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	15/04/2016	15/04/2016	32,500,000	320	31/03/2017	31/03/2017	13.870350	120	3600	13.870350	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	13.870350	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	OMACA DE JUAREZ	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	08/04/2016	08/04/2016	33,000,000	21	620	31/03/2017	718.902	29	870	718.902	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	718.902	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	SAN MATEAS TUCACALECA	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	05/04/2016	05/04/2016	5,632,989	79	870	31/03/2017	540.559	79	870	540.559	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	540.559	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	COJUMATLAN	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	04/04/2016	04/04/2016	3,168,059	29	870	31/03/2017	603.109	29	870	603.109	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	603.109	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	TOCHITTEC	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	25/03/2016	25/03/2016	4,603,109	29	870	31/03/2017	771.132	29	870	771.132	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	771.132	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	CAÑADA MORELOS	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	19/03/2016	19/03/2016	16,283,000	29	870	31/03/2017	2074.939	29	870	2074.939	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	2074.939	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	COJUMA	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	16/03/2016	16/03/2016	9,986,116	29	870	31/03/2017	1,709,958	29	870	1,709,958	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	1,709,958	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	CUARTEMEC	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	20/03/2016	20/03/2016	2,444,576	29	870	31/03/2017	413.093	29	870	413.093	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	413.093	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	SANTIAGO MANUATLAN	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	27/03/2016	27/03/2016	6,541,000	29	870	31/03/2017	836.477	29	870	836.477	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	836.477	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	AMERIA	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	16/03/2016	16/03/2016	5,047,607	29	870	31/03/2017	862.914	29	870	862.914	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	862.914	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	BIYA BANCOMER	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	15/03/2016	15/03/2016	348,000,000	64	3200	31/03/2017	188,502,399	64	3200	188,502,399	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	188,502,399	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	MARTINEZ DE LA TORRE	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	14/03/2016	14/03/2016	40,500,000	120	3600	31/03/2017	321,082	30	3600	321,082	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	321,082	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	EL LILHUACAN	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	09/03/2016	09/03/2016	1,957,000	30	900	31/03/2017	758.106	31	930	758.106	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	758.106	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	CONAYA	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	24/02/2016	24/02/2016	4,805,999	31	930	31/03/2017	3,492,021	120	3600	3,492,021	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	3,492,021	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	CANTEJA	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	19/02/2016	19/02/2016	4,700,000	120	3600	31/03/2017	3,322,414	120	3600	3,322,414	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	3,322,414	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	JUARIZ	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	19/02/2016	19/02/2016	4,500,000	120	3600	31/03/2017	3,335,704	120	3600	3,335,704	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	3,335,704	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	19/02/2016	19/02/2016	2,000,000	345	10350	31/03/2017	972,482,037	180	5400	972,482,037	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	972,482,037	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	CACTEPEC	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	05/02/2016	05/02/2016	1,833,218	31	930	31/03/2017	216,666	31	930	216,666	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	216,666	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
TAMULIPEC	TAMULIPEC	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	05/02/2016	05/02/2016	335,000,000	120	3600	31/03/2017	107,773,109	120	3600	107,773,109	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	107,773,109	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
PUEBLA	ELACIUDOTPEC	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	05/02/2016	05/02/2016	10,150,000	31	930	31/03/2017	1,233,868	31	930	1,233,868	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	1,233,868	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	SAN LUIS POTOSI EL NARANJO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	22/01/2016	22/01/2016	2,000,000	12	360	31/03/2017	2,000,000	12	360	2,000,000	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	2,000,000	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	20/01/2016	20/01/2016	291,004,096	240	7200	31/03/2017	107,773,109	120	3600	107,773,109	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	107,773,109	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	PASO DE OVEJAS	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	19/01/2016	19/01/2016	12,100,000	120	3600	31/03/2017	9,565,361	120	3600	9,565,361	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	9,565,361	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	GUASAVE	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	17/01/2016	17/01/2016	311,955,796	320	3600	31/03/2017	93,550,499	320	3600	93,550,499	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	93,550,499	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
PUEBLA	ACATEZINGO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	07/01/2016	07/01/2016	22,999,999	32	960	31/03/2017	2,551,187	32	960	2,551,187	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	2,551,187	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
DURANGO	PANUYO DE CORONADO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	10/12/2015	10/12/2015	4,100,000	120	3600	31/03/2017	3,148,889	120	3600	3,148,889	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	3,148,889	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
CUADRAHUITAN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	14/12/2015	14/12/2015	1,000,000,000	119	3570	31/03/2017	878,847,161	119	3570	878,847,161	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	878,847,161	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
CUADRAHUITAN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	27/12/2015	27/12/2015	3,100,000,000	91	2520	31/03/2017	3,100,000,000	91	2520	3,100,000,000	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	3,100,000,000	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	16/12/2015	16/12/2015	1,355,000,000	240	7200	31/03/2017	1,308,541,763	240	7200	1,308,541,763	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	1,308,541,763	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	14/12/2015	14/12/2015	1,939,212,953	240	7200	31/03/2017	1,868,030,369	240	7200	1,868,030,369	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	1,868,030,369	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
JALISCO	CHAPALA	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	15/12/2015	15/12/2015	67,860,000	340	7200	31/03/2017	67,860,000	340	7200	67,860,000	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	67,860,000	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	22/12/2015	22/12/2015	610,000,000	340	7200	31/03/2017	606,138,807	340	7200	606,138,807	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	606,138,807	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
QUINTANA ROO	COZUMEL	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	22/12/2015	22/12/2015	316,212,017	340	7200	31/03/2017	316,212,017	340	7200	316,212,017	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	316,212,017	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
SAN LUIS POTOSI	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	02/12/2015	02/12/2015	1,570,131,500	240	7200	31/03/2017	1,394,147,500	240	7200	1,394,147,500	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	1,394,147,500	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
DURANGO	OCAMPO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	23/12/2015	23/12/2015	4,464,000	72	2160	31/03/2017	2,281,113	72	2160	2,281,113	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	2,281,113	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
DURANGO	MILPO DE LAI	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	21/12/2015	21/12/2015	15,662,000	120	3600	31/03/2017	9,704,571	120	3600	9,704,571	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	9,704,571	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017
VERACRUZ	PANUYO	BANCOBRAS	CREDITO SIMPLE	14/12/2015	14/12/2015	26,100,000	120	3600	31/03/2017	20,499,127	120	3600	20,499,127	31/03/2017	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	20,499,127	31/03/2017	31/03/2017	31/03/2017

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 3/														GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ESTADO	ENTIDAD FEDERATIVA	ACTIVIDAD	TIPO DE OBLIGACIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE RECEPCIÓN DE LOS FONDOS	MONTO DE LA OBLIGACIÓN	MONTO DE LOS FONDOS	TASA DE INTERÉS	TASA DE VENCIMIENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	FECHA DE MODIFICACIÓN	FUENTE	PROCESO AFECTADO	TIPO DE GARANTÍA	MONTO	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	TASA DE GARANTÍA	FECHA DE COMPROMISO		
VERACRUZ	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	30/09/2015	30/10/2015	7,186,000	22	640				FAS	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	TEPEZANTLA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	08/10/2015	08/10/2015	8,033,000	74	720				FAS	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	CHAMATLAN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	30/09/2015	30/09/2015	2,369,000	25	750				FAS	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	HUAYACOCOTLA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	18/09/2015	30/09/2015	11,279,000	25	750				FAS	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	CAMERINO Z. INFONCOA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	3/10/2015	29/09/2015	10,220,000	25	750				FAS	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	BENITO JUAREZ	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	30/09/2015	30/09/2015	8,231,000	35	720				FAS	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	TILAPACOVAN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	10/09/2015	30/09/2015	16,416,000	35	750				FAS	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
CIUDAD DE MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANAMEX	CREDITO SIMPLE	07/09/2015	11/09/2015	5,000,000,000	120	3600				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO							
TLAXCALA	EL CARMEN	FINANCIERA LOCAL	CREDITO EN CUENTA CORRIENTE	15/05/2015	18/09/2015	3,334,966	19	570				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
OAXACA	SAN PABLO VILLA DE MITLA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	24/08/2015	15/09/2015	2,353,813	13	390				FAS	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
PUEBLA	LOS REYES DE JUAREZ	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	31/08/2015	15/09/2015	17,620,000	35	1050				FAS	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	SANTANDER	CREDITO SIMPLE	08/09/2015	14/09/2015	1,266,881,650	240	7200				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANAMEX	CREDITO SIMPLE	21/08/2015	14/09/2015	3,400,000,000	240	7200				FCP Y FATEF	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
VERACRUZ	JESUS CARMANZA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	14/08/2015	14/09/2015	6,600,000	29	800				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	SCOTIABANK INVERCREDIT	CREDITO EN CUENTA CORRIENTE	13/08/2015	03/07/2015	300,000,000	58	1740				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	27/08/2015	03/07/2015	500,000,000	58	1740				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
BAJA CALIFORNIA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	12/08/2015	28/09/2015	397,764,519	240	7200				FCP/BONOS FEDERALE	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
PUEBLA	SAN BERNARDO AYACATLAN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	07/07/2015	18/08/2015	1,400,000	18	1140				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
QUEZARUARO	CIUDAD LUPE	ALBANE	CREDITO SIMPLE	01/07/2015	15/08/2015	100,900,000	84	2520				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
BAJA CALIFORNIA	PLAYAS DE ROSARITO	COTIDIAN	CREDITO SIMPLE	09/06/2015	30/08/2015	241,500,000	180	5400				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO							
JALISCO	UNION DE TULA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	04/07/2015	18/08/2015	24,431,511	100	3000				FCP	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA	REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA							
ZACATECAS	GENERAL FRANCISCO MIRAFLORES	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	30/04/2015	12/08/2015	3,177,485	60	1800				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
SONORA	MACORICHICO	BANSH	CREDITO SIMPLE	27/03/2015	03/09/2015	3,500,000	120	3600				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
SONORA	OPOTON	BANSH	CREDITO SIMPLE	27/03/2015	03/09/2015	4,500,000	120	3600				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
SONORA	BENTONVILLE HILL	BANSH	CREDITO SIMPLE	03/06/2015	03/08/2015	6,000,000	120	3600				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
SONORA	PUERTO PEÑASCO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	12/06/2015	30/07/2015	98,000,000	240	7200				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO							
JALISCO	SAN GABRIEL	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	27/04/2015	21/07/2015	6,000,000	120	3600				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
PUEBLA	TLACHICHUCA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	08/05/2015	13/07/2015	6,100,000	39	1170				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
PUEBLA	HUEHUETLA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	10/06/2015	21/07/2015	5,400,000	40	1200				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
TAMASCO	TACOTALPA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	15/06/2015	21/07/2015	3,500,000	60	1800				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
PUEBLA	AYOTZACO DE GUERRERO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	17/04/2015	20/07/2015	4,500,000	35	1050				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
PUEBLA	TEMAMPULCO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	04/03/2015	20/07/2015	2,600,000	41	1230				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
DURANGO	COMETE DE COMONFORT	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	19/06/2015	16/07/2015	2,443,300	96	2880				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
DURANGO	SAN BERNARDO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	06/07/2015	16/07/2015	2,186,740	96	2880				FCP	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA	INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA							
COMISIA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	26/06/2015	09/07/2015	3,383,740,000	240	7200				FCP	REFINANCIAMIENTO	REFINANCIAMIENTO	15% del total de créditos contratados por un monto de hasta \$20,000,000.00 en pesos	01/07/2015	01/10/2016	SWAP	7.85%	30/06/2018	29/05/2023
COMISIA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	01/07/2015	09/07/2015	4,160,000,000	360	10800				FCP	REFINANCIAMIENTO	REFINANCIAMIENTO	15% del total de créditos contratados por un monto de hasta \$20,000,000.00 en pesos	01/07/2015	01/10/2016	SWAP	7.85%	30/06/2018	29/05/2023
COMISIA	GOBIERNO DEL ESTADO	MULTIVA	CREDITO SIMPLE	26/06/2015	09/07/2015	4,135,000,513	300	9000				FCP	REFINANCIAMIENTO	REFINANCIAMIENTO	15% del total de créditos contratados por un monto de hasta \$20,000,000.00 en pesos	01/07/2015	01/10/2016	SWAP	7.85%	30/06/2018	29/05/2023

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 1:										GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	HEBERRIFICADOR*	AFFIDAVIT*	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	VALOR NOMINAL CONTRATADO*	VALOR NOMINAL MONEDA LOCAL	VALOR NOMINAL MONEDA EXTRANJERA	TASA DE INTERÉS*	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE VENCIMIENTO	
MAYABIT	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCIERAS	17/11/2014	17/11/2014	2,861,970,436	2,861,970,436	0	0.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
PUEBLA	CIETAZALAN DEL PROGRESO	BANCIERAS	06/11/2014	17/11/2014	1,000,000	1,000,000	0	0.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
PUEBLA	TEPATAXCO DE HERNÁNDEZ	BANCIERAS	11/11/2014	17/11/2014	131,818	131,818	0	0.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
PUEBLA	SANILLO DE HUATLÁN	BANCIERAS	30/08/2014	17/11/2014	42,000	42,000	0	0.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
QUINTANA ROO	SI A MIJERES	BANCIERAS	14/11/2014	17/11/2014	11,700,000	11,700,000	0	0.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
NAUAYOLTEPEC	AMODACA	BANAMX	04/11/2014	04/11/2014	70,000,000	70,000,000	0	0.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
AGULAS NEGRAS	PARQUE INDUSTRIAL ARTAGAZA	BANCIERAS	14/11/2014	05/11/2014	5,000,000	5,000,000	0	0.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
DURANGO	SAN PEDRO DEL GALLO	BANCIERAS	21/11/2014	05/11/2014	650,000	650,000	0	0.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
HIDALGO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANCIERAS	05/11/2014	05/11/2014	1,294,370,000	1,693,602,808	240	7.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
PUEBLA	TLACUILLOTEPEC	BANCIERAS	30/09/2014	05/11/2014	6,800,000	469,637	50	15.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
PUEBLA	MICOTEC	INTERACCIONES	07/11/2014	05/11/2014	10,000,000	1,001,208	46	13.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
PUEBLA	VENUSTIANO CARRANZA	BANCIERAS	30/09/2014	05/11/2014	5,526,000	251,273	48	14.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
PUEBLA	ZACATLÁN	BANCIERAS	25/11/2014	07/11/2014	11,588,255	2,743,647	45	13.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
VERACRUZ	URBES DE GALIÁN	BANCIERAS	25/11/2014	02/11/2014	5,522,000	34	0.0000	0.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
DURANGO	GENERAL SIMÓN BOLÍVAR	BANCIERAS	14/11/2014	07/11/2014	4,300,000	20,140,000	84	2.5000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
JALISCO	EL ANTIAL	BANCIERAS	11/11/2014	01/11/2014	25,000,000	20,885,144	180	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
JALISCO	AUTOLAN DE NAVARRO	BANCIERAS	11/11/2014	01/11/2014	40,000,000	45,327,033	180	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	31/12/2014	0.0000	
SICHUA	GENERAL PLUTARCO ELIAS CALLES	BANSE	09/10/2014	01/11/2014	8,440,542	6,066,858	120	3.6000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANAMX	25/11/2014	28/11/2014	383,000,000	74,897,738	240	7.2000	07/06/2018	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	07/06/2018	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	07/06/2018	0.0000	
DURANGO	DURANGO	BANORTE	27/10/2014	28/11/2014	10,800,000	26,073,359	180	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	TECINTOTLÁH	BANCIERAS	29/10/2014	28/11/2014	87,984,515	71,152,402	300	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	CAPULHUAC	BANCIERAS	27/10/2014	28/11/2014	11,000,000	15,360,514	180	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	TEPAMALCA	BANCIERAS	27/10/2014	28/11/2014	230,000,000	201,072,075	240	7.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	ALERO	BANCIERAS	27/10/2014	28/11/2014	232,000,000	111,400,532	240	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	RAYÓN	BANCIERAS	29/10/2014	28/11/2014	10,000,000	9,223,092	180	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	CHICOLAPAN	BANCIERAS	27/10/2014	28/11/2014	78,000,000	71,930,482	240	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	MEZARHUACÓVIL	BANCIERAS	28/10/2014	28/11/2014	100,000,000	279,940,335	240	7.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	AMATEPEC	BANCIERAS	27/10/2014	28/11/2014	6,730,000	6,204,584	180	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	COACUILCO DE BERRIOZARTE	BANCIERAS	27/10/2014	28/11/2014	114,937,259	33,123,133	300	9.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	CHALCO	BANCIERAS	27/10/2014	28/11/2014	150,000,000	244,236,891	240	7.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	CHAUHTLA	BANCIERAS	27/10/2014	28/11/2014	8,340,000	6,693,793	180	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	MELENORCAMPO	BANCIERAS	28/10/2014	28/11/2014	59,000,000	53,074,977	180	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	JUCHITPEC	BANCIERAS	28/10/2014	28/11/2014	18,000,000	13,933,351	180	6.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	
MEXICO	OCCILAN	BANCIERAS	28/10/2014	28/11/2014	9,000,000	8,297,303	180	5.0000	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA/REFINANCIAMIENTO	31/12/2014	0.0000	

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO										GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	INSTRUMENTO	TIPO DE OPERACIÓN	FECHA DE CONSTITUCIÓN	FECHA DE INGRESO	MONEDA	VALOR NOMINAL	VALOR AL 30 DE JUNIO DE 2017	PLAZA FACTURA	TASA DE VINCULACIÓN	FECHA DE ÚLTIMA MODIFICACIÓN	TIPO DE GARANTÍA	MONTOS	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	VALOR NOMINAL	VALOR AL 30 DE JUNIO DE 2017
								MESES	ANUAL								
SAN LUIS POTOSÍ	ORGANISMO FISCAL METEOROLÓGICO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO, SANEAMIENTO Y SERVICIOS DE LOS MUNICIPIOS DE SAN LUIS POTOSÍ Y SOLEDAD DE GRACIANO	CREDITO SIMPLE	07/09/2014	11/09/2014	USD	42,133,251	42,133,251	244	4320		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
NUEVO LEÓN	GUADALUPE	CREDITO SIMPLE	13/12/2012	09/09/2014	USD	61,106,641	61,106,641	60	1800		INGRESOS PROPIOS			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	HUEHUAR	CREDITO SIMPLE	18/12/2013	04/03/2014	USD	10,000,000	5,643,035	120	3600		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
PUEBLA	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	31/12/2013	04/09/2014	USD	300,000,000	300,000,000	210	7200		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
SINALOA	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	30/12/2013	25/09/2014	USD	93,077,239	93,077,239	240	7200		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	TALPA DE ALLERÍA	CREDITO SIMPLE	30/12/2013	20/02/2014	USD	1,500,000	1,500,000	60	1800		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	09/02/2014	20/09/2014	USD	600,000,000	485,308,160	144	4320		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
SONORA	ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA DE HERMOSILLO	CREDITO SIMPLE	17/12/2013	17/02/2014	USD	3,700,000,000	314,200,000	180	5400	23/05/2018	FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
COAHUILA	VILLA DE ÁLVAREZ	CREDITO SIMPLE	23/01/2014	11/02/2014	USD	50,000,000	37,283,237	180	5400		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	SAN JUANITO DE ESCOBEDO	CREDITO SIMPLE	23/12/2013	11/02/2014	USD	16,400,000	13,912,644	180	5400		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	TEQUILA	CREDITO SIMPLE	27/12/2013	11/02/2014	USD	80,000,000	64,148,639	240	7200		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
BAJA CALIFORNIA SUR	MULEGÉ	CREDITO EN CUENTA CORRIENTE	25/12/2013	05/02/2014	USD	20,000,000	20,000,000	65	1950		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
NEUVOLÓN	CIENEGA DE FLORES	CREDITO SIMPLE	23/12/2013	04/02/2014	USD	3,629,627	3,629,627	60	3600		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	14/01/2014	26/01/2014	USD	800,000,000	738,643,714	216	6480	12/07/2018	FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
TABASCO	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	10/01/2014	24/01/2014	USD	1,000,000,000	953,627,213	240	7200		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
CHIHUAHUA	CUAUHTEMÓC	CREDITO SIMPLE	24/02/2013	21/01/2014	USD	13,300,517	13,300,517	28	840		FAIS			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
CHIHUAHUA	MORIS	CREDITO SIMPLE	31/12/2013	21/01/2014	USD	3,892,692	3,892,692	28	840		FAIS			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
CHIHUAHUA	CASAS GRANDES	CREDITO SIMPLE	26/12/2013	21/01/2014	USD	2,151,760	2,151,760	28	840		FAIS			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
CHIHUAHUA	MATAJÓN	CREDITO SIMPLE	27/12/2013	21/01/2014	USD	693,599	693,599	28	840		FAIS			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
CHIHUAHUA	CAMARGO	CREDITO SIMPLE	27/12/2013	21/01/2014	USD	4,782,698	4,782,698	28	840		FAIS			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
CHIHUAHUA	AQUILES SERDÁN	CREDITO SIMPLE	30/12/2013	21/01/2014	USD	730,735	730,735	28	840		FAIS			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
CHIHUAHUA	SAN FRANCISCO DEL ORO	CREDITO SIMPLE	31/12/2013	31/01/2014	USD	785,877	785,877	28	840		FAIS			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
CHIHUAHUA	MANUEL BERNARDES	CREDITO SIMPLE	31/12/2013	21/01/2014	USD	428,000	428,000	28	840		FAIS			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
HDALGO	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	23/12/2013	10/01/2014	USD	440,000,000	287,151,680	120	3600		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	11/12/2013	10/01/2014	USD	249,553,564	213,040,377	264	7920	26/07/2018	FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
BAJA CALIFORNIA SUR	MULTIFÉ	CREDITO SIMPLE	26/12/2013	30/12/2013	USD	3,000,195	3,000,195	240	7200		INGRESOS PROPIOS FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
SURABO DE MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	19/12/2013	30/12/2013	USD	3,338,355,243	3,404,250,000	120	3600		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
DURANGO	CANATLÁN	CREDITO SIMPLE	03/12/2013	30/12/2013	USD	8,540,000	4,236,470	120	3600		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
HDALGO	COMUNIDAD DE HINDOSES	CREDITO SIMPLE	31/10/2013	30/12/2013	USD	14,000,000	9,450,133	120	3600		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	AMACULCA	CREDITO SIMPLE	26/11/2013	30/12/2013	USD	4,437,000	659,323	77	2310		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	TANZAJUA DE GORDIANO	CREDITO SIMPLE	19/12/2013	30/12/2013	USD	19,035,056	14,594,771	240	7200		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
NEUVOLÓN	UNAHES	CREDITO SIMPLE	26/11/2013	30/12/2013	USD	23,022,295	18,878,091	240	7200		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
CIUDAD DE MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CREDITO SIMPLE	19/12/2013	27/12/2013	USD	2,638,450,270	818,720,190	118	3540		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	ZAPOTLÉC	CREDITO SIMPLE	14/11/2013	27/12/2013	USD	30,000,000	16,842,106	120	3600		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	TOYOTLÁN	CREDITO SIMPLE	08/12/2013	27/12/2013	USD	28,000,000	16,731,279	110	3600		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	CD. AZACOLCOS	CREDITO EN CUENTA CORRIENTE	01/11/2013	27/12/2013	USD	46,107,293	46,107,293	48	1440		FCP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA			

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 1/										GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS								
ENTIDAD	DIRECCIÓN/OBLIGADO	AFFERENTE	TIPO DE OPERACIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INICIO	MONTO OPERATIVO	VALOR LIBRE	PLAZO PACTADO	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE VENCIMIENTO EFECTIVA	FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN	MONTO	TIPO DE GARANTÍA	DESTINO	PREESTABLE ALCANTADO	FININT	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE CONTRATACIÓN	TASA DE GARANTÍA	FECHA DE VENCIMIENTO	
								MESES	DIAS	DIAS												
YUCATÁN	MÉRIDA	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	26/09/2013	14/10/2013	150,000,000	5,376,133	180	5400					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
NUEVO LEÓN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	22/10/2013	21/10/2013	3,000,000,000	985,482,439	358	10740		22/07/2018			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
GUERRERO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	18/10/2013	18/10/2013	890,000,000	810,483,680	240	7200					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
SONORA	AGUA PRIETA	INTERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	17/09/2013	17/10/2013	701,415,500	701,415,500	240	7200					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
GUANAJUATO	CUERNAVACAO	BAJO	CRÉDITO SIMPLE	19/09/2013	16/10/2013	8,200,000	5,094,475	180	5400					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
MICHOACÁN	ARO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	26/09/2013	16/10/2013	5,325,046	2,782,732	60	1800					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
MICHOACÁN	LÁZARO CÁRDENAS	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	09/05/2013	14/10/2013	25,353,795	37,245,976	120	3600					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	23/09/2013	02/10/2013	39,888,355	20,000,000	240	7200					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
JALISCO	VILLA PURIFICACIÓN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	02/10/2013	02/10/2013	111,500,000	25,677,966	240	7200					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
SONORA	SAN LUIS RIO COLORADO	CEFDIAN	CRÉDITO SIMPLE	18/09/2013	30/09/2013	99,488,997	99,488,997	180	5400					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
GUANAJUATO	SAN FRANCISCO DEL RINCÓN	BAJO	CRÉDITO SIMPLE	20/08/2013	12/09/2013	22,000,000	14,065,687	180	5400					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
MORELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	19/08/2013	11/09/2013	585,000,000	32,858,492	64	1920					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
SONORA	NAVJOJA	INTERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	29/08/2013	11/09/2013	80,000,000	3,740,004	64	1920					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
GUANAJUATO	SALAMANCA	BAJO	CRÉDITO SIMPLE	22/08/2013	09/09/2013	70,000,000	42,477,848	180	5400					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
BAJA CALIFORNIA	TECATE	FRANQUERIA LOCAL	CRÉDITO SIMPLE	06/06/2011	05/09/2013	80,000,000	80,000,000	220	3100					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
JALISCO	TEZAPÁN EL ALTO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	02/09/2013	05/09/2013	18,073,666	32,284,233	180	5400					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
NAVARRIT	BAHIA DE BANDERAS	BAJO	CRÉDITO SIMPLE	28/09/2013	02/09/2013	220,800,000	200,608,873	234	7020					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
COLEMA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	30/08/2013	03/09/2013	660,700,000	557,465,625	300	9000					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
MICHOACÁN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	28/06/2013	30/08/2013	4,112,808,000	3,896,243,685	240	7200		13/10/2017			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
GUANAJUATO	GOBIERNO DEL ESTADO	SCOTIABANK INVERLAT	CRÉDITO SIMPLE	23/08/2013	28/08/2013	500,000,000	25,000,000	60	1800					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
JALISCO	TUXCACUCCO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	17/08/2013	25/08/2013	3,170,490	516,314	72	2160					REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
JALISCO	TOLIMÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	24/06/2013	23/08/2013	5,500,000	1,762,857	84	2520					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
MORELOS	CUERNAVACA	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	25/07/2013	23/08/2013	42,995,133	28,124,370	120	3600					REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
GUANAJUATO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANAMEX	CRÉDITO SIMPLE	13/08/2013	19/08/2013	64,000,000	32,200,000	60	1800					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
GUANAJUATO	GOBIERNO DEL ESTADO	HISIC	CRÉDITO SIMPLE	11/08/2013	19/08/2013	235,550,160	9,001,453	60	1800					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
SONORA	GUAYMAS	BAISE	CRÉDITO SIMPLE	26/07/2013	19/08/2013	365,000,000	311,083,430	240	7200					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
JALISCO	LAGOS DE MORENO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	30/05/2013	13/08/2013	48,000,000	40,357,143	180	5400					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
SONORA	CAMPESIA	INTERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	12/06/2013	13/08/2013	45,433,293	4,322,089	63	1890					REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
COLEMA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	17/07/2013	01/08/2013	159,943,093	240	7200						INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
NAVARRIT	SANTO AGUSTÍN	INTERACCIONES	CRÉDITO SIMPLE	06/06/2013	31/07/2013	11,228,608	3,411,153	84	2520					REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
NEW LEÓN	MONTREY	DRIVA BANKOMER	CRÉDITO SIMPLE	17/05/2013	15/07/2013	1,406,030,024	406,030,024	240	7200					REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
SINALOA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	16/07/2013	24/07/2013	485,000,000	485,000,000	240	7200					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
JALISCO	CUAUTLÁN DE GARCÍA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	23/04/2013	32/07/2013	10,000,000	10,000,000	120	3600					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
MICHOACÁN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	10/06/2013	12/07/2013	637,021,367	637,021,367	240	7200					REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
SONORA	AGUA PRIETA	BANSE	CRÉDITO SIMPLE	10/07/2013	12/07/2013	30,077,864	30,077,864	240	7200					REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
SONORA	AGUA PRIETA	BANSE	CRÉDITO SIMPLE	10/07/2013	12/07/2013	7,888,000	7,888,000	240	7200					REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
NEW LEÓN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	05/07/2013	13/07/2013	8,851,877,124	8,476,455,308	240	7200		12/07/2018			REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
NEW LEÓN	GENERAL ESCOBEDO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	27/13/2013	27/06/2013	240,127,882	240,127,882	240	7200					REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		FCP						
CHIHUAHUA	ROSALES	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	08/04/2013	16/06/2013	3,750,000	3,164,669	60	1800					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
VERACRUZ	RIQUILANCO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	15/05/2013	16/01/2013	11,200,000	5,696,952	128	3600					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						
DURANGO	SANTIAGO PAPASQUARMO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	31/05/2013	25/06/2013	10,000,000	5,116,051	120	3600					INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		FCP						

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 1/										GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	TIPO DE FINANCIACIÓN	ACREDITADOR	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	MONTO OBLIGADO (MILLONES DE PESOS)	VALOR SALDADO (MILLONES DE PESOS)	PLAZO (DÍAS)	TASA DE INTERÉS (%)	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA EFECTIVA DE MOROSIDAD (%)	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE GARANTÍA	MONTO	FECHA DE CONTRATACIÓN	TIPO DE INSTRUMENTO	TASA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO
NUEVO LEÓN	CREDITO SIMPLE	BAJO	19/09/2012	21/10/2012	40,075.131	76,866.031	180	8.80				FGP			INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	05/10/2012	18/10/2012	1,074,353.538		240	7.80			FGP/ONDOS CUPON CERO FEDERAL				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
CD. AHUILA	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	20/08/2012	17/10/2012	29,593.000	15,833.929	220	3.600			FGP				REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		
CIUDAD DE MEXICO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	30/06/2011	15/10/2012	7,278,855,934		240	7.00			FGP/ONDOS CUPON CERO FEDERAL				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
PUEBLA	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	03/10/2012	15/10/2012	961,594,753		240	7.00			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
TAMAULIPAS	CREDITO SIMPLE	COFIDEAN	19/09/2012	11/10/2012	175,000,000	109,405,733	240	7.80			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
NUEVO LEÓN	CREDITO SIMPLE	JUAREZ	04/09/2012	10/10/2012	198,816,074	11,217,383	180	5.400			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
QUERÉTARO	CREDITO SIMPLE	GUANAJUATO	04/09/2012	10/10/2012	79,101,945	43,933,575	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
CHIHUAHUA	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	03/10/2012	05/10/2012	663,314,859		240	7.00			FGP/ONDOS CUPON CERO FEDERAL				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
NUEVO LEÓN	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	27/04/2012	05/10/2012	11,407,026	5,314,879	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
BAJA CALIFORNIA SUR	CREDITO SIMPLE	LA PAZ	12/09/2012	02/10/2012	122,447,425	110,146,374	240	7.200			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	UNION DE TULA	18/09/2012	17/09/2012	15,568,946		120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
GUERRERO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	04/09/2012	21/04/2012	495,000,000		240	7.200			FGP/ONDOS CUPON CERO FEDERAL				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	03/09/2012	19/09/2012	6,000,000	2,550,000	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
NAYARIT	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	04/04/2012	19/09/2012	322,781,684	225,730,384	240	7.200			FGP				REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		
DURANGO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	24/07/2012	17/09/2012	583,938,166		240	7.200			FGP/ONDOS CUPON CERO FEDERAL				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	18/08/2012	17/09/2012	316,000,000		240	7.200			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	28/05/2012	10/09/2012	12,800,000		180	5.400			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	09/07/2012	10/09/2012	35,000,000		189	3.200			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
BAJA CALIFORNIA	CREDITO SIMPLE	BBVA BANCOMER	15/04/2012	28/04/2012	421,958,839	364,435,840	224	6.200			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
ZACATECAS	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	25/05/2012	24/09/2012	11,200,000		60	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
NUEVO LEÓN	CREDITO SIMPLE	INTERACCIONES	18/07/2012	23/08/2012	26,850,000		144	4.300			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
CHAMPÉCH	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	13/07/2012	31/08/2012	212,500,000		240	7.200			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
SONORA	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	28/06/2012	21/08/2012	40,000,000		70	7.000			FGP/ONDOS CUPON CERO FEDERAL				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
CHIHUAHUA	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	14/08/2012	20/08/2012	12,158,688	4,998,330	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
MORELOS	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	07/08/2012	09/08/2012	333,336,000		240	7.200			FGP/ONDOS CUPON CERO FEDERAL				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	20/04/2012	09/08/2012	4,609,146		60	1.800			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	13/06/2012	07/09/2012	6,580,000	2,860,970	120	3.600			FGP				REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		
SONORA	CREDITO SIMPLE	MIFL	24/07/2012	16/08/2012	200,800,000	81,666,634	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	20/06/2012	03/09/2012	4,100,000	1,708,333	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	29/07/2012	03/09/2012	350,000,000		300	9.000			FGP/ONO CUPON CERO HIPOTECAL				REFINANCIAMIENTO PRODUCTIVA		
CHIHUAHUA	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	27/04/2012	17/07/2012	6,000,000	2,500,000	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
DURANGO	CREDITO SIMPLE	BANORTE	27/06/2011	17/07/2012	50,000,000	30,337,140	180	5.400			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	29/06/2012	25/07/2012	7,000,000		60	1.800			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	28/06/2012	15/07/2012	4,300,000		84	2.570			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	28/06/2012	15/07/2012	5,000,000	2,041,666	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	29/06/2012	20/07/2012	300,000,000		240	7.200			FGP/ONDOS CUPON CERO FEDERAL				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
JALISCO	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	18/07/2012	18/07/2012	2,173,000	305,432	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
TUCUMAN	CREDITO SIMPLE	INTERACCIONES	09/07/2012	16/07/2012	10,828,489	4,442,467	120	3.600			FGP				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		
AGUASCALIENTE	CREDITO SIMPLE	BANORRAS	11/07/2012	11/07/2012	255,462,761		240	7.200			FGP/ONDOS CUPON CERO FEDERAL				INVERSION PUBLICA PRODUCTIVA		

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO										GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS				
ESTADO	ENTIDAD FINANCIADORA*	ACREDITADO*	TIPO DE OPERACIÓN*	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INVENCIÓN	MONTO OPERATIVO (MILLONES DE PESOS)	MONTO OPERATIVO (MILLONES DE PESOS)	MONTO OPERATIVO (MILLONES DE PESOS)	MONTO OPERATIVO (MILLONES DE PESOS)	MONTO OPERATIVO (MILLONES DE PESOS)	TIPO DE GARANTÍA	MONTO*	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO	MONTO*
TAMAULIPAS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	22/11/2011	02/02/2012	187,112,637	240	7700	187,112,637	FGP/BOBOS CUPÓN CERVO FEDERAL								
SONORA	NOGALES	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	19/12/2011	20/02/2012	15,000,000	120	3600	15,000,000	FGP								
SONORA	NOGALES	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	19/12/2011	10/02/2012	25,000,000	320	3600	25,000,000	FGP								
HIDALGO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CREDITO SIMPLE	01/02/2012	15/02/2012	1,471,852,533	100	5400	1,254,380,399	FGP								
SONORA	BENITO JUÁREZ	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	29/12/2011	09/02/2012	2,500,000	120	3600	844,274	FGP								
JALISCO	TECUALTICHE	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	29/11/2011	09/02/2012	4,059,708	320	3600		FGP								
JALISCO	SANTO MIGUEL EL ALTO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	29/12/2011	02/02/2012	5,000,000	120	3600	1,813,313	FGP								
LUCERO	LAS VIGAS DE RAMÍREZ	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	27/12/2011	31/01/2012	5,320,000	60	3600		FGP								
VERACRUZ	URSULED GALVÁN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	29/12/2011	30/01/2012	8,000,000	60	3600		FGP								
SAN LUIS POTOSÍ	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	22/12/2011	18/01/2012	71,984,781	240	7200		FGP/BOBOS CUPÓN CERVO FEDERAL								
MICHOACÁN	URUVIAN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	14/12/2011	16/01/2012	53,145,849	120	3600	25,738,319	FGP								
OAXACA	SAN PEDRO POCUICUITA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	09/12/2011	16/01/2012	20,395,999	21	630		FMS								
CHIHUAHUA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	21/12/2011	22/12/2011	1,400,000,000	240	7200	907,711,000	FGP/BOBOS CUPÓN CERVO FEDERAL								
CHIHUAHUA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	15/12/2011	22/12/2011	1,403,895,809	240	7200		FMS								
CIUDAD DE MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANAMEX	CREDITO SIMPLE	14/12/2011	21/12/2011	1,500,000,000	1,055,389,238	380	5400									
GUANAJUATO	GOBIERNO DEL ESTADO	BBVA BANCIOMER	CREDITO SIMPLE	14/12/2011	22/12/2011	500,000,000	174,566,355	120	3600									
JALISCO	ATEMAYAC DE RIQUILUA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	28/12/2011	20/12/2011	3,395,464	60	3600		FGP								
JALISCO	TEHAMAHTLÁN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	05/12/2011	20/12/2011	1,895,234	049,030	4320		FGP								
MORELOS	ZACATEPEC	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	11/12/2011	20/12/2011	11,000,000	1,001,770	120	3600									
NUEVO LEÓN	GENERAL BRAWO	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	17/12/2011	19/12/2011	3,047,777	557,120	96	2880									
JALISCO	TLAOMALCO DE ZÚÑIGA	FRUTIGRA	CREDITO SIMPLE	24/03/2011	16/12/2011	109,542,242		78	2340									
DURANGO	GOBIERNO DEL ESTADO	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2011	16/12/2011	1,947,000,000	1,402,833,200	180	5400									
VERACRUZ	MISANTLA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	18/12/2011	16/12/2011	13,000,000	60	3600		FGP								
VERACRUZ	ATZACOLAN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	07/12/2011	16/12/2011	16,700,000	6,006,140	120	3600									
CIUDAD DE MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	DEUTSCHE BANK MEX	CREDITO SIMPLE	30/11/2011	13/12/2011	2,000,000,000	181	5400		FGP								
CIUDAD DE MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BBVA BANCIOMER	CREDITO SIMPLE	24/08/2011	08/12/2011	7,000,000,000	6,451,216,445	366	11880									
MICHOACÁN	ADRELLA	HECIC	CREDITO SIMPLE	27/10/2011	08/12/2011	142,000,000	120	3600		N/A								
GUANAJUATO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANAMEX	CREDITO SIMPLE	23/11/2011	01/12/2011	336,139,210	117,851,089	120	3600									
JALISCO	TECÓMOTLÁN DE CORONA	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	07/12/2011	30/12/2011	5,000,000	72	2160		FGP								
JALISCO	CHIMALTIÁN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	22/11/2011	30/12/2011	7,000,000	2,394,737	120	3600									
SINALOA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CREDITO SIMPLE	13/10/2011	28/11/2011	1,339,000,000	2,108,528,275	240	7200									
YUCATÁN	HOBÍN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	04/10/2011	25/11/2011	8,000,000	2,466,667	120	3600									
JALISCO	SAN JUAN DE LOS RÍOS	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	30/10/2011	16/11/2011	15,065,057	954,211	84	2520									
MÉXICO	VILLA DEL CARBÓN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	26/10/2011	16/11/2011	37,000,000	21,765,823	145	4350									
MICHOACÁN	GUADALUPE	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	31/10/2011	16/11/2011	150,000,000	133,245,306	300	9000									
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CREDITO SIMPLE	04/11/2011	15/11/2011	250,000,000	182,952,378	180	5400									
VERACRUZ	ATZACOLAN	BANORIAS	CREDITO SIMPLE	18/10/2011	28/10/2011	4,140,000	60	3600		FGP Y FIFE								

30% del saldo resultante de los rendimientos de los bonos emitidos por el Estado, por un monto de hasta \$1,000,000.00 por mes.

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO V/															GARANTÍAS					INSTRUMENTOS DERIVADOS				
ENTIDAD	OTRO/A FORNEADOR/A	ACTIVIDAD	TIPO DE OPERACIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE RECEPCIÓN	MONTO ORIGINAL CONTRATADO	MONTO DE CAPITALIZACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO (EFFECTIVE MATURATION)	TASA DE SOBREPAGO	TASA DE INTERÉS	TASA DE CAPITALIZACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO (EFFECTIVE MATURATION)	FECHA DE VENCIMIENTO (EFFECTIVE MATURATION)	TASA DE CAPITALIZACIÓN	TASA DE INTERÉS	TASA DE CAPITALIZACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO (EFFECTIVE MATURATION)	FECHA DE VENCIMIENTO (EFFECTIVE MATURATION)						
						MEX\$	MEX\$																	
GUANAJUATO	COMITÉ MUNICIPAL DE SALAMANCA	BAJO	CREDITO SIMPLE	05/10/2013	24/10/2013	43,000,000	19,439,637	18/05/2017	5.400	5.400	5.400	03/07/2017	03/07/2017	5.400	5.400	5.400	03/07/2017	03/07/2017						
JALISCO	JALISCO TITULAN	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	22/09/2011	24/10/2011	20,000,000	5,405,405	12/05/2017	3.600	3.600	3.600			3.600	3.600	3.600								
DURANGO	DURANGO	BANORRAS	CREDITO EN CUENTA CORRIENTE	14/09/2013	14/10/2013	2,400,000	65	19/05/2017	65	19/05/2017	65			65	65	65								
DURANGO	DURANGO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	14/09/2013	14/10/2013	86,233,453	65	19/05/2017	65	19/05/2017	65			65	65	65								
CIJUELOS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	25/09/2011	13/10/2011	340,000,000	320,095,160	18/05/2017	5.400	5.400	5.400			5.400	5.400	5.400								
CIJUELOS	TUXTLA GUTIERREZ	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	05/10/2011	12/10/2011	265,178,421	365,194,200	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	1,823,831,429	1,706,378,072	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	3,940,155,395	3,486,827,195	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	MULTIVA	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	4,939,031,132	4,693,372,831	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	4,914,108,371	4,503,934,788	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	BBVA BANCOMER	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	2,767,496,904	2,589,183,871	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	BBVA BANCOMER	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	550,000,000	516,562,863	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	1,246,535,349	1,166,200,939	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	51,540,167	48,219,428	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	BBVA BANCOMER	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	271,367,888	253,993,341	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
COAHUILA	GOBIERNO DEL ESTADO	HSBC	CREDITO SIMPLE	30/09/2011	30/09/2011	1,340,382,859	1,264,746,996	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
JALISCO	HEMQUILA ELACTO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	07/09/2011	29/09/2011	5,701,488	1,900,404	12/05/2017	3.600	3.600	3.600			3.600	3.600	3.600								
VERACRUZ	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	07/09/2011	19/09/2011	1,737,850,473	140	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
VERACRUZ	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	14/09/2011	24/09/2011	3,039,073,341	240	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
JALISCO	CIJUELOS	BANSI	CREDITO SIMPLE	16/02/2011	27/09/2011	30,000,000	120	24/05/2017	3.600	3.600	3.600			3.600	3.600	3.600								
YUCATAN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	14/09/2011	27/09/2011	9,000,000	240	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
CHIHUAHUA	GOBIERNO DEL ESTADO	TENEDORES BURSATILES	EMISION BURSATIL	22/09/2011	13/09/2011	3,000,000,000	1,222,399,999	30/05/2018	5.400	5.400	5.400			5.400	5.400	5.400								
JALISCO	PROYECTO DE PROMOCION DE SERVICIOS	FINTECA	CREDITO SIMPLE	30/12/2010	15/09/2011	139,823,166	78	23/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
YUCATAN	GOBIERNO DEL ESTADO	PROMOTORA CULTURA TANCHE	PROYECTO DE PROMOCION DE SERVICIOS	14/06/2013	11/09/2011	770,415,584	252	23/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
YUCATAN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	22/07/2011	13/09/2011	1,300,000,000	618,634,423	30/05/2018	9.000	9.000	9.000			9.000	9.000	9.000								
COAHUILA	ARMERIA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	30/07/2011	07/09/2011	3,000,000	40	18/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								
SONORA	CANATEA	BANORRAS	CREDITO SIMPLE	28/07/2011	07/09/2011	5,000,000	178,271	24/05/2017	7.200	7.200	7.200			7.200	7.200	7.200								

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 3/										GARANTÍAS			INSTRUMENTOS DERIVADOS						
ENTIDAD	DEUDOR/UTILIZADOR 3/	ACREDITOR 3/	TIPO DE OPERACIÓN 3/	FECHA DE CONTRATACIÓN 3/	FECHA DE INSCRIPCIÓN 3/	VALOR DE LA OPERACIÓN CONTRACTADA 3/	PLAZO FACTIVO (MES/ DÍAS)	TASA DE INTERÉS 3/	SIEMBRA (VENDECIMIENTO) 3/	FECHA DE EFECTIVA MORTGAGACIÓN 3/	FUENTE 3/	PROCESAM. ACEPTADO 3/	DESTINO 3/	TIPO DE INSTRUMENTO 3/	FECHA DE VINCULACIÓN 3/	TASA DE GARANTÍA FINANCIERA 3/	FECHA DE CONTRATACIÓN 3/	TIPO DE INSTRUMENTO 3/	FECHA DE VINCULACIÓN 3/
SINALOA	CULIACÁN	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	08/09/2011	02/09/2011	498,953,395	240	7200			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	SAN GABRIEL	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	12/07/2011	27/08/2011	5,000,000	360	3600			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	QUITUPÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	11/07/2011	12/04/2011	5,000,000	320	3600			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
DURANGO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	26/02/2011	10/09/2011	143,366,445	240	7200			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
NAYARIT	GOBIERNO DEL ESTADO	BANSE	CRÉDITO SIMPLE	01/08/2011	30/08/2011	308,000,000	240	7200			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
COAHUILA	MANZANILLO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	06/07/2011	08/07/2011	40,000,000	108	3240			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
CAMPESHE	ADMINISTRACIÓN DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CAMPECHE	BANAMEX	CRÉDITO SIMPLE	13/02/2011	03/09/2011	450,000,000	180	5400			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
SAN LUIS POTOSÍ	TAMPAMOLÓN/CDORNA	BANSE	CRÉDITO SIMPLE	11/07/2011	03/09/2011	8,114,744	180	5400			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	JAMAY	BAJIO	CRÉDITO SIMPLE	11/04/2011	28/07/2011	15,000,000	110	3600			FGP		REFINANCIAMIENTO						
JALISCO	AMECA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	27/07/2011	26/07/2011	38,000,000	240	7200			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
MÉXICO	TECAMAC	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	21/07/2011	28/07/2011	160,000,008	380	5400			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	18/07/2011	22/07/2011	500,000,000	240	7200		26/07/2018	FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
OAXACA	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	15/06/2011	22/07/2011	2,082,453,350	240	7200			FGP/RENDOS CUONCERO FEDERAL		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
VERACRUZ	TERRA BLANCA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	30/06/2011	22/07/2011	42,000,000	130	3600			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
DURANGO	DURANGO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	30/06/2011	18/07/2011	50,000,000	180	5400			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
GUANAJUATO	GUANAJUATO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	13/06/2011	19/07/2011	13,877,698	120	3600			FGP/RENDOS CUONCERO FEDERAL		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
NEWLEÓN	JUÁREZ	BAJIO	CRÉDITO SIMPLE	31/07/2011	18/07/2011	8,673,544	180	5400			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
GUANAJUATO	ATASEO EL GRANDE	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	31/05/2011	15/07/2011	19,803,423	320	3600			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
TAMAUPLAS	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	30/06/2011	11/07/2011	183,383,570	240	7200			FGP/RENDOS CUONCERO FEDERAL		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	GUADALAJARA	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	19/01/2011	07/07/2011	1,000,000,000	240	7200		15/08/2017	FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	SAN ANGELES EL ALTO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	17/05/2011	06/07/2011	5,610,844	240	7200			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
SAN LUIS POTOSÍ	IRAPUATO	BANSE	CRÉDITO SIMPLE	07/04/2011	29/06/2011	9,461,173	120	3600			FGP		REFINANCIAMIENTO						
SAN LUIS POTOSÍ	TAMAZUNCHALE	BANSE	CRÉDITO SIMPLE	07/04/2011	29/06/2011	4,347,390	180	5400			FGP		REFINANCIAMIENTO						
BAYA CALIFORNIA	TIJUANA	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	13/06/2011	28/06/2011	725,000,000	240	7200			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
GUANAJUATO	GUANAJUATO	BAJIO	CRÉDITO SIMPLE	16/05/2011	18/05/2011	31,864,916	180	5400			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
TABASCO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	24/02/2011	28/02/2011	2,434,406,216	740	7200			FGP/RENDOS CUONCERO FEDERAL		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
NEWLEÓN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	07/06/2011	27/06/2011	5,062,222,530	240	7200			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
GUANAJUATO	CONCONORT	BAJIO	CRÉDITO SIMPLE	09/05/2011	13/06/2011	19,840,880	72	2160			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
MÉXICO	INTAFALUCA	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	03/05/2011	01/06/2011	120,000,000	156	4680			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
SONORA	HERMOSELLO	COFIBAN	CRÉDITO SIMPLE	14/05/2011	11/05/2011	230,000,000	240	7200			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
MICHOCÁN	ORGANISMO INTERMUNICIPAL METROPOLITANO DE ALCANTARILLO	BANORTE	CRÉDITO EN GOBIERNO	20/12/2010	19/05/2011	47,445,890	300	9000			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
SAN LUIS POTOSÍ	LOS MUNICIPIOS DE SAN LUIS RÍO, SAN LUIS DEL SOLEADO DE GRACIANO SAMPURÍ	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	06/05/2011	13/05/2011	1,285,999,998	170,516,645	240	7200		FGP		REFINANCIAMIENTO						
MICHOCÁN	GOBIERNO DEL ESTADO	BAJIO	CRÉDITO SIMPLE	07/04/2011	04/05/2011	280,000,000	320	3600			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
NAYARIT	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	08/04/2011	28/04/2011	132,295,450	120	3600			FGP		REFINANCIAMIENTO						
MÉXICO	QUAUTTLÁN	MULTIVA	CRÉDITO SIMPLE	27/04/2011	28/04/2011	1,534,000,000	240	7200			FGP		REFINANCIAMIENTO						
MICHOCÁN	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	24/03/2011	14/04/2011	7,000,000	72	2160			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	TECUILATLÁN DE CORDONA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	25/03/2011	14/04/2011	22,000,000	84	2520			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						
JALISCO	OCCOTLÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	22/03/2011	34/04/2011	71,400,000	120	3600			FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA						

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 3/										GARANCIAS			INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	DIVISIÓN/OBLIGADO	ACREDITADOR	TÍTULO DE EMISIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	TÉRMINO DE VENCIMIENTO	TASA ANUAL	TASA DE INTERÉS	TASA DE COMISIÓN	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE COMISIÓN	TASA DE INTERÉS	TASA DE COMISIÓN	TASA DE INTERÉS
VERACRUZ	CERRO AZUL	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	712,654	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHACALTIANGUIS	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	458,346	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHALMA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	450,454	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHICOMAMEL	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	282,494	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHICHONQUAD	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	355,003	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHICONTPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	681,923	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHIHAMECA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	480,763	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHIHUAPAN DE CHOSITZA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	374,787	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHICHAMÁN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	372,545	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHUMATLÁN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	251,741	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CHALTEPEL	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	305,401	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COACONTZINTLA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	308,980	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COMHUTLÁN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	286,706	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COATEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	1,478,506	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COATEZACOALCOS	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	18,115,533	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COAZINTLA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	726,145	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COATEZACA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	236,728	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COEPA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	331,744	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COHMAPA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	418,866	330	9900	FCP				
VERACRUZ	CORDOBA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	6,717,589	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXNALUPÁN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	1,813,410	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXNALUPÁN DE CARBAL	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	567,093	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXCOMATEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	530,447	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	3,363,415	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	1,595,174	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	336,448	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	381,423	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	433,222	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	632,273	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	866,268	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	1,031,360	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	397,107	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	1,055,121	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	1,135,993	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	546,406	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	1,159,825	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	445,262	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	960,803	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	338,040	330	9900	FCP				
VERACRUZ	COXTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	330	9900	511,115	330	9900	FCP				

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 1/											GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	ENTIDAD OBLIGACION 1/	ACTIVIDAD 2/	TIPO DE OPERACIÓN 3/	FECHA DE CONTRATACIÓN 4/	FECHA DE INICIO 5/	FECHA DE VENCIMIENTO 6/	MONTO NOMINAL 7/	MONTO EFECTIVO 8/	TASA DE INTERÉS 9/	TIPO DE GARANTÍA 10/	MONTO DE GARANTÍA 11/	FECHA DE CONTRATACIÓN 12/	TASA DE GARANTÍA 13/	FECHA DE VENCIMIENTO 14/	TIPO DE INSTRUMENTO 15/	TASA DE GARANTÍA 16/	FECHA DE VENCIMIENTO 17/	
VERACRUZ	MATELA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	502,764	433,634	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	NOGALES	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	964,333	831,720	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	OLUTA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	572,516	498,108	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	OMEALCA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	468,400	404,857	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	ORIZABA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	7,152,110	6,186,695	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	OTATILMÁN	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	426,404	362,774	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	OUEPAN	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	416,435	354,175	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	ODOLUAMA DE HASCORONG	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,038,916	894,841	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	PÁNECO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,807,633	1,618,578	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	PAPANTLA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,503,830	2,921,860	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	PASO DE OVEJAS	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	703,430	606,708	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	PASO DEL MACHO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	597,262	506,514	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	PEROTE	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	820,331	698,824	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	PLATÓN SÁNCHEZ	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	479,319	413,433	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	PLAYA VERDE	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,063,202	917,032	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	POZARICA DE HIDALGO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	5,827,843	5,026,614	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	PUEBLO NUEVO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	853,523	716,163	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	PUEBLO NACIONAL	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	514,188	460,737	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	RAFAEL DELGADO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	300,674	259,129	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	RAFAEL LÓPEZ	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	323,795	279,273	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	RÍO BLANCO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,335,815	1,143,515	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SALTARINABLANCA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	337,888	292,631	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SAN ANDRÉS TENEMÁN	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	271,643	234,292	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SAN ANDRÉS TUXTLA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,734,543	1,496,044	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SAN JUAN EVANGELISTA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	742,309	640,248	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SAN RAFAEL	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	971,652	838,050	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SANTIAGO SOCHIMÁN	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	722,434	623,099	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SANTIAGO TUXTLA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	954,514	823,320	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SAYULA DE ALEMÁN	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	802,339	692,017	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SOCOMPA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	222,845	191,773	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SOCOMUSCO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	394,636	340,374	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SOLEDAD ATZOMPAN	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	393,401	339,308	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SOLEDAD DE DOBLADO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	651,404	561,836	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	SOTTAPAN	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	442,431	381,586	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	TAMALÍN	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	501,432	433,348	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	TAMIAHUA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	662,397	571,317	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	TAMPICO ALTO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	505,951	436,382	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	TANCOCO	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	233,664	201,535	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	TANTIMA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	412,399	355,694	330	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	TANTOUCA	TEENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,174,935	2,710,381	710	9900	FCP				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 3/															GARANTÍAS			INSTRUMENTOS DERIVADOS		
ENTIDAD	INSTRUMENTO DERIVADO	TIPO DE CONTRATACIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INICIO DE LA OBLIGACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	MONTO	TIPO DE GARANTÍA	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO DERIVADO	TASA DE GARANTÍA	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE GARANTÍA	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO					
ENTIDAD	INSTRUMENTO DERIVADO	TIPO DE CONTRATACIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INICIO DE LA OBLIGACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	MONTO	TIPO DE GARANTÍA	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO DERIVADO	TASA DE GARANTÍA	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE GARANTÍA	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO					
VERACRUZ	XOXOCCOLA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	310,180	EMISIÓN BURSÁTIL	310,180	310,180	310,180	20/05/2009	20/05/2009	310,180	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	YANCA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	422,244	EMISIÓN BURSÁTIL	422,244	422,244	422,244	20/05/2009	20/05/2009	422,244	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	YECUATLA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	476,541	EMISIÓN BURSÁTIL	476,541	476,541	476,541	20/05/2009	20/05/2009	476,541	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ZACIAPÁN	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	346,186	EMISIÓN BURSÁTIL	346,186	346,186	346,186	20/05/2009	20/05/2009	346,186	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ZARAGOZA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	346,521	EMISIÓN BURSÁTIL	346,521	346,521	346,521	20/05/2009	20/05/2009	346,521	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ZENTLA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	348,093	EMISIÓN BURSÁTIL	348,093	348,093	348,093	20/05/2009	20/05/2009	348,093	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ZONGOLCA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	650,747	EMISIÓN BURSÁTIL	650,747	650,747	650,747	20/05/2009	20/05/2009	650,747	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ZONTECOMATLÁN DE LOPE Y FÉLIX	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	373,851	EMISIÓN BURSÁTIL	373,851	373,851	373,851	20/05/2009	20/05/2009	373,851	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	AGANTE	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,513,255	EMISIÓN BURSÁTIL	1,513,255	1,513,255	1,513,255	20/05/2009	20/05/2009	1,513,255	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	AGAYUCÁN	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	842,454	EMISIÓN BURSÁTIL	842,454	842,454	842,454	20/05/2009	20/05/2009	842,454	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ACTOPÁN	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	441,229	EMISIÓN BURSÁTIL	441,229	441,229	441,229	20/05/2009	20/05/2009	441,229	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ACUL	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,154,065	EMISIÓN BURSÁTIL	1,154,065	1,154,065	1,154,065	20/05/2009	20/05/2009	1,154,065	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ACUTZINGO	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,681,891	EMISIÓN BURSÁTIL	1,681,891	1,681,891	1,681,891	20/05/2009	20/05/2009	1,681,891	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	AGUA DULCE	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	10,549,938	EMISIÓN BURSÁTIL	10,549,938	10,549,938	10,549,938	20/05/2009	20/05/2009	10,549,938	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ÁLAMO TEMPAPACHE	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	8,418,389	EMISIÓN BURSÁTIL	8,418,389	8,418,389	8,418,389	20/05/2009	20/05/2009	8,418,389	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	APALAHUIC	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,382,016	EMISIÓN BURSÁTIL	1,382,016	1,382,016	1,382,016	20/05/2009	20/05/2009	1,382,016	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ATOLAHUIC DE GUERREROS BARRIOS	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,879,316	EMISIÓN BURSÁTIL	3,879,316	3,879,316	3,879,316	20/05/2009	20/05/2009	3,879,316	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ALTOYONGA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,148,295	EMISIÓN BURSÁTIL	3,148,295	3,148,295	3,148,295	20/05/2009	20/05/2009	3,148,295	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ALVARADO	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	4,770,116	EMISIÓN BURSÁTIL	4,770,116	4,770,116	4,770,116	20/05/2009	20/05/2009	4,770,116	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	AMATELÁN	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,336,043	EMISIÓN BURSÁTIL	3,336,043	3,336,043	3,336,043	20/05/2009	20/05/2009	3,336,043	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	AMALÁN DE LOS REYES	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,163,120	EMISIÓN BURSÁTIL	3,163,120	3,163,120	3,163,120	20/05/2009	20/05/2009	3,163,120	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ÁNGEL R. CÁMERA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	4,153,821	EMISIÓN BURSÁTIL	4,153,821	4,153,821	4,153,821	20/05/2009	20/05/2009	4,153,821	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	APAXTAPAN	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,084,175	EMISIÓN BURSÁTIL	1,084,175	1,084,175	1,084,175	20/05/2009	20/05/2009	1,084,175	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	AQUILA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,076,723	EMISIÓN BURSÁTIL	1,076,723	1,076,723	1,076,723	20/05/2009	20/05/2009	1,076,723	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ASTANGA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,430,408	EMISIÓN BURSÁTIL	1,430,408	1,430,408	1,430,408	20/05/2009	20/05/2009	1,430,408	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ATLAHUILCO	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,497,829	EMISIÓN BURSÁTIL	1,497,829	1,497,829	1,497,829	20/05/2009	20/05/2009	1,497,829	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ATOTAC	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,965,393	EMISIÓN BURSÁTIL	3,965,393	3,965,393	3,965,393	20/05/2009	20/05/2009	3,965,393	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ATZACÁN	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,930,793	EMISIÓN BURSÁTIL	1,930,793	1,930,793	1,930,793	20/05/2009	20/05/2009	1,930,793	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	ATZALAN	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,790,488	EMISIÓN BURSÁTIL	3,790,488	3,790,488	3,790,488	20/05/2009	20/05/2009	3,790,488	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	AYAHUALILCO	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,853,384	EMISIÓN BURSÁTIL	1,853,384	1,853,384	1,853,384	20/05/2009	20/05/2009	1,853,384	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	BANDERILLA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	2,618,828	EMISIÓN BURSÁTIL	2,618,828	2,618,828	2,618,828	20/05/2009	20/05/2009	2,618,828	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	BENITO JUAREZ	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,900,793	EMISIÓN BURSÁTIL	3,900,793	3,900,793	3,900,793	20/05/2009	20/05/2009	3,900,793	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	CAMARÓN DE TEJEDA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,188,085	EMISIÓN BURSÁTIL	1,188,085	1,188,085	1,188,085	20/05/2009	20/05/2009	1,188,085	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	CAMBRIÑO Z. MENDOZA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	5,046,858	EMISIÓN BURSÁTIL	5,046,858	5,046,858	5,046,858	20/05/2009	20/05/2009	5,046,858	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	CARLOS A. CARRILLO	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,135,042	EMISIÓN BURSÁTIL	1,135,042	1,135,042	1,135,042	20/05/2009	20/05/2009	1,135,042	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	CARRILLO PIERTO	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	1,694,874	EMISIÓN BURSÁTIL	1,694,874	1,694,874	1,694,874	20/05/2009	20/05/2009	1,694,874	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	CASTILLO DE TEXO	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	2,350,887	EMISIÓN BURSÁTIL	2,350,887	2,350,887	2,350,887	20/05/2009	20/05/2009	2,350,887	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	CAYRMACO	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	4,591,806	EMISIÓN BURSÁTIL	4,591,806	4,591,806	4,591,806	20/05/2009	20/05/2009	4,591,806	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	CAZONES DE NUBERRA	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	2,848,300	EMISIÓN BURSÁTIL	2,848,300	2,848,300	2,848,300	20/05/2009	20/05/2009	2,848,300	20/05/2009	20/05/2009					
VERACRUZ	CERRO AZUL	TEHDOROS BURSÁTILES	16/12/2008	20/05/2009	20/05/2009	3,871,884	EMISIÓN BURSÁTIL	3,871,884	3,871,884	3,871,884	20/05/2009	20/05/2009	3,871,884	20/05/2009	20/05/2009					

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 3/										GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	OTRO USUARIO	TIPO DE OBLIGACIÓN	FECHA DE CONTRATO	FECHA DE INSCRIPCIÓN	MONTOS (MILLAS DE PESOS)	VALOR FACTURADO (MILLAS DE PESOS)	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE INTERÉS (%)	TASA DE CAPITALIZACIÓN (%)	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE INTERÉS (%)	TASA DE CAPITALIZACIÓN (%)	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE INTERÉS (%)	TASA DE CAPITALIZACIÓN (%)		
VERACRUZ	CHICALIANGUIS	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,147,217	2,669,273	3/30	9/000									
VERACRUZ	CHALMA	EMISIÓN BURSÁTIL	26/12/2008	20/05/2009	2,310,246	2,623,215	3/30	9/000									
VERACRUZ	CHICOMAMEL	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,321,402	1,645,101	3/30	9/000									
VERACRUZ	CHICOMQUACO	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,643,086	2,062,357	3/30	9/000									
VERACRUZ	CHICORTEPEC	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,203,931	3,992,758	3/30	9/000									
VERACRUZ	CHINAMECA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,252,230	2,795,713	3/30	9/000									
VERACRUZ	CHINAMPA DE GOROSTIZA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,155,764	2,182,564	3/30	9/000									
VERACRUZ	CHICAMÁN	EMISIÓN BURSÁTIL	26/12/2008	20/05/2009	2,745,357	2,265,627	3/30	9/000									
VERACRUZ	CHUMATLAN	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,346,718	1,698,948	3/30	9/000									
VERACRUZ	CITLALTEPEL	EMISIÓN BURSÁTIL	26/12/2008	20/05/2009	1,430,716	1,778,501	3/30	9/000									
VERACRUZ	COACONZINTLA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,442,427	1,799,138	3/30	9/000									
VERACRUZ	COMITLAN	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,343,133	1,669,629	3/30	9/000									
VERACRUZ	COATEPEC	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	6,946,340	8,620,054	3/30	9/000									
VERACRUZ	COATZACOALCOS	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	8,538,124	106,134,118	3/30	9/000									
VERACRUZ	COATZINTLA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,401,777	4,221,697	3/30	9/000									
VERACRUZ	CORTZALA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,062,385	1,320,616	3/30	9/000									
VERACRUZ	COPIPA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,554,122	1,931,996	3/30	9/000									
VERACRUZ	COMAPA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,942,357	2,439,377	3/30	9/000									
VERACRUZ	COBIEDRA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	31,469,840	39,119,835	3/30	9/000									
VERACRUZ	COXAMOLMÁN	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	8,542,138	10,638,603	3/30	9/000									
VERACRUZ	COXCATLÁN DE GARRAL	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,656,640	3,204,455	3/30	9/000									
VERACRUZ	COXCOMATEPEC	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,392,269	2,972,550	3/30	9/000									
VERACRUZ	COXTEPEC	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	15,725,538	19,187,940	3/30	9/000									
VERACRUZ	COXTEPEC	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	7,051,284	8,765,318	3/30	9/000									
VERACRUZ	COXTEPEC	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,529,311	1,901,003	3/30	9/000									
VERACRUZ	COYULA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,791,536	2,227,032	3/30	9/000									
VERACRUZ	CUICMAPA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,244,435	2,790,023	3/30	9/000									
VERACRUZ	CUITLÁHUAC	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,438,784	4,262,270	3/30	9/000									
VERACRUZ	CUITLÁHUAC	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	4,079,883	5,852,209	3/30	9/000									
VERACRUZ	EL HIGO	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	4,822,247	5,994,462	3/30	9/000									
VERACRUZ	EMILIANO ZAPATA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,831,013	2,276,104	3/30	9/000									
VERACRUZ	ESPIRAL	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	4,755,541	5,911,562	3/30	9/000									
VERACRUZ	FORTEÍN	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	5,335,847	6,632,930	3/30	9/000									
VERACRUZ	GUTIERREZ ZAMORA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,589,751	3,101,988	3/30	9/000									
VERACRUZ	HUALGOTILÁN	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	5,901,009	7,336,524	3/30	9/000									
VERACRUZ	HUATUCO	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,085,922	2,593,978	3/30	9/000									
VERACRUZ	HUAYACOCOTLA	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	4,032,609	5,012,815	3/30	9/000									
VERACRUZ	HUEAPAN DE CUAUHTEMÓC	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,490,650	1,840,573	3/30	9/000									
VERACRUZ	IGNACIO DE LA LLAVE	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,776,141	3,450,979	3/30	9/000									
VERACRUZ	JAMATLÁN	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,325,686	1,660,372	3/30	9/000									

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 1/										GARANTÍAS			INSTRUMENTOS DERIVADOS		
ENTRADA	OTRO IDENTIFICADOR 1/	ACEPTADOR 2/	TIPO DE OBLIGACIÓN 3/	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN 4/	MONTOS OBLIGACIONES CONTRACTADAS 5/	VALOR OBLIGACIONES INSCRITAS 6/	PLAZA CONTRACTADA 7/	TASA DE INTERÉS 8/	SOBREPLAZA 9/	FECHA DE VENCIMIENTO 10/	TASA DE VENCIMIENTO 11/	TIPO DE INSTRUMENTO 12/	FECHA DE VENCIMIENTO 13/	
						MONEDA	MONEDA	MESES	DÍAS	BASES	BASES	BASES			
VERACRUZ		TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	5,067,919	6,179,854	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	ISLA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,698,985	2,099,428	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	IKCATPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,894,073	2,342,063	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	INHUALÁN DE LOS REYES	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,706,403	3,354,297	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	INHUALÁN DE MADRID	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,744,208	3,373,991	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	INHUALÁN DEL CAHÉ	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,448,448	3,043,619	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	INHUALÁN DEL SURISTE	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,531,111	4,379,682	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	INHUALÁN DEL NORTE	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,315,424	2,829,652	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	INTECZOOATLÁN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	15,639,644	19,493,192	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	JALISCO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,217,428	2,768,882	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	JALISCO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,367,024	2,999,328	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	JALISCO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	4,848,595	6,077,215	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	JALISCO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,430,963	1,828,532	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	JESÚS GARRANZA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,338,925	4,125,595	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	JLOTEPEC	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,635,713	2,020,899	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	JOSÉ AZUETA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,688,284	4,595,432	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	JUAN RODRÍGUEZ CARRERA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	4,089,594	5,058,883	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	JUCHITÁN DE FERFIER	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,316,410	4,122,229	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	LA AMIGDIA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	4,474,418	5,483,185	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	LA PERLA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,738,677	2,156,250	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	LAS YNHAS	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,333,037	1,654,592	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	LEONOR DE TEXEDA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	4,079,418	5,072,063	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	LOS REYES	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,440,310	1,765,545	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MAGDALENA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,216,185	1,521,822	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MALTRATA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,583,260	1,919,024	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MANUEL FARIAS ALTAMIRANO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,309,190	2,826,519	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MARIANO ESCOBEDO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,249,265	2,796,648	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MARTINEZ DE LA TORRE	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	31,456,371	38,496,823	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MICATLÁN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,776,799	3,420,705	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MICAYAPAN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,488,449	1,850,269	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MIDELUN DE BRAVO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,583,746	4,454,901	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MINATITLÁN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	21,833,521	27,140,910	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MISANTLA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	5,670,213	7,048,556	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MIXTLA DE ALTAMIRANO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,402,008	1,742,816	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MOLCOCÁN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	4,116,466	5,112,118	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	MARQUEZ DE LAS ROSAS CARDEAS DEL DO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	10,835,059	13,470,018	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	NAUQUICO	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,983,483	2,465,598	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	NARANJAL	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	1,135,237	1,431,197	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	NARANJOS AMATLÁN	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	3,777,220	4,693,281	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		
VERACRUZ	NAUATLA	TENEDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/05/2009	2,355,899	2,927,837	330	9900				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA		

ENTIDAD	PROYECTO/OPERACION	ACCIÓN	FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO				GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS				
			TIPO DE OBLIGACIÓN	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INICIO	TASA DE INTERÉS	TASA DE VINCULACIÓN	TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE VINCULACIÓN	TIPO DE INSTRUMENTO	TASA DE GARANTÍA FINANCIERA	FECHA DE CONTRATACIÓN	TIPO DE INSTRUMENTO	TASA DE GARANTÍA FINANCIERA	FECHA DE VINCULACIÓN
VERACRUZ	TECQUILA	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	3,600.379	4,587.206	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEMPANCO	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,864.389	2,317.495	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEMPAL	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	4,922.210	6,117.482	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEMAPA	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,320.885	1,641.103	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEOCHITLÁN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,556.072	1,931.864	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEOCEL	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	2,677.859	3,328.807	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEPILTIAC	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,560.340	1,918.659	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEPELÁN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,379.688	1,715.069	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEPEZINTLA	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,722.761	1,144.538	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEQUILA	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,213.854	2,135.538	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEKATEPEC	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,735.910	2,157.884	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEHUACÁN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,240.781	1,567.258	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEKATEPEC	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	2,343.544	2,911.947	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TEZONAPA	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	4,084.953	5,077.944	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TERRA BLANCA	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	11,948.028	14,902.138	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	THUATLÁN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	6,861.360	8,519.255	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLACHICHO	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,562.955	1,940.895	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLACDZANPAN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,746.645	2,168.742	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLACDZULAN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,400.867	1,801.550	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLACDZULAN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	7,912.463	9,620.658	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLACOTEPEC DE MESA	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,448.306	1,812.748	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLACHICOVAN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	3,536.537	4,396.217	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLACHICOVAN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,482.166	1,846.488	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLATETELA	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,413.486	1,757.084	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLAQUILPAN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,593.873	1,981.319	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TLIAPAN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,079.395	1,366.642	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TOMATLÁN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,797.565	2,134.526	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TONAYÁN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,516.989	1,885.746	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TRES VALLES	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,585.714	1,973.177	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TULUMÁN	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	4,931.422	6,130.177	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	TUXTELA	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	27,111.132	33,715,343	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	VERACRUZ	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,028.276	1,279.235	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	VERACRUZ	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	3,312.483	4,142.810	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	VERACRUZ	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,601.637	1,990.946	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	VERACRUZ	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	3,809.816	4,735.316	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	VERACRUZ	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	98,624.368	122,610.902	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	VERACRUZ	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,640.336	2,101.231	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	VERACRUZ	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	69,131.554	85,976.397	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	VERACRUZ	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	2,973.741	3,199.379	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				
VERACRUZ	VERACRUZ	TENDORES BURSÁTILES	EMISIÓN BURSÁTIL	16/12/2008	20/06/2009	1,453.103	1,806.310	330	9900	FCP	INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO 17															GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	DESEMPLUGADO	ACEREBOS	TIPO DE OPERACIÓN	FECHA DE COMIENZO	FECHA DE INSCRIPCIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	SALDO AL 30 DE JUNIO DE 2016	PLAZO FACTIVO (DÍAS)	TASA DE INTERÉS (%)	SOBRETASA (%)	FECHA DE VENCIMIENTO (FECHA MODIFICACIÓN)	TASA DE GARANTÍA (%)	MONTO	FECHA DE CONTABILIZACIÓN	TIPO DE INSTRUMENTO	INSTRUMENTO DERIVADO	TASA DE GARANTÍA (%)	FECHA DE CONTABILIZACIÓN	TIPO DE INSTRUMENTO	INSTRUMENTO DERIVADO		
DURANGO	CONIETO DE COMOPHORT	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	30/12/2008	12/01/2009	31/01/2009	2,800,000	360	13.7	3510			316,667	137	3510							
DURANGO	GUADALUPE VICTORIA	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	30/12/2008	12/01/2009	31/01/2009	5,000,000	360	13.1	4790			1,331,111	143	4790							
DURANGO	LEDO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	30/12/2008	11/01/2009	31/01/2009	10,000,000	360	13.6	3600			5,352,826	120	3600							
DURANGO	ELORO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	30/12/2008	12/01/2009	31/01/2009	6,400,000	360	13.6	3600			1,532,600	120	3600							
DURANGO	CURCAME	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	30/12/2008	12/01/2009	31/01/2009	6,440,787	360	13.6	3540			434,672	318	3540							
DURANGO	HODAGO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	30/12/2008	12/01/2009	31/01/2009	3,990,756	360	13.9	3570			141,680	119	3570							
DURANGO	SANTA CLARA	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	29/12/2008	07/01/2009	31/01/2009	3,235,331	360	13.6	3600			211,602	120	3600							
CHAPAS	CONTEÁNIZ	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	03/11/2008	31/12/2008	31/12/2008	235,367,42	360	13.2	3600			2,222,801	120	3600							
GUADAJALARTE DE MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	23/09/2007	28/12/2008	31/12/2008	1,331,640,897	360	13.2	3940			204,389,248	132	3940							
JALISCO	SAN FIDEL EL ALTO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	08/12/2008	28/12/2008	31/12/2008	17,000,000	360	13.3	3600			1,333,333	120	3600							
MORELOS	GARCIA	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	13/11/2008	18/12/2008	31/12/2008	11,333,555	360	13.3	3600				120	3600							
YUCATÁN	SUCIA	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	30/09/2008	15/12/2008	31/12/2008	2,500,000	360	13.3	3600				113	3390							
YUCATÁN	DOZANTUN	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	08/09/2008	15/12/2008	31/12/2008	2,100,000	360	13.4	3600				114	3420							
JALISCO	ENCARNACION DE DIAZ	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	26/11/2008	12/12/2008	31/12/2008	10,000,000	360	13.6	3600				120	3600							
SAN LUIS POTOSÍ	MATLAPA	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	21/11/2008	10/12/2008	31/12/2008	115,400,626	360	13.6	3600				412,745	120	3600						
SONORA	ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y PUERTO PASADO	REVOLVENTE DE SONORA	CREDITO SIMPLE	04/12/2007	06/12/2008	31/12/2008	35,000,000	360	13.6	3600				180	3600							
SONORA	ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA DE SONORA	REVOLVENTE DE SONORA	CREDITO SIMPLE	20/12/2006	08/12/2008	31/12/2008	44,450,000	360	13.6	3600				180	3600							
SONORA	ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA DE CAJEME	REVOLVENTE DE SONORA	CREDITO SIMPLE	05/12/2007	06/12/2008	31/12/2008	46,500,000	360	13.6	3600				180	3600							
SONORA	MUÑITARAMO	REVOLVENTE DE SONORA	CREDITO SIMPLE	18/12/2006	06/12/2008	31/12/2008	4,000,000	360	13.6	3600				180	3600							
SONORA	GUAYMAS	REVOLVENTE DE SONORA	CREDITO SIMPLE	18/12/2006	06/12/2008	31/12/2008	4,000,000	360	13.6	3600				180	3600							
MORELOS	OCTILTUCO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	18/09/2008	05/12/2008	31/12/2008	30,132,250	360	13.6	3600				320	3600							
MORELOS	LOS RANONES	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	14/10/2008	02/12/2008	31/12/2008	2,200,000	360	13.6	3600				120	3600							
VERACRUZ	PÁNICO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	18/11/2008	02/12/2008	31/12/2008	7,000,000	360	13.6	3600				109	3270							
MEXICO	NICOLÁS ROMERO	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	19/08/2008	29/11/2008	31/12/2008	68,000,000	360	13.6	5280				176	5280							
GUANAJUATO	SILAO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	11/12/2008	24/12/2008	31/12/2008	52,000,000	360	13.6	5400				188	5400							
DURANGO	GUADALUPE VICTORIA	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	18/12/2008	20/12/2008	31/12/2008	31,723,832	360	13.6	7200				240	7200							
DURANGO	PANICO DE CORDONADO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	18/11/2008	20/12/2008	31/12/2008	5,236,744	360	13.6	7200				240	7200							
DURANGO	POANAS	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	18/11/2008	20/12/2008	31/12/2008	4,884,510	360	13.6	7200				240	7200							
DURANGO	LEDO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	12/11/2008	19/11/2008	31/12/2008	28,516,349	360	13.6	7200				240	7200							
VERACRUZ	ISLA	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	31/10/2008	11/11/2008	31/12/2008	27,400,000	360	13.6	3600				120	3600							
MORELOS	ZALATEPEC	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	29/10/2008	07/11/2008	31/12/2008	32,000,000	360	13.6	3600				120	3600							
DURANGO	DURANGO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	27/10/2008	26/10/2008	31/12/2008	106,353,237	360	13.6	7200				240	7200							
DURANGO	CANATLAN	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	27/10/2008	26/10/2008	31/12/2008	10,192,607	360	13.6	7200				240	7200							
MEXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	MAHORITE	CREDITO SIMPLE	22/10/2008	23/10/2008	31/12/2008	500,000,000	360	13.6	5170				179	5170							
GUANAJUATO	TARANDACUJO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	01/09/2008	24/09/2008	31/12/2008	7,001,844	360	13.6	3600				220	3600							
JALISCO	IXTLAHUACÁN DE LOS MEMBRILLOS	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	12/09/2008	24/09/2008	31/12/2008	8,000,000	360	13.6	3600				120	3600							
GUANAJUATO	SALAMANCA	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	29/08/2008	18/09/2008	31/12/2008	46,000,000	360	13.6	4320				144	4320							
MORELOS	MONTERRILOS	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	22/07/2008	12/09/2008	31/12/2008	6,000,000	360	13.6	7200				240	7200							
JALISCO	GÓMEZ CÁRAS	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	02/09/2008	08/09/2008	31/12/2008	8,000,000	360	13.6	3600				120	3600							
JALISCO	UNIÓN DE SAN ANTONIO	BANDBRAS	CREDITO SIMPLE	01/09/2008	08/09/2008	31/12/2008	7,091,535	360	13.6	3600				120	3600							
PUEBLA	PUEBLA	INTERACCIONES	CREDITO SIMPLE	26/08/2008	28/09/2008	31/12/2008	580,861,887	360	13.6	5400				180	5400							

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO										GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS			
ENTIDAD	TÍTULO DE OBLIGACIÓN	ACREDITADO	TÍTULO DE OBLIGACIÓN	FECHA DE INSCRIPCIÓN	MONTO OPERATIVO (MILLONES DE PESOS)	TASA DE INTERÉS	FECHA DE VENCIMIENTO	TASA DE VENCIMIENTO	FECHA DE ÚLTIMA MODIFICACIÓN	TIPO DE GARANTÍA	FECHA DE VENCIMIENTO	MONTEO	FECHA DE VENCIMIENTO	TIPO DE INSTRUMENTO DERIVADO	FECHA DE VENCIMIENTO		
HIDALGO	COMUNIDAD DE AGUA Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE TEPIC DEL RÍO DE OCAÑO	CONDICIÓN SIMPLE	29/06/2008	27/06/2008	5,244,000	2%	7/9/11			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
SONORA	INSTITUCIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE SAN CARLOS	CONDICIÓN SIMPLE	11/07/2008	07/08/2008	3,000,000	6.02,857	12/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
TAMAUCAPOÁN	COMUNIDAD DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE SAN CARLOS	CONDICIÓN SIMPLE	11/07/2008	06/06/2008	40,000,000	2,481,600	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
YUCATÁN	PROGRESO	CONDICIÓN SIMPLE	05/08/2005	05/08/2008	38,000,000	9,096,274	1/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	PONCHILIAN	CONDICIÓN SIMPLE	10/07/2008	20/07/2008	9,000,000	2,820,810	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
MIQUELEÓN	GUADALUPE	CONDICIÓN SIMPLE	05/06/2008	04/07/2008	280,242,093	173,100,152	1/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
PUEBLA	SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA	CONDICIÓN SIMPLE	03/07/2008	24/07/2008	2,201,793,844	1,468,633,661	2/10/2010			INGRESOS PROPIOS				INGRESOS PROPIOS			
MIQUELEÓN	SANTO AGUSTÍN	CONDICIÓN SIMPLE	30/06/2008	17/07/2008	11,745,940	2,127,880	1/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COMOCHI	SISTEMA MUNICIPAL DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PARAS	CONDICIÓN SIMPLE	13/07/2008	13/07/2008	5,000,000	40,000	1/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
SAN LUIS POTOSÍ	TAMAZUNCHALE	CONDICIÓN SIMPLE	14/06/2008	14/07/2008	51,000,000	370	3/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
MÉXICO	CHALCO	CONDICIÓN SIMPLE	19/06/2008	08/07/2008	42,126,283	190	5/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
MÉXICO	COAHUILA DE ZARAGOZA	CONDICIÓN SIMPLE	18/06/2007	26/06/2008	210,000,000	69,722,297	1/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
COLOMBIA	INSTITUCIÓN DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE COLOMBIA	CONDICIÓN SIMPLE	04/06/2008	27/06/2008	150,446,233	139,012,234	3/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	05/06/2008	10/06/2008	501,033,500	404,643,147	3/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	05/06/2008	10/06/2008	152,006,230	164,692,500	3/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
GUANAJUATO	ARABOL	CONDICIÓN SIMPLE	15/06/2008	26/06/2008	11,000,000	120	1/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
SONORA	FRONTENDAS	CONDICIÓN SIMPLE	17/06/2008	22/06/2008	1,000,000	220	3/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
JALISCO	SISTEMA MUNICIPAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO	CONDICIÓN SIMPLE	06/09/2008	19/09/2008	1,200,000,000	910,337,834	27/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	COMARSA	CONDICIÓN SIMPLE	24/06/2008	09/06/2008	15,475,440	31,681,744	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	ITLAHUACÁN	CONDICIÓN SIMPLE	22/06/2008	09/06/2008	7,450,000	5,192,822	7/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	AMPATILLÓN	CONDICIÓN SIMPLE	23/06/2008	09/06/2008	8,000,000	5,986,361	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	ARMERIA	CONDICIÓN SIMPLE	27/06/2008	09/06/2008	15,000,000	10,866,539	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	COQUIRATÁN	CONDICIÓN SIMPLE	24/06/2008	09/06/2008	12,467,568	8,600,668	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	CUARENTA Y OCHO	CONDICIÓN SIMPLE	22/06/2008	09/06/2008	21,200,000	7,846,580	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	MANZANILLO	CONDICIÓN SIMPLE	09/07/2008	09/06/2008	120,000,000	91,927,986	7/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	TECOMAN	CONDICIÓN SIMPLE	05/07/2008	09/06/2008	78,000,000	54,170,494	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
COLOMBIA	VELAZQUEZ	CONDICIÓN SIMPLE	21/06/2008	09/06/2008	21,271,270	13,642,231	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
VERACRUZ	COSAMALOMÁN	CONDICIÓN SIMPLE	29/06/2008	07/07/2008	40,000,000	370	3/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	03/06/2008	03/06/2008	5,555,400,614	288	8/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	25/06/2008	28/06/2008	1,372,232,492	410	12/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	25/06/2008	27/06/2008	590,100,206	300	9/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	25/06/2008	26/06/2008	381,339,224	240	7/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	21/06/2008	25/06/2008	453,541,112	174,417,032	2/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	23/06/2008	25/06/2008	1,500,000,000	3,090,012,323	2/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	22/06/2008	25/06/2008	5,535,400,614	4,578,930,191	7/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	24/06/2008	23/06/2008	3,700,000,000	2,274,547,937	3/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	22/06/2008	24/06/2008	590,100,206	497,643,375	3/10/2010			REFINANCIAMIENTO				REFINANCIAMIENTO			
MÉXICO	GOBIERNO DEL ESTADO	CONDICIÓN SIMPLE	04/06/2008	16/06/2008	200,000,000	116,927,447	2/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			
BAJA CALIFORNIA	AMUCATLÁN	CONDICIÓN SIMPLE	31/07/2008	30/07/2008	2,500,000	170	3/10/2010			INGRESOS PROPIOS/IFP				INGRESOS PROPIOS/IFP			
NAVARRA	ROSARDOBA	CONDICIÓN SIMPLE	04/07/2008	10/07/2008	4,000,000	120	3/10/2010			INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA				INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA			

FINANCIAMIENTOS Y OBLIGACIONES INSCRITOS EN EL REGISTRO PÚBLICO ÚNICO													GARANTÍAS				INSTRUMENTOS DERIVADOS							
ENTIDAD	OFICIO/ORGANISMO*	ACCESORIO*	TIPO DE OPERACIÓN*	FECHA DE CONTRATACIÓN	FECHA DE INICIACIÓN	MONTO GENERAL CONTRATADO**	SALDO AL 31 DE FEBRERO DE 2018**	PLAZO (DÍAS)	TASA DE INTERÉS**	SOLICITADA	COMENTARIO	FECHA DE ÚLTIMA MODIFICACIÓN**	FECHA DE ÚLTIMA MODIFICACIÓN**	ORIGEN DE FONDOS**	PORCENTAJE AFICTADO**	DESTINO**	TIPO DE INSTRUMENTO**	FECHA DE VENCIMIENTO**	VALOR DE VENCIMIENTO**	VALOR DE GARANTÍA**	MONTO**	FECHA DE CONTRATACIÓN**	VALOR DE VENCIMIENTO**	
Ciudad de México	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	01/10/2007	11/10/2007	4,459,000,000	4,281,902,149	376	11.88%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Ciudad de México	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	01/10/2007	11/10/2007	4,900,000,000	4,148,913,491	360	10.80%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Ciudad de México	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	01/10/2007	11/10/2007	4,000,000,000	4,000,000,000	480	14.40%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Veracruz	COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	08/10/2007	31/10/2007	474,800,000	407,141,905	180	5.40%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Coahuila	ACQUA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	10/10/2007	10/10/2007	56,100,000	15,283,070	120	3.60%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Jalisco	PONCITLÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	11/06/2007	09/10/2007	21,400,000	9,376,094	180	5.00%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Jalisco	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	ASIB	CRÉDITO SIMPLE	02/03/2007	01/10/2007	160,000,000	-	120	3.60%					INGRESOS PROPIOS/FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	SALVADOR ALVARADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	24/05/2007	17/09/2007	41,507,115	28,973,549	240	7.20%				27/11/2017	FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	NAVIGATO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	11/05/2007	17/09/2007	15,496,407	11,017,434	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	MOCORITO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	10/05/2007	27/09/2007	7,600,634	5,441,891	240	7.10%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	COSALA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	24/05/2007	27/09/2007	1,993,535	1,340,277	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	AROME	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	30/09/2007	21/09/2007	24,036,154	15,379,743	240	7.20%					INGRESOS PROPIOS/FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Durango	AGUAS DEL MUNICIPIO DE GUARANICO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	03/07/2007	18/07/2007	53,443,403	24,743,846	180	5.40%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Nayarit	ACTULÁN DEL RÍO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	08/08/2007	30/09/2007	10,100,000	-	120	3.60%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Ciudad de México	GOBIERNO DEL ESTADO	DEMA	CRÉDITO SIMPLE	31/08/2007	06/09/2007	7,000,000,000	7,000,000,000	480	14.40%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Michoacán	MIGUCA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	27/08/2007	03/09/2007	10,400,000	-	120	3.60%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Jalisco	TALA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	20/08/2007	30/08/2007	10,000,000	2,771,777	180	5.40%				26/12/2016	FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Ciudad de México	GOBIERNO DEL ESTADO	BIVA BANCOMER	CRÉDITO SIMPLE	23/09/2007	26/09/2007	4,700,000,000	4,417,023,917	160	10.80%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Ciudad de México	GOBIERNO DEL ESTADO	BIVA BANCOMER	CRÉDITO SIMPLE	23/09/2007	26/09/2007	3,150,000,000	3,396,024,738	160	10.80%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	MAZATLÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	18/05/2007	01/08/2007	118,354,929	84,417,939	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	SINALOA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	28/05/2007	14/06/2007	15,571,164	-	170	3.60%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Veracruz	PLAYA VICENTE	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	18/05/2007	07/04/2007	3,700,000	-	120	3.60%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	CHOIX	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	24/05/2007	29/05/2007	11,809,995	8,279,995	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	CUEPACÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	09/09/2007	29/05/2007	102,838,877	74,580,906	240	7.20%				27/11/2017	FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	MOQUE	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	14/05/2007	20/05/2007	70,770,530	49,398,594	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	GUAYAVE	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	11/09/2007	20/09/2007	111,926,274	79,027,170	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	ELIOTA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	10/05/2007	20/05/2007	8,142,685	5,790,568	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	CUEPACÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	09/09/2007	29/05/2007	103,976,124	213,444,467	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	MAZATLÁN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	18/05/2007	20/05/2007	51,956,240	37,252,275	240	7.20%				27/11/2017	FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	ESCOMAPA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	21/04/2007	21/05/2007	2,781,793	-	120	3.60%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Jalisco	TECQUITLÁN DE CORONA	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	30/01/2007	15/05/2007	5,000,000	-	120	3.60%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Tamaulipas	COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE REYNOSA	COFIDAN	CRÉDITO SIMPLE	27/09/2006	14/05/2007	89,580,000	40,580,711	240	7.20%					INGRESOS PROPIOS		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Veracruz	PASO DE OVEJAS	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	22/03/2007	29/01/2007	4,600,000	-	120	3.60%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Michoacán	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	14/03/2007	16/03/2007	998,148,149	960,871,939	300	10.80%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Michoacán	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	14/03/2007	16/03/2007	600,000,000	542,940,900	300	9.00%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Michoacán	GOBIERNO DEL ESTADO	DEVA	CRÉDITO SIMPLE	14/03/2007	14/03/2007	973,555,924	887,258,826	300	9.00%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Veracruz	SAN RAFAEL	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	02/03/2007	07/03/2007	5,000,000	-	117	3.51%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sonora	HERMOSEILLO	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	22/02/2007	24/02/2007	540,000,000	417,033,203	240	7.20%				31/10/2016	FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sonora	CAJEME	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	22/02/2007	22/02/2007	352,000,000	-	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sonora	GUAYMAS	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	22/02/2007	22/02/2007	57,000,000	42,182,151	240	7.20%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Huevo León	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	26/01/2007	29/01/2007	6,400,500,000	3,797,974,439	360	10.80%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Pala	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	21/12/2006	22/01/2007	150,000,000	138,691,000	180	5.40%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Sinaloa	GOBIERNO DEL ESTADO	BANORTE	CRÉDITO SIMPLE	25/10/2006	28/11/2006	2,370,000,000	2,064,790,000	360	10.80%					FGP		REFINANCIAMIENTO	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Tamaulipas	COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NUEVO LARDO	COFIDAN	CRÉDITO SIMPLE	19/10/2006	25/11/2006	60,000,000	27,168,160	240	7.20%					INGRESOS PROPIOS/FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Yucatán	DZIDZANTUN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	17/11/2006	15/11/2006	1,000,000	-	120	3.60%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							
Yucatán	HOCIJUN	BANORRAS	CRÉDITO SIMPLE	04/11/2006	16/11/2006	3,500,000	-	120	3.60%					FGP		INVERSIÓN PÚBLICA PRODUCTIVA	INSTRUMENTO FINANCIERO**							

Fuente: Registro Público Único de Financiamientos y Obligaciones de Entidades Federativas y Municipios, cuya entrada en operación comenzó a partir del día 1 de noviembre de 2016.

Nota: El saldo al 30 de junio de 2018 se refiere a la información proporcionada por las entidades y tiene periodicidad trimestral.

¹ Se refiere a las obligaciones vigentes; es decir, no incluye obligaciones liquidadas, prepagadas o cuyo vencimiento ya ocurrió.

² Se refiere a la entidad, municipio u organismo que contrae la obligación.

³ Se refiere a las instituciones de crédito que operan en territorio nacional, y/o personas físicas o morales de nacionalidad mexicana con quienes se contraigan las obligaciones y empréstitos.

⁴ Se refiere al tipo de obligación que asume el acreditado, y que puede ser cualquiera de las siguientes: crédito simple, crédito en cuenta corriente, emisión bursátil, garantía de pago oportuno (para aquellas obligaciones antes de la entrada en operación del Registro Público Único), cadenas productivas/factorajes, arrendamientos financieros y APP's.

⁵ Se refiere a la fecha en que se firmó la obligación en cuestión entre el acreditado y el acreedor.

⁶ Se refiere a la fecha en la que la obligación en cuestión se inscribió.

⁷ Se refiere al monto en pesos que se pactó entre el acreditado y el acreedor, mismo que consta en el instrumento jurídico en el cual se contrae la obligación.

⁸ Se refiere al saldo insoluto de la deuda, en pesos, al 30 de junio de 2018, reportado por las entidades de manera trimestral.

⁹ Se refiere al plazo de vencimiento de la obligación, pactado entre el acreditado y el acreedor y que consta en el contrato o instrumento originalmente inscrito. Para aquellas obligaciones inscritas de conformidad con el Reglamento del Registro Público Único, el plazo se reporta en días; hacia atrás, el plazo se reporta en meses, mientras que el plazo en días es una estimación.

¹⁰ Se refiere a la tasa de mercado, tasa base o tasa fija pactada entre el acreditado y el acreedor y que consta en el contrato inscrito en el Registro Público Único. La publicación de este campo aplica para aquellas obligaciones inscritas a partir de la entrada en operación del Registro Público Único (1 de noviembre de 2016).

¹¹ Se refiere a la sobretasa adicional a la tasa de interés pactada entre el acreditado y el acreedor y que consta en el contrato inscrito en el Reglamento del Registro Público Único. La publicación de este campo aplica para aquellas obligaciones inscritas de conformidad con el Reglamento del Registro Público Único.

¹² Se refiere a las obligaciones con tasa fija, este campo se muestra como "N/A".

¹³ Se refiere a la fecha de vencimiento de la obligación en cuestión pactada entre el acreditado y el acreedor. La publicación de este campo aplica para aquellas obligaciones inscritas de conformidad con el Reglamento del Registro Público Único
¹⁴ Tasa de interés anual que representa el servicio de la deuda o pago por servicio y los Gastos Adicionales Contingentes, correspondientes a la Oferta del Financiamiento u Obligación, calculada de acuerdo a los Lineamientos de la Metodología para el Cálculo del Menor Costo Financiero y de los Procesos Competitivos de los Financiamientos u Obligaciones a contratar por parte de las Entidades Federativas, los Municipios y sus Entes Públicos. La publicación de este campo aplica para aquellas obligaciones inscritas de conformidad con el Reglamento del Registro Público Único.

¹⁴ Se refiere a la fecha de la última modificación inscrita de conformidad con el Reglamento del Registro Público Único. La publicación de este campo aplica para aquellas modificaciones inscritas de conformidad con el Reglamento del Registro Público Único.

¹⁵ Se refiere al recurso afectado como fuente de pago para las obligaciones contraídas

¹⁶ Se refiere al porcentaje afectado del recurso que se tomó como fuente de pago para las obligaciones contraídas

¹⁷ Se refiere al rubro en el que fue catalogado el único fin para el cual fue contratada la obligación

¹⁸ Se refiere al tipo de garantía asociada a la obligación, inscrita de conformidad con el Reglamento del Registro Público Único. Su inscripción está referida a los Financiamientos u Obligaciones principales a cubrir, por lo que no cuenta con una Clave de Inscripción distinta a éstos.

¹⁹ Se refiere al monto en pesos o porcentaje garantizado de la obligación principal y su inscripción está referida a los Financiamientos u Obligaciones principales a cubrir, por lo que no cuenta con una Clave de Inscripción distinta a éstos.

²⁰ Se refiere a la fecha en que se firmó la garantía en cuestión entre el acreditado y el garante.

²¹ Se refiere a la fecha de vencimiento de la garantía en cuestión pactada entre el acreditado y el garante.

²² Se refiere al tipo de instrumento derivado para cubrir tasas de interés asociadas al mercado de dinero y atada a la obligación principal. Su inscripción está referida a las Obligaciones principales a cubrir, por lo que no cuenta con una Clave de Inscripción distinta a éstas.

²⁴ Se refiere a la institución financiera con la cual se pacta el instrumento derivado asociado a la obligación principal, tal cual consta en el Registro Público Único.

²⁵ Se refiere a la tasa de interés de ejercicio que consta en el instrumento derivado asociado a la obligación, inscrito de conformidad con el Reglamento del Registro Público Único.

²⁶ Se refiere a la fecha en que se firmó el instrumento derivado en cuestión entre el acreditado y la institución.

²⁷ Se refiere a la fecha de vencimiento del instrumento derivado en cuestión pactada entre el acreditado y la institución.