



Reporte de Resultados

SINDES

www.sindes.org

2o Semestre 2012

El Programa SINDES es operado
y coordinado por:
ICMA-México/Latinoamérica
www.icma.org/latinoamerica



1. [El Editorial](#)
2. [Participantes SINDES – 2o Semestre 2012](#)
3. [Municipios inscritos sin datos \(observadores\)](#)
4. [Municipios que participan y/o han participado en el SINDES desde 2001](#)
5. [Niveles de reconocimientos](#)
6. [Comentarios sobre las tablas](#)
7. [Resultados SINDES – 2o Semestre 2012](#)
8. [Referencias adicionales sobre medición del desempeño](#)
9. [Coordinadores SINDES por municipio](#)
10. [Contacto](#)



En 2012 y 2013 la medición se consolidará...

Estimados Alcaldes, integrantes de Ayuntamientos, colaboradores municipales, académicos, interesados en el tema municipal y público en general;

México avanza en su búsqueda de profesionalizar, transparentar y eficientizar la administración pública por diferentes frentes. A principios de la década pasada agregó a su marchó jurídico la obligación de toda entidad pública de transparentar y garantizar el acceso a la información pública.

Posteriormente, a finales de la misma década incorporó formalmente la medición del desempeño, introduciendo paralelamente metodologías innovadoras para estructurar mejor los presupuestos públicos en todos los órdenes de gobierno, proceso que sigue en marcha.

Ahora en el inicio de una nueva década los ajustes continúan pero en el ámbito de la contabilidad. Aunque se aprobó su marco normativo en 2008, no es sino hasta 2013 cuando la nueva Ley de Contabilidad Gubernamental se verá como una realidad, pues es el año en que la nueva contabilidad debe estar operando, lo cual implica un gran esfuerzo operativo y humano. Además no olvidemos la migración al Presupuesto Basado en Resultados (PbR), el cual debe también ser implementado por todas las entidades públicas de México. Para el caso de los gobiernos municipales la migración debe estar completada para 2015.

Este nuevo marco contable y la migración a PbR incluye a la medición y evaluación del desempeño, por lo que aquellas entidades públicas que tomaron seriamente a este tema desde su incorporación formal van un paso adelante. Y en este camino se encuentran los municipios que participan en el Programa SINDES.

En 2011 SINDES actualizó su inventario de indicadores añadiendo nueve indicadores, eliminando uno y actualizando dos completamente. De esta forma el SINDES se compone actualmente por 86 indicadores de los cuales 53 son de frecuencia semestral y 33 de frecuencia anual.

Cada indicador posee su respectiva ficha técnica, que es donde se desglosa con precisión los conceptos a incluirse para cuantificar los datos que se reportan. De este modo, los resultados de los municipios son comparables, lo cual es una de las principales ventajas de pertenecer a SINDES.

Ante esta nueva realidad, el programa se mantiene en una revisión constante de los indicadores actuales y se exploran otros nuevos en diferentes temáticas. SINDES mantiene su compromiso por brindar información básica de calidad para una mejor toma de decisiones, al tiempo de contribuir a la transparencia y rendición de cuentas con la publicación del presente reporte.

Atentamente
Programa SINDES

El Programa SINDES, en operación desde 2001, es una iniciativa y herramienta cuyo objetivo es apoyar a los municipios, y en general a las instancias públicas (gobiernos estatales, paramunicipales, institutos públicos, etc.), a desarrollar su propia herramienta de medición al tiempo de generar datos y resultados útiles para la toma de decisiones públicas así como de los sectores privado, académico, social y público en general. Como herramienta siempre en constante evolución y perfeccionamiento, sus responsables exploran y adoptan innovaciones que contribuyan al fortalecimiento de SINDES y a la confianza de los resultados que publica.

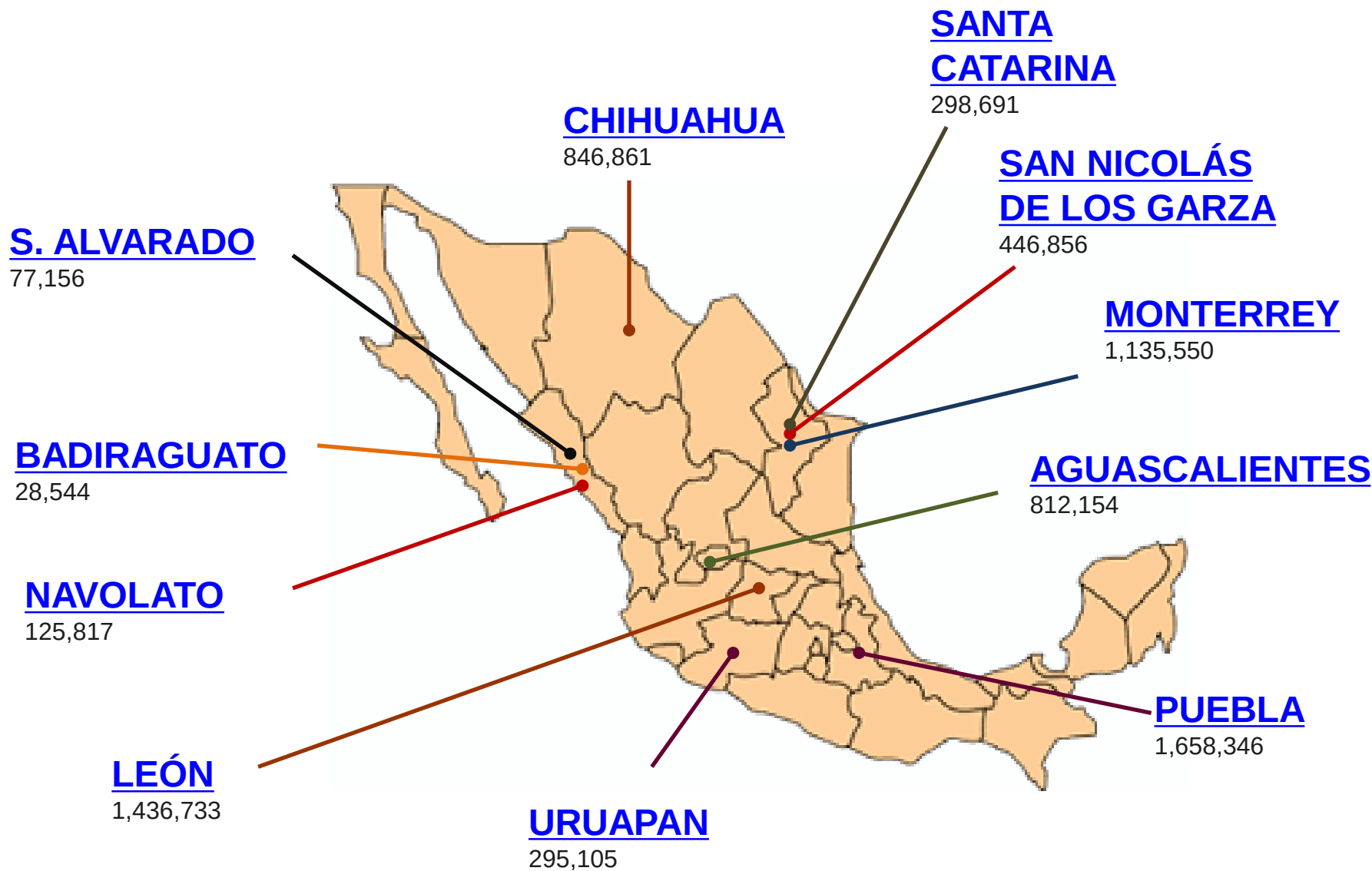
El SINDES, coordinado y operado por ICMA-México/Latinoamérica, mide a través de 86 indicadores aspectos básicos de la gestión municipal. Posee sus reglas de operación y su manual los cuales rigen la participación de los municipios, el perfil de los indicadores, la administración y procesamiento de datos, su calendario, la difusión de resultados, los grados de reconocimiento que se otorgan anualmente, entre otros aspectos. Todo municipio participante debe respetar tales disposiciones.

A partir del año fiscal de 2009 el Programa SINDES cambió la frecuencia de medición de anual a semestral. Por consiguiente en el presente reporte se ubican resultados a partir del 1er Semestre de 2009. Para resultados históricos de frecuencia anual remítase a reportes SINDES anteriores (2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 y 2008).

SINDES alienta a los municipios, académicos e investigadores a un análisis exhaustivo de la información expuesta en sus reportes, como por ejemplo calculando las medianas, medias y otros parámetros estadísticos, con el ánimo de generar información valiosa adicional que enriquezca la toma de decisiones. Igualmente se invita a los ciudadanos y organismos civiles a realizar ejercicios comparativos de su municipio con estos resultados para entablar diálogos con sus autoridades municipales y mejorar desempeños.

Finalmente, el SINDES (y por consiguiente este reporte) no sería posible sin el compromiso decidido de los municipios participantes, de la voluntad de sus autoridades, de los Coordinadores SINDES de cada municipio y de los Enlaces de medición en cada dirección municipal involucrada en SINDES, quienes dedican muchas horas para recopilar, revisar y analizar los datos solicitados. A todos ellos nuestro agradecimiento por su compromiso y dedicación.

Para más información y reportes de SINDES visite www.sindes.org



3. MUNICIPIOS INSCRITOS SIN DATOS (OBSERVADORES)

2012
2o SEMESTRE



Un Municipio “observador” está inscrito en el programa pero no remite datos, teniendo acceso al Manual SINDES, al Formulario y a toda la información generada con los otros municipios participantes. De esta forma puede ir preparando su estructura humana y capacidades técnicas para en el momento adecuado reportar datos.

4. MUNICIPIOS QUE PARTICIPAN Y/O HAN PARTICIPADO EN EL SINDES DESDE 2001

2012
2o SEMESTRE

55 MUNICIPIOS

[Acapulco, Gro.](#)
[Aguascalientes, Ags.](#)
[Atizapán de Zaragoza, Edo. Méx.](#)
[Badiraguato, Sin.](#)
[Benito Juárez, Q Roo.](#)
[Boca del Río, Ver](#)
[Carmen, Camp.](#)
[Celaya, Gto.](#)
[Chihuahua, Chih.](#)
[Coatepec Harinas, Edo.Méx.](#)
[Corregidora, Qro.](#)
[Cosalá, Sin.](#)
[Elota, Sin.](#)
[El Marques , Qro.](#)
[Ensenada, BC.](#)
[Guadalajara, Jal.](#)
[Guadalupe, N.L.](#)
[Guadalupe, Zac.](#)
[Guasave, Sin.](#)
[Guaymas, Son.](#)

[Hermosillo, Son.](#)
[Huamantla, Tlax.](#)
[Iguala, Gro.](#)
[Irapuato, Gto.](#)
[Juventino Rosas, Gto.](#)
[León, Gto.](#)
[Manzanillo, Col.](#)
[Mérida, Yuc.](#)
[Metepec, Edo. Mex](#)
[Mexicali, BC.](#)
[Mocorito, Sin.](#)
[Monterrey, NL.](#)
[Navolato, Sin.](#)
[Naucalpan, Edo. Mex.](#)
[Nogales, Son.](#)
[Nopaltepec, Edo. Mex.](#)
[Oaxaca, Oax.](#)

[Playas de Rosarito, BC.](#)
[Puebla, Pue.](#)
[Querétaro, Qro.](#)
[Ramos Arizpe, Coah.](#)
[Salvador Alvarado, Sin.](#)
[San Andrés Cholula, Pue.](#)
[San Juan Bautista Tuxtepec, Oax](#)
[San Nicolás de los Garza, N.L.](#)
[San Pedro Garza Garcia, NL.](#)
[Santa Catarina, N.L.](#)
[Tijuana, BC.](#)
[Tlalnepantla, Edo. Méx.](#)
[Torreón, Coah.](#)
[Uruapan, Mich.](#)
[Veracruz, Ver.](#)
[Zapopan, Jal.](#)
[Zapotlan El Grande, Jal](#)
[Zihuatanejo de Azueta, Gro](#)

Para impulsar la medición del desempeño, el Programa SINDES reconoce públicamente el esfuerzo de los participantes de acuerdo al cumplimiento de los siguientes criterios

NIVEL	RESULTADO CUALITATIVO
Básico	Se entrega por inscribirse y participar en el SINDES, <u>además de aportar datos</u> de acuerdo a estándares.
Intermedio	Se cumple con <u>cualquiera</u> de los dos preceptos siguientes: a) Vinculación: Formación (o adecuación) y operación de un <u>Consejo Consultivo</u> conformado por más del 60% de miembros provenientes de la sociedad civil, iniciativa privada y/o <u>academia que se reúna varias veces al año y analice los resultados</u> de los indicadores SINDES y el tema de la medición del desempeño del gobierno municipal. b) Institucionalización: Aprobación por parte del Cabildo del sistema de medición del municipio*.
Avanzado	Se cumple con los <u>dos preceptos</u> del nivel Intermedio, es decir, con Vinculación e Institucionalización.

*Son 18 puntos que los municipios deben cumplir para acreditar este precepto.

NIVEL	RESULTADO CUALITATIVO
Básico	Aguascalientes, Badiraguato, Chihuahua, Salvador Alvarado, San Pedro Garza García, Uruapan.
Intermedio	Navolato
Avanzado	Puebla y San Nicolás de los Garza

Significado de acrónimos;

- ND = No Disponible (uno o más datos de ese indicador no pudo ser obtenido o procesado por el municipio)
- NA = No Aplica (uno o más datos de ese indicador no es responsabilidad del municipio).
- SA = Sin Actividad (para el dato o datos en cuestión – variable componente- no hubo actividad que generara información).
- PROM. = Promedio (Media)*

Nota: Promedio (o Media) es la cantidad o valor medio que resulta de dividir la suma de todos los valores entre el número de estos.

Algunos nombres de los municipios se encuentran abreviados en las tablas donde se enlistan los resultados.

En la presente tabla se enlistan y describen las abreviaturas.

MUNICIPIO	EDO.		NOMBRE EN TABLAS
Aguascalientes	Ags.		Ags
Atizapán de Zaragoza	Edo. Méx.		Atizapán
Badiraguato	Sin.		Badiraguato
Chihuahua	Chih.		Chihuahua
Guadalajara	Jal.		Guadalajara
Guadalupe	Zac.		Guadalupe
Guasave	Sin.		Guasave
Guaymas	Son.		Guaymas
Hermosillo	Son.		Hermosillo
León	Gto.		León
Mocorito	Sin.		Mocorito
Monterrey	N.L.		Monterrey
Navolato	Sin.		Navolato
Nogales	Son.		Nogales
Puebla	Pue.		Puebla
Salvador Alvarado	Sin.		S. Alvarado
Santa Catarina	N.L.		S. Catarina
San Andrés Cholula	Pue.		S. A. Cholula
San Nicolás de los Garza	N.L.		San Nicolás
San Pedro Garza García	N.L.		San Pedro
Torreón	Coah.		Torreón
Uruapan	Mich.		Uruapan

- a. A partir de esta página encontrará los resultados SINDES. Los mismos son generados con el procesamiento de datos correspondientes al **2o Semestre del 2012**.
- b. Para resultados históricos de frecuencia anual (2002-2008) y semestral (a partir de 2009) remítase a reportes SINDES anteriores disponibles en www.sindes.org
- c. Los municipios participantes activos en la edición SINDES 2o Semestre 2012 están marcados en color verde.
- d. Para obtener el PROMEDIO es necesario la existencia de por lo menos cinco resultados en la columna del semestre/año correspondiente. Si este no fue el caso, el espacio se dejó en blanco.
- e. Con estos resultados los municipios, académicos e investigadores pueden por sí mismo calcular las medianas, medias y otras medidas estadísticas para profundizar en el significado de la información aquí expuesta.
- f. Los resultados de los indicadores de frecuencia anual se presentan únicamente en los reportes correspondientes al 2o Semestre de cada año.
- g. Los resultados de este reporte pudieran no coincidir con los resultados de reportes de años anteriores, debido a la actualización o inclusión de datos adicionales o a la variación en el número y tipo de municipios participantes.
- h. Para cada indicador se ha incluido el Rango Histórico, el cual se obtiene del promedio mínimo y promedio máximo observado en todos los años.

INDICADORES

- 1U** - EMPLEADOS MUNICIPALES POR CADA MIL HABITANTES
- 2U** - INGRESOS PROPIOS POR HABITANTE
- 3U** - INGRESOS TOTALES POR HABITANTE
- 4U** - LITROS DE COMBUSTIBLE GASTADOS POR HABITANTE
- 5U** – VEHÍCULOS AUTOMOTORES POR HABITANTE
- 6U** – RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS POR HABITANTE

AREA: UBICACIÓN

2012
2o SEMESTRE

1U - EMPLEADOS MUNICIPALES POR CADA MIL HABITANTES							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2 º Semestre 2012
Ags				8.70	8.68	8.89	9.23
Atizapán	6.42	6.72	6.72	6.90	6.64		
Badiraguato			7.73	8.85	8.51	8.44	8.86
Chihuahua	4.65	4.07		3.92	4.42	4.43	4.57
Guadalajara	7.51		7.40	8.39	8.27		
Guadalupe				11.14			
Guasave			5.42	6.13	6.14		
Guaymas	8.36	8.25					
Hermosillo	5.32	5.17	4.70	4.71	4.74		
León							3.44
Mocorito			12.62	9.44	ND		
Monterrey	6.56						6.61
Navolato			7.82	8.18	8.79	9.08	9.10
Nogales	6.89	6.92					
Puebla	3.66	3.11	3.21	2.87	2.98	2.93	3.06
S. Alvarado			8.29	8.61	8.68	8.79	8.44
S. Catarina							5.79
S. A. Cholula	5.80						
San Nicolás	7.13	6.84	6.91	6.53	7.40	6.97	6.34
San Pedro	17.01	17.58	17.65	18.26	17.84	18.87	
Torreón	6.11						
Uruapan						7.40	ND
PROM.	7.12	7.33	8.04	8.04	7.76	8.42	6.54

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
5.47	8.42

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

2U - INGRESOS PROPIOS MUNICIPALES POR HABITANTE					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				\$966.34	\$947.09
Atizapán	\$982.25	\$749.06	\$762.91	\$1,046.42	
Badiraguato			\$358.82	\$182.76	\$187.25
Chihuahua	\$883.98	\$895.59		\$802.75	\$1,081.02
Guadalajara	\$1,132.81	\$1,037.77	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			\$593.49	\$568.01	
Guaymas		\$920.71			
Hermosillo	\$977.19	\$870.33	\$1,037.60	\$1,300.17	
León					\$672.07
Mocorito			\$208.77	ND	
Monterrey	\$1,256.51	\$1,044.52			\$1,299.87
Navolato			\$484.61	\$322.80	\$339.75
Nogales	\$976.61	\$766.28			
Puebla	\$488.19	\$452.59	\$498.27	\$514.23	\$651.78
S. Alvarado			\$811.67	\$559.52	\$695.43
S. Catarina					\$947.05
S. A. Cholula	\$1,117.07	\$1,284.21			
San Nicolás	\$703.59	\$606.70	\$688.16	\$1,011.20	\$867.24
San Pedro	\$4,115.34	\$4,119.81	\$4,683.38	\$5,126.72	
Torreón	\$995.12	\$973.07			
Uruapan					ND
PROM.	\$1,238.97	\$1,143.39	\$1,012.77	\$1,127.36	\$768.85

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$727.42	\$1,238.97

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

3U - INGRESOS TOTALES POR HABITANTE					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				\$3,395.98	\$3,212.80
Atizapán	\$3,719.59	\$3,153.98	\$3,259.84	\$3,034.17	
Badiraguato			\$3,612.33	\$4,423.34	\$5,605.67
Chihuahua	\$2,357.24	\$2,527.05		\$2,502.01	\$2,852.75
Guadalajara	\$3,929.81	\$2,838.15	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			\$2,039.30	\$2,499.10	
Guaymas		\$2,968.25			
Hermosillo	\$2,291.70	\$2,198.93	\$3,204.21	\$3,610.44	
León					\$2,291.43
Mocorito			\$3,968.89	ND	
Monterrey	\$3,476.17	\$3,238.99			\$3,134.48
Navolato			\$2,192.74	\$2,435.53	\$2,627.07
Nogales	\$2,609.36	\$2,545.64			
Puebla	\$1,731.17	\$1,870.32	\$1,947.56	\$1,927.00	\$2,260.10
S. Alvarado			\$2,726.66	\$2,979.80	\$3,423.98
S. Catarina					\$2,517.20
S. A. Cholula	\$2,489.86	\$2,733.24			
San Nicolás	\$2,591.41	\$3,368.66	\$3,371.13	\$2,800.13	\$3,266.53
San Pedro	\$7,590.92	\$7,643.57	\$8,575.65	\$11,723.27	
Torreón	\$2,400.67	\$2,308.26			
Uruapan					ND
PROM.	\$3,198.90	\$3,116.25	\$3,489.89	\$3,752.80	\$3,119.20

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$2,660.75	\$3,752.80

AREA: UBICACIÓN

2012
2o SEMESTRE

4U - LITROS DE COMBUSTIBLE GASTADOS POR HABITANTE							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				4.49	10.44	4.68	5.17
Atizapán	3.77	4.33	4.36	4.13	4.21		
Badiraguato			ND	6.89	6.59	5.80	7.07
Chihuahua	4.59	4.69		4.10	4.46	4.44	3.83
Guadalajara	2.42		ND	2.74	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			ND	7.25	7.25		
Guaymas	6.57	6.57					
Hermosillo	6.95	4.47	4.70	4.61	4.69		
León							2.62
Mocorito			ND	10.59	ND		
Monterrey	3.20						2.66
Navolato			5.84	4.51	7.17	10.22	9.87
Nogales	6.22	6.93					
Puebla	1.34	1.37	ND	1.76	1.88	2.43	2.76
S. Alvarado			ND	6.01	4.81	5.10	4.98
S. Catarina							2.00
S. A. Cholula	7.18						
San Nicolás	3.83	3.42	3.40	3.13	2.95	3.12	3.10
San Pedro	9.12	8.06	ND	11.20	11.26	13.19	
Torreón	3.25						
Uruapan						3.67	ND
PROM.	4.87	4.98	--	5.49	5.97	5.85	4.41

Nota: A partir del 2º Semestre de 2010 se contabilizan los litros de combustible gastados tanto en vehículos propiedad del gobierno municipal como aquellos que son arrendados, en comodato y los vales de combustible otorgados por el mismo gobierno municipal a terceros.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
3.86	5.97

5U – VEHÍCULOS AUTOMOTORES POR HABITANTE				
MUNICIPIO	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags	ND	0.70	0.68	0.68
Atizapán	0.17	ND		
Badiraguato	ND	0.27	0.28	0.28
Chihuahua	0.48	0.49	ND	0.51
Guadalajara	ND	ND		
Guadalupe	ND			
Guasave	0.25	0.28		
Guaymas				
Hermosillo	ND	ND		
León				0.27
Mocorito	0.13	ND		
Monterrey				ND
Navolato	0.29	0.29	0.30	0.30
Nogales				
Puebla	0.31	0.35	0.34	0.34
S. Alvarado	ND	0.80	0.84	0.85
S. Catarina				0.33
S. A. Cholula				
San Nicolás	0.66	0.73	0.56	0.57
San Pedro	0.81	0.84	0.84	
Torreón				
Uruapan			0.35	ND
PROM.	0.39	0.53	0.52	0.46

Nota: Indicador incorporado en 2011.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.39	0.53

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

6U – RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS POR HABITANTE (KGS)			
MUNICIPIO	2011	2012	2013
Ags	254.82	313.02	
Atizapán	248.72		
Badiraguato	75.14	79.79	
Chihuahua	499.82	473.93	
Guadalajara	418.18		
Guadalupe			
Guasave	477.01		
Guaymas			
Hermosillo	232.94		
León		300.87	
Mocorito	ND		
Monterrey		ND	
Navolato	255.58	340.18	
Nogales			
Puebla	288.71	292.66	
S. Alvarado	264.04	291.75	
S. Catarina		230.40	
S. A. Cholula			
San Nicolás	262.46	259.24	
San Pedro	366.44		
Torreón			
Uruapan		ND	
PROM.	303.66	286.87	

Nota: Indicador incorporado en 2011.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
286.87	303.66

1GA - RELACIÓN DEL GASTO ADMINISTRATIVO CONTRA LOS INGRESOS PROPIOS

2GA - TAMAÑO DE LA ADMINISTRACIÓN

3GA - GASTO DISCRECIONAL POR CAJA CHICA

5GA - PROMEDIO DE HORAS PARA LA REALIZACIÓN DEL TRÁMITE DE LICENCIA DE NEGOCIOS

6GA - PROMEDIO DE HORAS PARA LA REALIZACIÓN DEL TRÁMITE DE RENOVACIÓN DE LICENCIA PARA NEGOCIOS

7GA - PROMEDIO DE HORAS PARA LA REALIZACIÓN DEL TRÁMITE DE PERMISO DE CONSTRUCCIÓN DE UNA ADICIÓN (RESIDENCIAL O COMERCIAL)

8GA - PROMEDIO DE HORAS PARA LA REALIZACIÓN DE TRÁMITE DE CARTA DE NO ADEUDO PREDIAL

9GA - CAPACITACIÓN A EMPLEADOS DE BASE

10GA - CAPACITACIÓN A EMPLEADOS DE CONFIANZA

11GA - PERMANENCIA LABORAL DE EMPLEADOS DE BASE

12GA - PERMANENCIA LABORAL DE EMPLEADOS DE CONFIANZA NIVELES MEDIO Y BAJO

13GA - PERMANENCIA LABORAL DE EMPLEADOS DE CONFIANZA PRIMER Y SEGUNDO NIVEL

14GA - GASTO EN NÓMINA POR EMPLEADO

15GA - GASTO EN MANTENIMIENTO POR UNIDAD RECOLECTORA DE RESIDUOS SÓLIDOS PROPIEDAD DEL MUNICIPIO

16GA - GASTO EN MANTENIMIENTO POR VEHÍCULO AUTOMOTOR DE POLICÍA PROPIEDAD DEL MUNICIPIO

17GA - ANTIGÜEDAD VEHÍCULOS AUTOMOTORES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO

18GA - ANTIGÜEDAD VEHÍCULOS AUTOMOTORES DE POLICÍA PROPIEDAD DEL MUNICIPIO

19GA - LITROS DE COMBUSTIBLE GASTADOS POR VEHÍCULO AUTOMOTOR DE POLICÍA PROPIEDAD DEL MUNICIPIO

20GA - LITROS DE COMBUSTIBLE GASTADOS POR UNIDAD RECOLECTORA DE RESIDUOS SÓLIDOS PROPIEDAD DEL MUNICIPIO

21GA – COSTO PROMEDIO POR ACCIDENTE VIAL EN DONDE ESTÉ INVOLUCRADO UN VEHÍCULO DEL MUNICIPIO

22GA – RELACIÓN PORCENTUAL DEL COSTO DE PENSIONADOS Y JUBILADOS CONTRA GASTO EN NÓMINA

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

1GA. RELACION DEL GASTO ADMINISTRATIVO CONTRA LOS INGRESOS PROPIOS					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				74.61%	74.96%
Atizapán	100.37%	65.24%	139.60%	86.18%	
Badiraguato			509.98%	439.43%	ND
Chihuahua	104.57%	129.12%		82.61%	73.90%
Guadalajara	62.64%	193.76%	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			111.35%	ND	
Guaymas		47.09%			
Hermosillo	94.29%	182.42%	161.64%	154.07%	
León					101.31%
Mocorito			99.27%	ND	
Monterrey	49.69%	56.73%			16.72%
Navolato			83.17%	86.58%	ND
Nogales	40.81%	152.67%			
Puebla	108.20%	135.64%	131.14%	126.54%	145.61%
S. Alvarado			261.34%	396.31%	61.41%
S. Catarina					119.45%
S. A. Cholula	98.30%	127.87%			
San Nicolás	82.48%	115.98%	102.65%	70.45%	ND
San Pedro	39.31%	142.27%	133.18%	142.20%	
Torreón	76.57%	133.84%			
Uruapan					ND
PROM.	77.93%%	123.55%	173.33%	165.90%	84.76%

Nota: A partir del 2012 el concepto de Gasto Administrativo fue modificado para considerar lo definido por la armonización contable. Dado que muchos municipios mexicanos siguen en la etapa de migración contable, se sugiere tomar con reservas los resultados del 2012, debiéndose mostrar resultados más sólidos para 2013.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
77.93%	173.33%

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

2GA – TAMAÑO DE LA ADMINISTRACIÓN (gasto administrativo versus gasto total)							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				46.95%	ND	ND	46.76%
Atizapán	26.14%	14.21%	44.73%	14.79%	38.59%		
Badiraguato			ND	37.16%	38.09%	44.46%	ND
Chihuahua	47.61%	75.37%		33.19%	39.77%	31.06%	ND
Guadalajara	63.63%		99.59%	64.99%	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			12.41%	ND	ND		
Guaymas	13.92%	17.03%					
Hermosillo	43.56%	65.72%	73.65%	70.33%	80.34%		
León							ND
Mocorito			46.68%	81.61%	ND		
Monterrey	32.15%						7.33%
Navolato			ND	ND	ND	61.50%	ND
Nogales	45.11%	37.53%					
Puebla	64.73%	60.70%	69.77%	54.36%	64.90%	65.66%	60.79%
S. Alvarado			71.46%	85.41%	64.68%	76.69%	8.85%
S. Catarina							22.90%
S. A. Cholula	46.84%						
San Nicolás	30.77%	71.08%	20.82%	20.34%	29.95%	17.01%	ND
San Pedro	98.68%	85.64%	78.30%	91.01%	73.24%	ND	
Torreón	30.86%						
Uruapan						24.62%	ND
PROM.	45.33%	53.41%	57.49%	51.11%	49.80%	45.86%	29.33%

Nota: A partir del 2º Semestre de 2012 el concepto de Gasto Administrativo fue modificado para considerar lo definido por la armonización contable. Dado que muchos municipios mexicanos siguen en la etapa de migración contable, se sugiere tomar con reservas los resultados del 2º Semestre de 2012, debiéndose mostrar resultados más sólidos para el 1er Semestre de 2013.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
45.33%	61.02%

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

3GA - GASTO DISCRECIONAL POR CAJA CHICA RESPECTO MONTO TOTAL DE COMPRAS							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				1.03%	6.32%	2.77%	16.94%
Atizapán	ND	ND	ND	ND	ND		
Badiraguato			ND	2.74%	6.05%	7.18%	5.16%
Chihuahua	ND	ND		1.54%	8.60%	12.36%	13.15%
Guadalajara	ND		ND	3.02%	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			ND	ND	4.67%		
Guaymas	1.26%	1.17%					
Hermosillo	0.55%	2.12%	0.24%	ND	ND		
León							ND
Mocorito			3.43%	22.53%	ND		
Monterrey	0.94%						2.64%
Navolato			0.61%	3.22%	1.20%	3.17%	3.51%
Nogales	ND	ND					
Puebla	2.42%	2.21%	5.34%	4.01%	0.51%	1.24%	1.30%
S. Alvarado			ND	2.64%	2.21%	2.81%	3.05%
S. Catarina							11.80%
S. A. Cholula	4.45%						
San Nicolás	1.49%	1.74%	3.32%	1.21%	3.03%	1.19%	5.33%
San Pedro	ND	0.24%	ND	1.23%	1.27%	ND	
Torreón	2.25%						
Uruapan						0.29%	ND
PROM.	1.91%	1.50%	2.59%	4.32%	3.76%	3.88%	6.99%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
1.50%	6.99%

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

5GA - PROMEDIO DE HORAS PARA LA REALIZACION DEL TRAMITE DE LICENCIA PARA NEGOCIO							
MUNICIPIO	2° Semestre 2009	1er Semestre 2010	2° Semestre 2010	1er Semestre 2011	2° Semestre 2011	1er Semestre 2012	2° Semestre 2012
Ags				0	0	1	1
Atizapán	360	NA	1	5	496		
Badiraguato			1	4	0.5	0.5	SA
Chihuahua	38	50		53	53	52	52
Guadalajara	9		54	ND	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			NA	ND	ND		
Guaymas	ND	ND					
Hermosillo	48	48	48	24	4		
León							1
Mocorito			1	4	ND		
Monterrey	240						72
Navolato			ND	0	ND	84	ND
Nogales	72	72					
Puebla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S. Alvarado			ND	1	1	1	1
S. Catarina							30
S. A. Cholula	0.25						
San Nicolás	773	334	268	221	216	269	400
San Pedro	ND	2,040	3,005	3,464	2,010	2,451	
Torreón	ND						
Uruapan						ND	ND
PROM.	220	126	62.1	34.6	128.3	81.4	79.5

Nota: Los resultados de San Pedro no fueron considerado para obtener los promedios.
En este municipio se presentaron trámites que tuvieron un proceso de varios meses para ser autorizados.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
34.6	220

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

6GA - PROMEDIO DE HORAS PARA LA REALIZACION DEL TRAMITE DE RENOVACIÓN DE LICENCIA PARA NEGOCIOS							
MUNICIPIO	2° Semestre 2009	1er Semestre 2010	2° Semestre 2010	1er Semestre 2011	2° Semestre 2011	1er Semestre 2012	2° Semestre 2012
Ags				0.2	0.2	1.0	0.5
Atizapán	1.3	36	ND	0.5	0.5		
Badiraguato			3	2	0.5	0.5	SA
Chihuahua	38.2	50		50	50	50	49.7
Guadalajara	ND		ND	ND	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			NA	ND	ND		
Guaymas	ND	ND					
Hermosillo	16.0	NA*	48	4.4	5.3		
León							161.5
Mocorito			0.5	0.2	ND		
Monterrey	NA						NA
Navolato			ND	0.02	0.35	ND	ND
Nogales	24.0	72					
Puebla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S. Alvarado			ND	5	0.5	0.7	1.3
S. Catarina							28.8
S. A. Cholula	0.25						
San Nicolás	283.2	312	302.4	NA	NA	NA	NA
San Pedro	ND	NA	NA	NA	NA	NA	
Torreón	ND						
Uruapan						ND	ND
PROM.	60	--	--	7.78	8.19	13.05	48.37

Nota:
Se contabilizan las renovaciones de licencias para negocios de bajo impacto y no se incluyen negocios de venta exclusiva de bebidas alcohólicas (expendios).

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
7.78	60

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

7GA – PROMEDIO DE HORAS PARA LA REALIZACION DEL TRAMITE DE PERMISO DE CONSTRUCCIÓN DE UNA ADICION (RESIDENCIAL O COMERCIAL)

MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				27	48	1	1
Atizapán	72	94	52	52	46		
Badiraguato			ND	240	SA	SA	SA
Chihuahua	26	30		48	48	49	49
Guadalajara	41		ND	36	36		
Guadalupe				65			
Guasave			15	ND	ND		
Guaymas	11	48					
Hermosillo	120	73	72	72	72		
León							2
Mocorito			1	1	ND		
Monterrey	40						208
Navolato			ND	2	2	2	1
Nogales	72	72					
Puebla	96	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S. Alvarado			1	8	3	2	2
S. Catarina							55
S. A. Cholula	40						
San Nicolás	353	326	293	411	264	226	347
San Pedro	ND	2,186	928	884	1,242	880	
Torreón	346						
Uruapan						ND	ND
PROM.	110.6	107.1	72.3	87.5	64.8	56.0	83.1

Nota: Los resultados de San Pedro no fueron considerado para obtener los promedios. En este municipio se presentaron trámites que tuvieron un proceso de varios meses para ser autorizados.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
51.5	110.6

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

8GA - PROMEDIO DE HORAS PARA LA REALIZACIÓN DEL TRAMITE DE CARTA DE NO ADEUDO PREDIAL

MUNICIPIO	2° Semestre 2009	1er Semestre 2010	2° Semestre 2010	1er Semestre 2011	2° Semestre 2011	1er Semestre 2012	2° Semestre 2012
Ags				0.17	0.17	1.00	0.08
Atizapán	120.00	120.00	0.05	0.03	0.04		
Badiraguato			0.02	0.33	0.50	0.50	0.50
Chihuahua	0.08	0.13		0.02	0.02	0.02	0.02
Guadalajara	0.15		3.01	0.10	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			0.33	ND	0.17		
Guaymas	16.58	15.00					
Hermosillo	0.10	0.10	0.10	0.10	ND		
León							0.01
Mocorito			0.09	0.50	ND		
Monterrey	0.50						0.33
Navolato			0.50	0.08	0.05	0.17	0.20
Nogales	0.60	4.00					
Puebla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S. Alvarado			0.21	0.03	0.05	0.05	0.08
S. Catarina							0.25
S. A. Cholula	0.09						
San Nicolás	0.17	0.09	0.03	0.04	0.50	0.05	0.05
San Pedro	0.45	72	1.03	0.63	2.55	6.55	
Torreón	0.40						
Uruapan						ND	ND
PROM.	12.65	30.19	0.5	0.18	0.45	1.19	0.17

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)

Mínimo	Máximo
0.17	30.19

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

9GA - CAPACITACIÓN A EMPLEADOS DE BASE (HORAS)							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				4.4	8.0	ND	16.6
Atizapán	0.1	0.5	1.3	1.1	0.0		
Badiraguato			2.7	1.4	0.0	0.0	0.0
Chihuahua	ND	0.7		0.2	0.0	30.0	0.1
Guadalajara	ND		7.3	5.1	4.9		
Guadalupe				ND			
Guasave			0.0	0.7	0.7		
Guaymas	1.1	0.0					
Hermosillo	0.3	0.6	0.8	0.5	0.1		
León							3.9
Mocorito			0.0	0.0	ND		
Monterrey	0.1						1.1
Navolato			ND	0.0	0.1	0.0	0.1
Nogales	3.4	0.4					
Puebla	9.1	7.6	7.1	1.1	12.5	3.0	9.4
S. Alvarado			ND	0.0	1.9	0.0	0.0
S. Catarina							2.5
S. A. Cholula	6.9						
San Nicolás	3.6	5.8	6.4	5.2	7.1	3.0	2.3
San Pedro	ND	1.7	6.2	8.7	8.7	0.4	
Torreón	0.0						
Uruapan						9.7	ND
PROM.	2.7	2.17	3.5	2.19	3.66	5.76	3.6

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
2.17	11.1

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

10GA - CAPACITACIÓN A EMPLEADOS DE CONFIANZA (HORAS)							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				12.21	13.32	11.17	10.26
Atizapán	0.31	1.84	3.44	3.00	1.23		
Badiraguato			1.74	0.84	0.00	0.00	0.00
Chihuahua	ND	0.07		0.55	0.19	45.11	0.10
Guadalajara	ND		13.04	7.92	7.64		
Guadalupe				ND			
Guasave			0.00	0.68	ND		
Guaymas	0.00	0.96					
Hermosillo	0.00	0.16	0.18	0.22	0.04		
León							ND
Mocorito			0.00	0.00	ND		
Monterrey	0.05						0.00
Navolato			ND	0.10	0.07	0.0	0.13
Nogales	1.26	1.32					
Puebla	8.71	8.06	18.62	0.37	17.43	5.32	33.09
S. Alvarado			ND	18.98	7.26	0.00	14.71
S. Catarina							6.31
S. A. Cholula	80.65						
San Nicolás	0.86	3.57	3.98	2.39	3.15	0.62	0.26
San Pedro	ND	7.01	14.69	7.94	2.49	1.48	
Torreón	30.00						
Uruapan						11.17	ND
PROM.	13.54	2.87	6.2	4.25	4.80	8.32	7.21

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
2.87	13.54

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

11GA - PERMANENCIA LABORAL DE EMPLEADOS DE BASE (AÑOS)					
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2010	2011	2012
Ags				8.4	15.7
Atizapán	15.0	15.3	15.7	15.7	
Badiraguato			16.3	17.1	18.1
Chihuahua	12.6	12.4		12.1	12.0
Guadalajara	ND		13.8	15.4	
Guadalupe					
Guasave			10.5	10.9	
Guaymas	18.6	18.4			
Hermosillo	12.3	12.7	20.7	12.8	
León					23.8
Mocorito			13.5	ND	
Monterrey	12.9				12.1
Navolato			15.7	14.7	15.0
Nogales	13.2	14.7			
Puebla	10.9	11.5	11.1	12.4	13.3
S. Alvarado			13.6	13.4	14.5
S. Catarina					19.1
S. A. Cholula	2.0				
San Nicolás	12.2	12.0	12.0	11.5	11.0
San Pedro	14.9	15.1	15.4	ND	
Torreón	ND				
Uruapan					ND
PROM.	12.5	14.00	14.4	13.12	15.5

Nota: Este indicador pasó de frecuencia semestral a frecuencia anual por motivos operativos.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
11.6	15.5

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

12GA - PERMANENCIA LABORAL DE EMPLEADOS DE CONFIANZA NIVELES MEDIO Y BAJO (AÑOS)					
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2010	2011	2012
Ags				1.7	2.8
Atizapán	4.3	3.2	3.2	3.6	
Badiraguato			ND	3.7	3.8
Chihuahua	2.0	1.0		6.0	5.0
Guadalajara	ND		9.8	6.9	
Guadalupe					
Guasave			10.8	11.0	
Guaymas	6.6	5.3			
Hermosillo	8.4	8.6	9.1	10.9	
León					2.9
Mocorito			3.3	ND	
Monterrey	10.4				4.1
Navolato			3.2	1.4	2.0
Nogales	3.8	5.2			
Puebla	1.6	2.1	2.3	1.8	2.3
S. Alvarado			ND	3.0	6.2
S. Catarina					5.0
S. A. Cholula	2.5				
San Nicolás	5.1	5.9	5.8	6.9	7.4
San Pedro	6.0	6.0	ND	ND	
Torreón	ND				
Uruapan					ND
PROM.	5.1	4.6	6.0	5.16	4.1

Nota: Este indicador pasó de frecuencia semestral a frecuencia anual por motivos operativos.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
4.1	6.0

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

13GA - PERMANENCIA LABORAL EMPLEADOS DE CONFIANZA PRIMER Y SEGUNDO NIVEL (AÑOS)					
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2010	2011	2012
Ags				1.1	3.0
Atizapán	0.6	0.9	1.1	2.1	
Badiraguato			ND	4.9	5.9
Chihuahua	2.9	6.7		1.5	6.2
Guadalajara	ND		2.3	2.5	
Guadalupe					
Guasave			2.4	2.7	
Guaymas	1.8	2.0			
Hermosillo	3.6	3.9	4.5	5.2	
León					4.6
Mocorito			4.6	ND	
Monterrey	1.3				0.7
Navolato			2.6	1.1	1.6
Nogales	6.1	2.0			
Puebla	2.2	2.5	2.8	1.5	2.2
S. Alvarado			3.0	2.2	3.1
S. Catarina					4.8
S. A. Cholula	2.0				
San Nicolás	4.6	5.1	5.7	6.2	5.1
San Pedro	1.3	1.6	2.1	ND	
Torreón	ND				
Uruapan					ND
PROM.	2.6	3.1	3.1	2.81	3.7

Nota: Este indicador pasó de frecuencia semestral a frecuencia anual por motivos operativos.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
2.6	3.7

14GA - GASTO EN NÓMINA POR EMPLEADO							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				\$58,809.45	\$79,026.49	\$69,847.61	\$78,759.57
Atizapán	\$57,281.93	\$51,441.02	\$49,125.60	\$49,492.18	\$49,705.99		
Badiraguato			\$137,946.95	\$70,611.06	\$73,703.42	\$64,057.12	\$59,818.10
Chihuahua	\$106,560.75	\$72,175.94		\$60,286.32	\$78,239.21	\$82,182.49	\$88,676.26
Guadalajara	\$98,318.70		\$97,524.88	\$88,676.93	\$115,035.02		
Guadalupe				\$55,755.56			
Guasave			\$73,508.08	\$82,087.96	\$87,515.11		
Guaymas	\$86,526.84	\$75,469.70					
Hermosillo	\$99,626.04	\$91,393.56	\$109,028.52	\$105,317.72	ND		
León							\$137,804.92
Mocorito			\$41,634.44	\$61,513.17	ND		
Monterrey	\$89,008.92						\$102,008.10
Navolato			\$35,302.42	\$37,299.96	\$36,737.18	\$32,340.58	\$29,378.97
Nogales	\$62,589.12	\$61,377.38					
Puebla	\$70,968.73	\$76,210.98	\$89,288.54	\$102,787.35	\$99,812.33	\$98,241.65	\$130,408.64
S. Alvarado			\$75,943.33	\$53,539.31	\$58,122.21	\$56,795.79	\$72,691.99
S. Catarina							ND
S. A. Cholula	\$73,463.24						
San Nicolás	\$62,250.20	\$50,896.41	\$64,429.93	\$55,505.08	\$55,060.38	\$54,559.06	\$74,418.54
San Pedro	ND	\$88,838.92	\$106,690.57	\$98,659.04	\$67,262.30	ND	
Torreón	\$37,406.95						
Uruapan						\$53,473.30	ND
PROM.	\$76,727.40	\$70,975.49	\$80,038.48	\$70,024.36	\$72,747.24	\$63,937.20	\$85,996.12

Nota: Para el cálculo de resultados del 2º Semestre se agrega el aguinaldo.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$70,024.36	\$85,996.12

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

15GA - GASTO EN MANTENIMIENTO POR UNIDAD RECOLECTORA DE RESIDUOS SÓLIDOS PROPIEDAD DEL MUNICIPIO							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				\$95,920.77	\$166,047.90	\$149,443.11	ND
Atizapán	\$14,028.89	\$12,169.84	\$13,876.78	\$18,319.59	\$20,466.10		
Badiraguato			\$231,325.21	\$24,442.89	\$90,882.72	\$24,692.05	\$65,662.76
Chihuahua	ND	ND		\$52,721.84	\$54,187.35	\$46,350.10	\$36,749.21
Guadalajara	ND		NA	\$57,548.22	ND		
Guadalupe				\$15,591.62			
Guasave			NA	NA	NA		
Guaymas	NA	NA					
Hermosillo	\$76,229.65	\$77,157.14	\$116,695.74	\$66,590.97	\$163,917.37		
León							NA
Mocorito			\$86,438.78	\$92,202.72	ND		
Monterrey	NA						NA
Navolato			\$29,681.38	\$38,992.04	\$164,626.06	\$37,453.71	\$24,382.70
Nogales	\$58,189.16	\$64,983.85					
Puebla	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
S. Alvarado			\$23,969.92	\$45,566.62	\$6,719.77	\$40,645.68	\$32,014.04
S. Catarina							NA
S. A. Cholula	\$81,851.28						
San Nicolás	NA	NA	\$162,052.80	\$173,396.45	\$168,489.10	\$179,232.00	\$175,722.63
San Pedro	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Torreón	NA						
Uruapan						\$21,823.81	ND
PROM.	--	--	\$94,862.94	\$61,935.79	\$104,417.05	\$71,377.21	\$66,906.27

Nota: Los municipios con NA es porque el servicio de recolección de basura está concesionado. Sin embargo, algunos municipios bajo esta situación reportan voluntariamente datos para obtener el resultado correspondiente.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$61,935.79	\$94,862.94

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

16GA - GASTO EN MANTENIMIENTO POR VEHÍCULO AUTOMOTOR DE POLICÍA PROPIEDAD DEL MUNICIPIO							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				\$44,522.73	\$86,569.37	\$67,336.92	\$33,257.99
Atizapán	\$5,162.89	\$12,622.93	\$6,643.87	\$4,154.52	\$3,891.48		
Badiraguato			\$14,962.85	\$25,147.03	\$70,351.49	\$15,404.16	\$15,603.37
Chihuahua	\$10,417.58	\$11,270.45		\$8,819.51	\$7,914.13	\$8,926.78	\$7,585.05
Guadalajara	\$17,526.43		ND	\$5,891.02	\$16,678.40		
Guadalupe				\$6,926.45			
Guasave			\$20,042.47	\$21,239.41	\$44,085.92		
Guaymas	\$5,394.50	\$18,005.48					
Hermosillo	\$18,381.37	\$23,420.85	\$21,231.78	\$25,286.04	\$31,062.64		
León							\$17,316.32
Mocorito			\$7,615.07	\$7,055.97	ND		
Monterrey	\$23,066.84						\$51,048.96
Navolato			\$12,727.68	\$21,488.27	\$16,084.59	\$3,233.38	\$10,123.33
Nogales	\$13,828.49	\$10,891.51					
Puebla	\$14,782.82	\$13,670.75	\$26,682.38	\$14,000.18	\$25,118.27	\$24,845.29	\$20,376.28
S. Alvarado			\$35,050.85	\$14,651.12	\$11,969.28	\$7,190.34	\$8,868.49
S. Catarina							\$6,883.06
S. A. Cholula	\$27,223.01						
San Nicolás	\$13,513.35	\$7,244.50	\$9,558.24	\$9,549.20	\$17,693.96	\$17,728.74	\$32,756.30
San Pedro	\$25,339.83	\$8,709.16	\$8,368.92	NA	NA	NA	
Torreón	\$3,062.70						
Uruapan						\$3,762.93	ND
PROM.	\$14,808.32	\$13,229.45	\$16,288.41	\$16,056.27	\$30,129.05	\$18,553.57	\$20,381.91

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$13,229.45	\$30,129.05

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

17GA - ANTIGÜEDAD VEHÍCULOS AUTOMOTORES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO (AÑOS)					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				9.7	9.7
Atizapán	5.8	6.1	8.9	9.5	
Badiraguato			5.3	5.5	3.0
Chihuahua	7.7	3.6		6.0	5.5
Guadalajara	5.6	5.6	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			12.1	6.6	
Guaymas		12.7			
Hermosillo	8.1	6.9	7.2	6.6	
León					10.6
Mocorito			6.1	ND	
Monterrey	3.6	6.8			5.0
Navolato			4.9	5.0	7.5
Nogales	5.3	ND			
Puebla	4.7	4.2	6.5	4.5	4.4
S. Alvarado			ND	11.8	12.8
S. Catarina					7.2
S. A. Cholula	3.8	3.2			
San Nicolás	8.3	7.7	7.4	NA	NA
San Pedro	2.2	6.7	0.2	ND	
Torreón	7.6	ND			
Uruapan					ND
PROM.	5.7	6.3	6.5	7.24	7.3

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
5.7	7.3

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

18GA - ANTIGÜEDAD VEHÍCULOS AUTOMOTORES DE POLICÍA PROPIEDAD DEL MUNICIPIO (AÑOS)					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				3.3	3.9
Atizapán	6.0	2.2	3.5	3.0	
Badiraguato			4.3	2.6	1.8
Chihuahua	4.2	6.5		4.7	4.5
Guadalajara	4.0	4.0	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			4.1	3.0	
Guaymas		4.4			
Hermosillo	4.9	3.4	3.4	3.6	
León					5.1
Mocorito			7.0	ND	
Monterrey	4.5	2.1			7.3
Navolato			3.6	1.0	1.4
Nogales	8.4	ND			
Puebla	ND	2.4	2.7	2.8	3.5
S. Alvarado			3.8	3.5	4.1
S. Catarina					3.3
S. A. Cholula	4.9	2.5			
San Nicolás	3.8	6.2	NA	NA	NA
San Pedro	14.6	11.4	NA	NA	
Torreón	2.6	2.6			
Uruapan					ND
PROM.	5.8	4.3	4.0	3.1	3.9

Nota: Si el resultado para algún municipio es NA es porque más del 50% de sus vehículos de policía son arrendados.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
3.1	5.8

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

19GA - LITROS DE COMBUSTIBLE GASTADOS POR VEHÍCULO AUTOMOTOR DE POLICÍA PROPIEDAD DEL MUNICIPIO							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				5,068.62	14,159.16	4,445.91	3,298.26
Atizapán	1,774.26	3,619.92	2,289.92	2,149.68	2,071.53		
Badiraguato			5,579.47	2,452.18	9,568.34	5,347.66	3,124.41
Chihuahua	1,921.51	2,236.36		2,514.90	2,495.32	2,726.20	2,236.69
Guadalajara	1,837.14		ND	1,636.71	2,640.04		
Guadalupe				8,160.60			
Guasave			10,130.93	9,938.96	15,960.54		
Guaymas	7,616.37	1,022.97					
Hermosillo	3,813.70	4,335.77	4,178.68	3,980.28	4,155.04		
León							3,387.04
Mocorito			5,422.96	2,828.00	ND		
Monterrey	5,173.14						4,673.87
Navolato			5,489.78	6,185.83	13,476.83	7,734.97	10,173.39
Nogales	5,104.20	3,196.57					
Puebla	2,910.68	3,684.45	ND	4,246.60	3,468.20	4,221.22	4,782.83
S. Alvarado			9,995.92	5,401.45	2,609.73	2,652.96	3,085.08
S. Catarina							1,500.72
S. A. Cholula	6,974.11						
San Nicolás	2,136.70	3,868.82	2,923.43	1,511.06	1,463.78	2,134.83	2,345.50
San Pedro	ND	ND	ND	NA	NA	NA	
Torreón	3,217.90						
Uruapan						3,483.04	ND
PROM.	3,861.79	3,137.84	5,751.39	4,313.45	6,551.68	4,093.35	3,860.78

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
3,137.84	6,551.68

AREA: GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN

2012
2o SEMESTRE

20GA - LITROS DE COMBUSTIBLE GASTADOS POR UNIDAD RECOLECTORA DE RESIDUOS SÓLIDOS PROPIEDAD DEL MUNICIPIO							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				9,712.48	13,348.76	11,874.82	ND
Atizapán	10,000.00	6,838.84	5,895.32	6,353.61	5,731.08		
Badiraguato			14,149.71	16,412.23	13,252.28	3,689.59	4,418.07
Chihuahua	12,626.45	13,892.65		4,500.00	5,006.76	5,005.94	4,550.22
Guadalajara	4,171.74		NA	5,974.83	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			NA	NA	NA		
Guaymas	NA	NA					
Hermosillo	11,980.00	12,968.61	14,235.01	12,060.58	13,338.09		
León							NA
Mocorito			10,395.00	38,488.24	ND		
Monterrey	NA						NA
Navolato			5,777.56	4,506.35	6,178.88	10,240.97	13,119.29
Nogales	10,650.00	9,232.80					
Puebla	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
S. Alvarado			5,027.45	5,405.77	7,108.84	5,548.18	6,113.82
S. Catarina							NA
S. A. Cholula	11,636.53						
San Nicolás	NA	NA	15,556.00	15,306.20	14,973.00	15,956.16	15,925.42
San Pedro	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Torreón	NA						
Uruapan						3,421.57	ND
PROM.	10,177.46	--	10,148.01	11,872.03	9,867.21	7,962.46	8,825.37

Nota: Los municipios con NA es porque el servicio de recolección de basura está concesionado. Sin embargo, algunos municipios bajo esta situación reportan voluntariamente datos para obtener el resultado correspondiente.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
7,962.46	21,225.27

21GA – COSTO PROMEDIO POR ACCIDENTE VIAL DONDE ESTÉ INVOLUCRADO UN VEHÍCULO DEL MUNICIPIO				
MUNICIPIO	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags	\$4,578.60	\$5,035.25	\$6,247.62	\$1,804.54
Atizapán	\$11,529.82	ND		
Badiraguato	\$0.00	\$0.00	SA	\$40,000.00
Chihuahua	\$2,715.29	\$1,020.63	\$2,980.15	\$1,971.15
Guadalajara	\$553.38	ND		
Guadalupe	ND			
Guasave	\$7,900.00	\$4,000.00		
Guaymas				
Hermosillo	ND	ND		
León				\$5,304.45
Mocorito	\$45,000.00	ND		
Monterrey				ND
Navolato	\$5,181.00	\$7,517.67	\$3,348.10	\$1,630.50
Nogales				
Puebla	ND	\$1,347.45	\$88.10	\$2,646.14
S. Alvarado	\$0.00	SA	SA	SA
S. Catarina				\$55,000.00
S. A. Cholula				
San Nicolás	\$3,352.09	\$6,840.08	\$5,089.19	\$3,268.62
San Pedro	\$1,970.53	ND	\$3,091.76	
Torreón				
Uruapan			\$6,314.00	ND
PROM.	\$7,525.52	\$3,680.01	\$3,879.85	\$13,953.18

Notas:

1. Indicador incorporado en 2011.
2. Cuando el resultado es cero pesos se debe a que no hubo accidente alguno donde estuviese involucrado un vehículo propiedad del gobierno municipal.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$3,680.01	\$13,953.18

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

22GA – RELACIÓN PORCENTUAL DEL COSTO DE PENSIONADOS Y JUBILADOS CONTRA GASTO EN NÓMINA			
MUNICIPIO	2011	2012	2013
Ags	NA	1.09%	
Atizapán	ND		
Badiraguato	NA	NA	
Chihuahua	0.69%	7.05%	
Guadalajara	ND		
Guadalupe			
Guasave	0.77%		
Guaymas			
Hermosillo	5.25%		
León		0.07%	
Mocorito	ND		
Monterrey		13.41%	
Navolato	2.34%	1.42%	
Nogales			
Puebla	5.32%	4.63%	
S. Alvarado	6.86%	5.67%	
S. Catarina		ND	
S. A. Cholula			
San Nicolás	16.57%	17.24%	
San Pedro	11.38%		
Torreón			
Uruapan		ND	
PROM.	6.15%	6.32%	

Notas:

- Indicador incorporado en 2011
- Para municipios con NA se debe a que pensionados y jubilados están a cargo de otra instancia como IMSS, ISSSTE local, etc.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
6.15%	6.32%

INDICADORES

1MJ - VIGENCIA PROMEDIO DE REGLAMENTOS
MUNICIPALES

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

1MJ - VIGENCIA PROMEDIO DE REGLAMENTOS MUNICIPALES (AÑOS)					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				4.4	ND
Atizapán	2.5	3.8	3.7	3.3	
Badiraguato			5.4	5.3	6.3
Chihuahua	10.3	10.3		10.8	13.8
Guadalajara	4.4	4.4	3.7	3.7	
Guadalupe					
Guasave			8.5	9.5	
Guaymas		8.6			
Hermosillo	7.5	7.0	6.3	2.8	
León					8.1
Mocorito			1.2	ND	
Monterrey	4.5	4.9			8.1
Navolato			9.9	9.9	11.2
Nogales	5.6	ND			
Puebla	1.0	1.2	2.0	2.2	2.7
S. Alvarado			10.8	11.8	12.8
S. Catarina					9.0
S. A. Cholula	6.8	5.8			
San Nicolás	3.3	5.3	4.1	4.4	4.6
San Pedro	7.0	5.0	4.9	ND	
Torreón	2.3	9.8			
Uruapan					ND
PROM.	5.0	6.1	5.5	6.2	8.5

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
5.0	8.5

INDICADORES

- 1SER** - COBERTURA DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS - ZONA RURAL
- 1SER** - COBERTURA DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS - ZONA URBANA
- 2SER** - EFICIENCIA EN RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS
- 3SER** - CALIDAD DEL SITIO DE LA DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS
- 4SER** - CALIDAD EN LA OPERACIÓN DE LOS SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS
- 5SER** - EFICIENCIA EN LA OPERACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO
- 6 SER** - EFICIENCIA EN EL MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PÚBLICO
- 7SER** - CALIDAD EN LA PROVISIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE - SERVICIO BUENO
- 7SER** - CALIDAD EN LA PROVISIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE - SERVICIO ACEPTABLE
- 7SER** - CALIDAD EN LA PROVISIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE - SERVICIO DEFICIENTE
- 7SER** - CALIDAD EN LA PROVISIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE - SERVICIO MALO
- 8SER** - COSTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO POR TOMA DE LA RED DE AGUA POTABLE
- 9SER** - COSTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO POR TOMA DE LA RED DE DRENAJE
- 10SER** - CALIDAD DEL AGUA TRATADA
- 11SER** – INVERSIÓN* PROMEDIO DE MANTENIMIENTO DE VIALIDADES ASFALTADAS (M2)
- 12SER** – INVERSIÓN* PROMEDIO DE MANTENIMIENTO DE VIALIDADES PETREAS (M2)
- 13SER** – INVERSIÓN* PROMEDIO DE MANTENIMIENTO DE VIALIDADES DE CONCRETO HIDRÁULICO (M2)

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

1SER - COBERTURA DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN <u>ZONA RURAL</u>							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				100%	100%	ND	13%
Atizapán	NA	NA	NA	NA	NA		
Badiraguato			ND	ND	36%	36%	36%
Chihuahua	100%	100%		100%	100%	100%	100%
Guadalajara	NA		NA	NA	NA		
Guadalupe				ND			
Guasave			100%	100%	100%		
Guaymas	55%	55%					
Hermosillo	90%	90%	90%	83%	83%		
León							ND
Mocorito			12%	12%	ND		
Monterrey	NA						NA
Navolato			ND	ND	100%	79%	79%
Nogales	ND	60%					
Puebla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S. Alvarado			ND	47%	52%	47%	47%
S. Catarina							0%
S. A. Cholula	100%						
San Nicolás	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
San Pedro	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Torreón	96%						
Uruapan						100%	ND
PROM.	88%	--	--	74%	82%	72%	46%

Nota: Los municipios con NA es porque no poseen zona rural.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
46%	88%

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

1SER - COBERTURA DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN <u>ZONA URBANA</u>							
MUNICIPIO	2° Semestre 2009	1er Semestre 2010	2° Semestre 2010	1er Semestre 2011	2° Semestre 2011	1er Semestre 2012	2° Semestre 2012
Ags				100%	100%	ND	ND
Atizapán	100%	100%	100%	100%	100%		
Badiraguato			93%	88%	90%	90%	90%
Chihuahua	100%	100%		100%	100%	100%	100%
Guadalajara	85%		85%	85%	85%		
Guadalupe				ND			
Guasave			100%	100%	99%		
Guaymas	ND	ND					
Hermosillo	98%	98%	97%	100%	100%		
León							ND
Mocorito			100%	100%	ND		
Monterrey	100%						100%
Navolato			ND	ND	100%	76%	76%
Nogales	99%	99%					
Puebla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S. Alvarado			ND	100%	79%	72%	72%
S. Catarina							100%
S. A. Cholula	100%						
San Nicolás	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
San Pedro	ND	100%	100%	100%	100%	100%	
Torreón	94%						
Uruapan						100%	ND
PROM.	97%	99%	97%	97%	96%	91%	91%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
91%	99%

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

2SER – EFICIENCIA EN RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS POR VIVIENDA							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				\$161.99	\$233.30	ND	ND
Atizapán	\$194.89	\$193.52	\$172.97	\$154.82	\$99.69		
Badiraguato			ND	ND	\$1,290.18	\$1,451.45	\$1,560.31
Chihuahua	\$359.33	\$194.59		\$126.20	\$117.14	\$88.57	\$154.92
Guadalajara	\$365.80		\$341.53	\$352.40	\$417.36		
Guadalupe				ND			
Guasave			\$215.79	\$253.68	\$513.39		
Guaymas	NA	ND					
Hermosillo	\$242.53	\$215.71	\$220.42	\$230.39	\$326.98		
León							ND
Mocorito			ND	\$61.20	ND		
Monterrey	\$223.03						\$220.20
Navolato			ND	\$103.66	\$161.90	\$493.79	\$419.00
Nogales	\$251.06	\$239.73					
Puebla	ND	ND	ND	ND	ND	\$148.01	\$167.73
S. Alvarado			ND	\$536.16	\$520.87	\$520.74	\$515.54
S. Catarina							\$195.77
S. A. Cholula	\$70.06						
San Nicolás	\$221.15	\$199.91	\$238.15	\$231.85	\$224.84	\$232.81	\$226.11
San Pedro	\$388.41	\$174.17	\$181.77	\$234.94	\$257.29	\$190.01	
Torreón	\$441.12						
Uruapan						\$116.77	ND
PROM.	\$275.74	\$243.53	\$228.44	\$222.48	\$372.28	\$405.27	\$432.45

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$220.76	\$432.45



AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

3SER - CALIDAD DEL SITIO DE LA DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS (Escala 0 a 10 puntos)							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				10	10	10	10
Atizapán	7	7	6	10	9		
Badiraguato			2	2	2	2	2
Chihuahua	8	8		6	10	10	10
Guadalajara	NA		NA	10	10		
Guadalupe				10			
Guasave			6	10	9		
Guaymas	NA	NA					
Hermosillo	5	5	4	10	10		
León							10
Mocorito			5	1	ND		
Monterrey	NA						NA
Navolato			4	NA	NA	NA	NA
Nogales	6	7					
Puebla	8	8	8	10	10	10	10
S. Alvarado			0	8	8	8	8
S. Catarina							NA
S. A. Cholula	6						
San Nicolás	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
San Pedro	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Torreón	NA						
Uruapan						6	ND
PROM.	6.67	7.00	4.44	7.91	8.67	7.67	8.33

Notas:

1. A partir del 1er Semestre de 2011 se califican diez puntos de los cuales nueve son relativos a la NOM-083-2003. Previamente fueron ocho puntos de contenido distinto.

2. Los municipios con NA es porque la operación y administración del sitio de disposición final no está bajo su responsabilidad.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
4.44	8.67

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

4SER - CALIDAD EN LA OPERACIÓN DE LOS SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS (Escala 0 a 4 puntos)							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				4	4	4	4
Atizapán	4	4	4	4	4		
Badiraguato			0	0	0	0	0
Chihuahua	4	4		2	4	4	3
Guadalajara	NA		NA	4	4		
Guadalupe				0			
Guasave			4	4	4		
Guaymas	NA	NA					
Hermosillo	4	4	4	4	4		
León							4
Mocorito			0	0	ND		
Monterrey	NA						NA
Navolato			4	NA	NA	NA	NA
Nogales	4	4					
Puebla	4	4	4	4	4	4	4
S. Alvarado			3	4	4	4	3
S. Catarina							NA
S. A. Cholula	ND						
San Nicolás	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
San Pedro	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Torreón	NA						
Uruapan						4	ND
PROM.	4.00	4.00	2.9	2.73	3.56	3.33	3.00

Notas:

1. A partir del 1er Semestre de 2011 se califican cuatro puntos relativos a la NOM-083-2003. Previamente fueron también cuatro puntos pero de contenido distinto.

2. Los municipios con NA es porque la operación y administración del sitio de disposición final no está bajo su responsabilidad.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
2.73	4

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

5SER – EFICIENCIA EN LA OPERACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO POR LUMINARIA							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				\$1,051.14	\$1,334.29	\$888.62	\$1,271.73
Atizapán	\$436.50	\$1,207.23	\$495.70	\$88.31	\$91.23		
Badiraguato			ND	ND	\$523.27	\$557.04	\$623.44
Chihuahua	\$777.29	\$853.82		\$730.18	\$877.49	\$791.75	\$1,017.15
Guadalajara	\$999.53		\$937.07	\$1,122.27	\$1,465.81		
Guadalupe				ND			
Guasave			\$2,410.14	\$1,393.70	\$2,084.02		
Guaymas	\$1,097.62	\$795.63					
Hermosillo	\$936.14	\$1,025.25	\$928.18	\$849.82	\$871.40		
León							\$1,305.72
Mocorito			\$136.02	\$247.84	ND		
Monterrey	\$757.89						\$1,103.46
Navolato			ND	\$844.35	\$844.35	\$650.27	\$624.49
Nogales	\$1,262.49	\$1,050.53					
Puebla	ND	\$461.31	\$457.97	\$400.65	\$400.38	\$439.35	\$462.92
S. Alvarado			\$1,562.17	\$2,952.65	\$1,239.92	\$1,709.07	\$2,043.98
S. Catarina							\$851.61
S. A. Cholula	\$833.92						
San Nicolás	\$698.12	\$886.65	\$942.92	\$917.14	\$882.64	\$960.53	\$1,025.46
San Pedro	\$908.51	\$919.31	\$307.45	\$437.31	\$874.62	\$866.02	
Torreón	\$689.66						
Uruapan						\$996.96	ND
PROM.	\$873.30	\$974.37	\$908.62	\$919.61	\$957.45	\$873.29	\$1,033.00

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$873.30	\$1,033.00

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

6SER – EFICIENCIA EN EL MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PÚBLICO POR LUMINARIA							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				\$137.66	\$120.08	ND	\$1,106.04
Atizapán	\$514.16	\$112.97	\$88.17	\$14.78	\$40.74		
Badiraguato			ND	ND	\$68.64	\$112.45	\$90.24
Chihuahua	\$115.86	\$176.97		\$190.11	\$83.18	\$86.75	\$188.19
Guadalajara	\$138.59		\$105.04	\$83.68	\$80.00		
Guadalupe				ND			
Guasave			\$113.42	\$54.61	\$112.10		
Guaymas	\$49.08	\$55.61					
Hermosillo	\$223.99	\$298.58	\$368.85	\$184.43	\$517.31		
León							\$100.78
Mocorito			\$53.78	\$97.42	ND		
Monterrey	\$141.17						\$47.09
Navolato			\$219.14	\$227.23	\$227.23	\$75.17	\$115.92
Nogales	\$145.98	\$148.80					
Puebla	\$695.22	\$679.49	\$606.24	\$67.15	\$342.56	\$366.81	\$427.76
S. Alvarado			\$105.34	ND	\$1,343.11	\$1,591.62	\$2,043.98
S. Catarina							\$104.77
S. A. Cholula	\$313.83						
San Nicolás	\$775.99	\$349.66	\$255.80	\$299.47	\$202.49	\$148.00	\$223.77
San Pedro	\$228.47	\$113.01	\$105.10	\$57.29	\$43.51	\$44.03	
Torreón	ND						
Uruapan						\$35.01	ND
PROM.	\$303.85	\$241.89	\$202.09	\$128.53	\$265.08	\$307.48	\$444.85

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$128.53	\$444.85

7SER – CALIDAD PROMEDIO EN LA PROVISIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE <u>ZONA URBANA</u>								
PARÁMETRO	1er Semestre 2009	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
BUENO 24hrs.	79.97%	64.19%	--	51.50%	50.48%	57.05%	56.88%	62.36%
ACEPTABLE 16-23hrs.	2.63%	4.73%	--	11.40%	13.46%	13.71%	15.11%	14.66%
DEFICIENTE 8-15hrs.	9.80%	20.03%	--	32.49%	32.49%	28.85%	25.91%	22.96%
MALO 8hrs o menos	7.60%	11.05%	--	5.27%	3.56%	0.39%	2.10%	0.02%

MUNICIPIO	CALIDAD EN SERVICIO 2o Semestre 2012			
	Bueno	Aceptable	Deficiente	Malo
Ags	70%	23%	7%	0%
Badiraguato	0%	0%	100%	0%
Chihuahua	NA	NA	NA	NA
León	98%	2%	0%	0%
Monterrey	NA	NA	NA	NA
Navolato	65%	35%	0%	0%
Puebla	NA	NA	NA	NA
S. Alvarado	80%	12%	8%	0%
S. Catarina	NA	NA	NA	NA
San Nicolás	NA	NA	NA	NA
Uruapan	ND	ND	ND	ND
PROMEDIO	62.36%	14.66%	22.96%	0.02%

Nota: El indicador hace referencia a la distribución porcentual de predios según el número de horas que reciben agua potable.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio) en este orden; Bueno, Aceptable, Deficiente y Malo.	
Mínimo	Máximo
50.48%	79.97%
2.63%	15.11%
9.80%	32.49%
0.02%	11.05%

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

8SER - COSTO DE OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LA RED DE AGUA POTABLE POR TOMA							
MUNICIPIO	2° Semestre 2009	1er Semestre 2010	2° Semestre 2010	1er Semestre 2011	2° Semestre 2011	1er Semestre 2012	2° Semestre 2012
Ags				\$637.10	\$609.25	NA	NA
Atizapán	\$637.16	\$1,155.47	\$1,638.77	\$1,585.91	\$1,831.49		
Badiraguato			ND	\$871.27	\$877.81	\$1,616.55	\$1,487.23
Chihuahua	NA	NA		NA	NA	NA	NA
Guadalajara	NA		ND	ND	ND		
Guadalupe				NA			
Guasave			\$779.25	\$636.30	ND		
Guaymas	\$827.43	NA					
Hermosillo	\$708.75	\$384.23	\$492.72	\$476.07	\$590.82		
León							\$591.73
Mocorito			\$107.56	\$390.81	ND		
Monterrey	NA						NA
Navolato			\$666.83	\$282.31	\$307.41	\$290.59	\$308.46
Nogales	\$950.35	\$1,036.39					
Puebla	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
S. Alvarado			\$1,257.70	\$639.69	\$628.59	\$668.71	\$809.52
S. Catarina							NA
S. A. Cholula	ND						
San Nicolás	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
San Pedro	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Torreón	\$202.54						
Uruapan						\$313.99	ND
PROM.	\$665.24	--	\$823.80	\$689.93	\$807.56	--	--

Nota: Los municipios con NA es porque el sistema de agua potable y drenaje está concesionado o no está bajo su responsabilidad.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$540.37	\$823.80

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

9SER - COSTO ANUAL DE LA OPERACIÓN DE LA RED DE DRENAJE POR TOMA							
MUNICIPIO	2º Semestre 3009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				\$172.13	\$152.01	NA	NA
Atizapán	\$117.66	\$103.14	\$228.85	\$159.93	\$181.62		
Badiraguato			ND	\$512.59	\$510.80	\$942.33	\$942.33
Chihuahua	NA	NA		NA	NA	NA	NA
Guadalajara	ND		ND	ND	ND		
Guadalupe				NA			
Guasave			\$222.47	\$122.34	\$196.92		
Guaymas	\$250.60	NA					
Hermosillo	\$60.83	\$53.99	\$93.02	\$68.84	\$90.96		
León							\$193.70
Mocorito			\$189.35	\$187.12	ND		
Monterrey	NA						NA
Navolato			\$206.13	\$75.38	\$91.95	\$59.94	\$65.06
Nogales	\$207.49	\$275.25					
Puebla	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
S. Alvarado			\$173.42	\$83.67	\$153.69	\$66.41	\$146.59
S. Catarina							NA
S. A. Cholula	ND						
San Nicolás	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
San Pedro	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Torreón	\$15.04						
Uruapan						\$101.60	ND
PROM.	\$130.33	--	\$185.54	\$172.75	\$196.85	--	--

Nota: Los municipios con NA es porque el sistema de agua potable y drenaje está concesionado o no está bajo su responsabilidad.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$130.33	\$196.85

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

10SER - CALIDAD DEL AGUA TRATADA							
Bueno = 3, Aceptable = 2, Deficiente/Malo = 1							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				3	3	3	3
Atizapán	3	3	3	3	3		
Badiraguato			1	1	1	1	1
Chihuahua	NA	NA		NA	NA	NA	NA
Guadalajara	3		3	3	3		
Guadalupe				NA			
Guasave			ND	ND	3		
Guaymas	NA	NA					
Hermosillo	1	1	1	1	1		
León							3
Mocorito			3	3	ND		
Monterrey	NA						NA
Navolato			3	3	3	3	3
Nogales	3	3					
Puebla	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
S. Alvarado			3	2	3	3	3
S. Catarina							NA
S.A. Cholula	1						
San Nicolás	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
San Pedro	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
Torreón	3						
Uruapan						3	ND
PROMEDIO	2.33	--	2.40	2.38	2.50	2.60	2.60

Nota: Los municipios con NA es porque el sistema de agua potable y drenaje está concesionado o no está bajo su responsabilidad.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
2.0	2.60

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

11SER – INVERSIÓN PROMEDIO EN MANTENIMIENTO DE VIALIDADES ASFALTADAS POR M2							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestr e 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				ND	ND	ND	ND
Atizapán	\$0.76	\$1.63	\$23.04	\$10.06	\$4.68		
Badiraguato			ND	NA	NA	NA	NA
Chihuahua	ND	\$0.08		\$0.99	\$0.42	\$0.18	\$1.20
Guadalajara	\$2.80		\$7.09	\$2.60	\$4.56		
Guadalupe				\$0.32			
Guasave			\$53.60	\$0.79	ND		
Guaymas	\$0.02	\$1.52					
Hermosillo	\$0.81	\$0.62	\$2.95	\$1.50	\$3.39		
León							ND
Mocorito			\$0.52	\$0.00	ND		
Monterrey	\$1.23						\$0.00
Navolato			ND	ND	\$0.00	\$1.63	ND
Nogales	\$0.27	\$2.37					
Puebla	ND	\$1.72	\$2.90	\$0.67	\$2.83	\$2.43	\$4.30
S. Alvarado			\$4.31	\$0.00	\$0.00	\$0.06	\$0.00
S. Catarina							\$0.42
S. A. Cholula	\$188.43						
San Nicolás	\$1.17	\$2.25	\$2.29	\$0.77	\$0.73	\$3.06	\$5.00
San Pedro	ND	\$0.75	\$0.47	ND	ND	NA	
Torreón	\$0.04						
Uruapan						\$1.92	ND
PROM.	\$21.72	\$1.37	\$10.80	\$1.77	\$2.08	\$1.55	\$1.82

Nota: La mayor parte de las vialidades de S.A. Cholula son vialidades pétreas, lo que impacta en este indicador.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$1.00	\$21.72

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

12SER – INVERSIÓN PROMEDIO EN MANTENIMIENTO DE VIALIDADES PETREAS POR M2							
MUNICIPIO	2° Semestre 2009	1er Semestre 2010	2° Semestre 2010	1er Semestre 2011	2° Semestre 2011	1er Semestre 2012	2° Semestre 2012
Ags				ND	\$0.17	NA	ND
Atizapán	NA	NA	NA	NA	NA		
Badiraguato			NA	ND	NA	NA	NA
Chihuahua	NA	\$0.00		NA	NA	NA	NA
Guadalajara	\$0.00		\$0.00	\$0.56	ND		
Guadalupe				\$0.13			
Guasave			\$27.65	\$38.08	ND		
Guaymas	\$0.00	\$4.47					
Hermosillo	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00		
León							\$0.09
Mocorito			\$121.76	\$165.00	ND		
Monterrey	\$0.00						NA
Navolato			ND	\$91.06	\$0.00	\$0.00	ND
Nogales	\$0.00	\$0.00					
Puebla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S. Alvarado			NA	NA	NA	NA	NA
S. Catarina							NA
S. A. Cholula	\$464.50						
San Nicolás	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
San Pedro	ND	\$1,399.71**	\$594.10	ND	ND	NA	
Torreón	NA						
Uruapan						\$0.25	ND
PROM.	\$77.42	--	\$148.70	\$49.14	--	--	--

Nota: La mayor parte de las vialidades de S.A. Cholula son vialidades pétreas, lo que impacta en este indicador y su promedio. Por ser un resultado atípico no se considera para obtener el promedio.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$49.14	\$148.70

AREA: SERVICIOS PÚBLICOS

2012
2o SEMESTRE

13 SER – INVERSIÓN PROMEDIO EN MANTENIMIENTO DE VIALIDADES DE CONCRETO HIDRÁULICO POR M2							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				ND	\$6.50	NA	ND
Atizapán	\$349.79	\$33.04	\$31.08	\$83.64	\$43.77		
Badiraguato			ND	\$0.95	\$0.42	\$0.00	\$0.00
Chihuahua	\$0.00	\$0.00		\$0.00	\$0.00	\$0.01	\$0.05
Guadalajara	ND		\$2.83	\$44.17	\$23.20		
Guadalupe				\$0.12			
Guasave			ND	\$7.87	\$7.87		
Guaymas	\$0.18	\$0.52					
Hermosillo	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00		
León							ND
Mocorito			\$2.05	\$0.00	ND		
Monterrey	\$0.00						ND
Navolato			ND	\$0.00	\$22.33	\$1.61	ND
Nogales	\$5.87	\$5.92					
Puebla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S. Alvarado			\$0.00	\$0.18	\$0.15	\$0.00	\$0.33
S. Catarina							\$2.02
S. A. Cholula	NA						
San Nicolás	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$71.79
San Pedro	ND	ND	\$78.08	ND	ND	ND	
Torreón	\$0.06						
Uruapan						\$0.00	ND
PROM.	\$44.49	\$6.58	\$16.29	\$12.45	\$10.42	\$0.27	\$14.84

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$6.58	\$44.49

INDICADORES

1HP - AUTONOMÍA FINANCIERA

2HP - EFICACIA EN EL MONTO DE RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO PREDIAL

3HP - EFICACIA EN EL COBRO DE CUENTAS POR IMPUESTO PREDIAL

4HP - LIQUIDEZ AL CIERRE DEL AÑO

5HP - EFICACIA EN INGRESOS FISCALES

6HP - GASTO SUJETO A LICITACIÓN

7HP - GASTO SUJETO A INVITACIÓN DIRECTA

8HP - GASTO SUJETO A ADJUDICACIÓN DIRECTA

9HP - INGRESOS PROPIOS CONTRA LA BASE TRIBUTARIA

10HP - DEUDA MUNICIPAL RESPECTO INGRESOS PROPIOS

11HP - PAGOS DEL CONTRIBUYENTE POR INTERNET

12HP - AUTONOMÍA FINANCIERA PARA CUBRIR GASTO CORRIENTE

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

1HP - AUTONOMIA FINANCIERA					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				28.46%	29.48%
Atizapán	26.41%	23.75%	23.40%	34.49%	
Badiraguato			9.93%	4.13%	3.34%
Chihuahua	37.50%	35.44%		32.08%	37.89%
Guadalajara	28.83%	36.56%	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			29.10%	23.19%	
Guaymas		31.02%			
Hermosillo	42.64%	39.58%	32.38%	36.01%	
León					29.33%
Mocorito			5.26%	ND	
Monterrey	36.15%	32.25%			41.47%
Navolato			22.10%	13.25%	12.93%
Nogales	37.43%	30.10%			
Puebla	28.20%	24.20%	25.58%	26.69%	28.84%
S. Alvarado			29.77%	18.78%	20.31%
S. Catarina					37.62%
S. A. Cholula	44.87%	46.98%			
San Nicolás	27.15%	18.01%	20.41%	36.11%	26.55%
San Pedro	54.21%	53.90%	54.61%	43.73%	
Torreón	41.45%	42.16%			
Uruapan					ND
PROM.	36.80%	34.50%	25.26%	26.99%	26.78%

Notas:

1. El rango histórico fue establecido con resultados promedio previo a 2008.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
24.26%	44.00%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

2HP - EFICACIA EN EL MONTO DE RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO PREDIAL					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				ND	ND
Atizapán	80.49%	66.57%	47.81%	78.02%	
Badiraguato			ND	1.71%	4.69%
Chihuahua	79.59%	90.34%		78.73%	70.47%
Guadalajara	71.68%	81.09%	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			40.13%	ND	
Guaymas		45.99%			
Hermosillo	69.47%	41.39%	73.01%	72.59%	
León					61.69%
Mocorito			11.12%	ND	
Monterrey	68.46%	65.36%			65.81%
Navolato			46.27%	51.12%	36.62%
Nogales	48.74%	54.65%			
Puebla	62.46%	60.00%	50.32%	52.33%	58.96%
S. Alvarado			0.65%	52.46%	50.87%
S. Catarina					36.43%
S. A. Cholula	20.34%	43.09%			
San Nicolás	93.24%	61.61%	72.75%	80.48%	80.10%
San Pedro	62.15%	87.62%	91.06%	78.82%	
Torreón	59.90%	55.86%			
Uruapan					ND
PROM.	65.14%	62.80%	48.12%	60.70%	51.74%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
48.12%	75.1%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

3HP - EFICACIA EN EL COBRO DE CUENTAS POR IMPUESTO PREDIAL					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				80.13%	78.98%
Atizapán	85.55%	82.94%	71.88%	74.63%	
Badiraguato			ND	19.86%	21.65%
Chihuahua	71.70%	68.39%		63.78%	63.49%
Guadalajara	76.81%	68.32%	67.16%	ND	
Guadalupe					
Guasave			8.58%	ND	
Guaymas		46.59%			
Hermosillo	71.10%	55.84%	64.06%	59.70%	
León					64.15%
Mocorito			11.13%	ND	
Monterrey	58.78%	58.56%			59.39%
Navolato			33.70%	37.88%	35.43%
Nogales	45.58%	45.04%			
Puebla	66.01%	63.08%	54.40%	55.97%	53.23%
S. Alvarado			3.31%	53.22%	51.55%
S. Catarina					58.44%
S. A. Cholula	74.17%	70.24%			
San Nicolás	61.91%	59.03%	59.50%	58.56%	59.51%
San Pedro	78.55%	76.10%	84.24%	74.93%	
Torreón	66.26%	53.87%			
Uruapan					ND
PROM.	68.77%	62.33%	45.80%	57.88%	54.58%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
45.80%	72.2%

AREA: HACIENDA PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

4HP – LIQUIDEZ (A mitad o cierre de año)							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				3,472.38%	1,575.64%	4,173.35%	3,015.33%
Atizapán	94.36%	97.50%	31.25%	32.93%	23.97%		
Badiraguato			1.49%	233.65%	33.47%	228.43%	13.99%
Chihuahua	0.00%	0.00%		199.64%	76.20%	112.41%	165.23%
Guadalajara	ND		ND	672.47%	ND		
Guadalupe				40.07%			
Guasave			15.46%	148.99%	50.59%		
Guaymas	30.65%	55.68%					
Hermosillo	44.89%	132.94%	30.69%	124.38%	15.22%		
León							335.82%
Mocorito			60.55%	51.46%	ND		
Monterrey	167.20%						68.60%
Navolato			114.53%	346.86%	342.73%	131.06%	140.72%
Nogales	76.68%	138.07%					
Puebla	89.91%	193.66%	92.67%	365.11%	84.98%	271.83%	442.34%
S. Alvarado			Nota 2	2,943.16%	121.48%	317.14%	2,504.91%
S. Catarina							12.16%
S. A. Cholula	2,557.54%						
San Nicolás	15.61%	15.29%	43.58%	43.93%	16.97%	30.57%	8.43%
San Pedro	1,096.42%	3002.08%	493.78%	1,691.63%	321.05%	115.72%	
Torreón	181.59%						
Uruapan						124.42%	ND
PROM.	395.89%	454.40%	98.22%	740.48%	242.03%	611.66%	670.75%

Notas:

1. Liquidez son los activos líquidos remanentes entre pasivos de corto plazo.
2. El resultado de S.A. Cholula para el 1er Semestre de 2009 no fue considerado para el promedio respectivo.
3. S. Alvarado reportó cero deuda de corto plazo y cierta liquidez al final del 2º Semestre 2010, por lo que su resultado puede interpretarse como liquidez máxima.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
98.22%	740.48%



INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

5HP – EFICACIA EN INGRESOS FISCALES					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				1.03	0.95
Atizapán	1.09	0.92	0.96	0.65	
Badiraguato			ND	1.14	1.40
Chihuahua	1.33	1.19		1.24	1.10
Guadalajara	1.01	0.90	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			0.86	ND	
Guaymas		1.05			
Hermosillo	1.09	0.97	1.01	1.11	
León					1.26
Mocorito			1.66	ND	
Monterrey	1.21	1.20			1.13
Navolato			1.03	1.05	0.94
Nogales	1.30	1.10			
Puebla	1.20	1.26	1.27	0.94	1.16
S. Alvarado			0.95	1.00	1.49
S. Catarina					1.22
S. A. Cholula	1.41	1.08			
San Nicolás	1.24	1.54	1.41	1.08	1.29
San Pedro	1.03	1.01	1.10	1.28	
Torreón	1.00	0.98			
Uruapan					ND
PROM.	1.17	1.10	1.14	1.05	1.19

Nota: Cuanto más cerca el valor del indicador a uno (1), una mayor eficacia en la elaboración del presupuesto de ingresos.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.97	1.19

AREA: HACIENDA PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

6HP – GASTO SUJETO A LICITACIÓN							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				16.96%	18.58%	14.12%	34.29%
Atizapán	0.00%	26.02%	35.23%	2.60%	30.50%		
Badiraguato			ND	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	64.96%	ND		51.99%	14.15%	26.24%	2.95%
Guadalajara	45.37%		ND	ND	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			ND	ND	ND		
Guaymas	16.87%	15.26%					
Hermosillo	54.12%	61.33%	2.13%	ND	ND		
León							ND
Mocorito			ND	9.47%	ND		
Monterrey	84.90%						42.71%
Navolato			0.00%	0.00%	3.09%	0.00%	8.62%
Nogales	ND	16.33%					
Puebla	10.31%	13.19%	19.16%	0.00%	50.25%	5.85%	29.25%
S. Alvarado			ND	17.84%	4.33%	ND	95.47%
S. Catarina							39.56%
S. A. Cholula	7.67%						
San Nicolás	58.38%	74.25%	84.02%	83.40%	57.03%	90.96%	66.81%
San Pedro	27.25%	73.68%	29.83%	47.65%	36.52%	ND	
Torreón	24.66%						
Uruapan						0.00%	ND
PROM.	35.86%	40.01%	28.40%	22.99%	23.83%	19.59%	35.52%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
19.59%	40.20%

AREA: HACIENDA PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

7HP – GASTO SUJETO A INVITACIÓN DIRECTA								
MUNICIPIO	1er Semestr e 2009	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags					22.51%	3.81%	2.35%	26.08%
Atizapán		78.00%	16.76%	25.85%	10.80%	13.52%		
Badiraguato				ND	97.26%	1.18%	16.15%	29.78%
Chihuahua	0.70%	0.00%	ND		34.46%	6.63%	7.12%	0.21%
Guadalajara	0.00%	0.00%		ND	ND	ND		
Guadalupe					ND			
Guasave				ND	ND	ND		
Guaymas		6.47%	0%					
Hermosillo	1.26%	0.62%	0.81%	0.14%	ND	ND		
León								ND
Mocorito				5.97%	50.20%	ND		
Monterrey	0.00%	0.45%						5.54%
Navolato				0.84%	0.00%	92.97%	93.87%	84.29%
Nogales	0.00%	ND	0.00%					
Puebla	58.86%	79.06%	46.27%	47.31%	64.33%	37.95%	45.16%	26.68%
S. Alvarado				ND	79.53%	ND	ND	0.00%
S. Catarina								15.91%
S. A. Cholula	46.24%	79.76%						
San Nicolás		36.27%	5.44%	2.35%	2.37%	5.48%	0.72%	0.00%
San Pedro		3.22%	5.19%	2.22%	5.03%	1.51%	ND	
Torreón	ND	9.35%						
Uruapan							0.00%	ND
PROM.	15.29%	26.65%	10.64%	12.10%	36.65%	20.38%	23.62%	20.94%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
10.64%	36.65%

AREA: HACIENDA PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

8HP – GASTO SUJETO A ADJUDICACIÓN DIRECTA							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				59.50%	70.85%	80.76%	22.68%
Atizapán	22.00%	57.22%	38.92%	86.60%	55.99%		
Badiraguato			ND	0.00%	92.77%	76.66%	65.05%
Chihuahua	34.87%	ND		12.01%	70.62%	54.28%	83.69%
Guadalajara	54.63%		ND	ND	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			ND	ND	ND		
Guaymas	ND	84.74%					
Hermosillo	45.26%	37.86%	97.73%	ND	ND		
León							ND
Mocorito			90.59%	17.79%	ND		
Monterrey	14.66%						49.12%
Navolato			99.16%	96.78%	2.74%	2.97%	3.58%
Nogales	ND	83.67%					
Puebla	8.21%	38.33%	28.19%	31.66%	11.29%	47.75%	42.76%
S. Alvarado			ND	0.00%	24.72%	ND	1.49%
S. Catarina							32.73%
S. A. Cholula	12.57%						
San Nicolás	3.86%	18.58%	10.31%	13.02%	34.46%	7.13%	27.86%
San Pedro	69.53%	21.13%	67.95%	46.10%	61.97%	ND	
Torreón	65.99%						
Uruapan						99.71%	ND
PROM.	33.16%	48.79%	61.84%	36.35%	47.27%	52.75%	36.55%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
33.16%	61.84%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

9HP - INGRESOS PROPIOS CONTRA LA BASE TRIBUTARIA					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				107.12%	ND
Atizapán	97.77%	61.42%	65.16%	92.18%	
Badiraguato			ND	45.87%	ND
Chihuahua	ND	95.47%		97.34%	94.05%
Guadalajara	90.62%	82.16%	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			ND	ND	
Guaymas		109.28%			
Hermosillo	84.63%	94.00%	92.14%	119.48%	
León					ND
Mocorito			8.72%	ND	
Monterrey	121.59%	110.41%			ND
Navolato			71.89%	60.41%	72.93%
Nogales	68.65%	103.31%			
Puebla	91.18%	77.88%	81.18%	80.57%	100.60%
S. Alvarado			ND	120.08%	ND
S. Catarina					82.91%
S. A. Cholula	94.76%	ND			
San Nicolás	97.04%	130.86%	140.01%	76.97%	56.20%
San Pedro	53.50%	54.96%	114.78%	ND	
Torreón	95.17%	53.53%			
Uruapan					ND
PROM.	89.49%	88.48%	81.98%	88.89%	81.34%

Nota: En ocasiones es posible que los ingresos propios sean mayores al valor de la factura de los ingresos propios debido a ingresos propios extraordinarios inicialmente no presupuestados.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
81.98%	92.37%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

10HP - DEUDA MUNICIPAL RESPECTO INGRESOS PROPIOS (TAMAÑO DEUDA)					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				0.78	0.63
Atizapán	1.48	1.79	2.75	2.04	
Badiraguato			0.53	3.01	2.14
Chihuahua	0.00	0.12		0.38	0.24
Guadalajara	0.94	1.01	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			1.09	1.75	
Guaymas		1.44			
Hermosillo	1.00	1.27	1.11	0.70	
León					1.08
Mocorito			3.20	ND	
Monterrey	1.12	1.48			1.64
Navolato			0.88	1.04	2.00
Nogales	0.86	1.24			
Puebla	1.42	0.80	1.38	1.93	0.79
S. Alvarado			0.68	0.89	0.70
S. Catarina					2.01
S. A. Cholula	0.00	0.00			
San Nicolás	2.51	4.10	4.27	3.03	4.25
San Pedro	0.55	0.52	0.10	0.78	
Torreón	0.00	0.13			
Uruapan					ND
PROM.	0.90	1.16	1.52	1.48	1.55

Nota: El resultado del indicador se interpreta como a menor valor del resultado, menor la deuda total del municipio contrastada con los ingresos propios. Si pasa de 1 implica que la deuda es mayor a los ingresos propios.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.67	1.56

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

11HP - PAGOS DEL CONTRIBUYENTE POR INTERNET RESPECTO INGRESOS PROPIOS					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				3.38%	0.52%
Atizapán	0%	0.00%	0.00%	0.00%	
Badiraguato			ND	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.67%	0.08%		0.98%	0.94%
Guadalajara	0.76%	1.11%	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			0.00%	0.00%	
Guaymas		0.00%			
Hermosillo	0.41%	4.93%	3.33%	5.41%	
León					2.45%
Mocorito			0.00%	ND	
Monterrey	1.27%	1.66%			1.43%
Navolato			ND	0.00%	0.00%
Nogales	0%	0.12%			
Puebla	2.44%	5.30%	4.63%	6.08%	4.60%
S. Alvarado			0.00%	0.00%	0.00%
S. Catarina					0.43%
S. A. Cholula	0.10%	0.05			
San Nicolás	0.03%	0.22%	0.39%	0.24%	0.65%
San Pedro	1.50%	2.02%	2.03%	2.32%	
Torreón	0.04%	3.59%			
Uruapan					ND
PROM.	0.66%	1.59%	1.30%	1.67%	1.10%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.66%	1.67%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

12HP – AUTONOMÍA FINANCIERA PARA CUBRIR GASTO CORRIENTE			
MUNICIPIO	2011	2012	2013
Ags	89.38%	86.19%	
Atizapán	42.83%		
Badiraguato	9.78%	ND	
Chihuahua	48.36%	75.95%	
Guadalajara	ND		
Guadalupe			
Guasave	29.97%		
Guaymas			
Hermosillo	ND		
León		64.05%	
Mocorito	ND		
Monterrey		50.77%	
Navolato	23.94%	13.86%	
Nogales			
Puebla	49.06%	35.96%	
S. Alvarado	71.90%	31.55%	
S. Catarina		70.10%	
S. A. Cholula			
San Nicolás	45.18%	ND	
San Pedro	44.12%		
Torreón			
Uruapan		ND	
PROM.	45.45%	53.55%	

Nota:

1. Indicador incorporado en 2011.
2. El resultado del indicador se interpreta como a mayor valor del resultado, mayor autonomía para cubrir el gasto corriente del gobierno municipal.
3. A partir del 2012 el concepto de Gasto Corriente fue modificado para considerar lo definido por la armonización contable. Dado que muchos municipios mexicanos siguen en la etapa de migración contable, se sugiere tomar con reservas los resultados del 2012, debiéndose mostrar resultados más sólidos para 2013.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)

Mínimo	Máximo
45.45%	53.55%

INDICADORES

1POT - INVERSIÓN EN PLANEACIÓN

AREA: PLANEACIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

2012
2o SEMESTRE

1POT - INVERSIÓN EN PLANEACIÓN RESPECTO EGRESOS TOTALES							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				1.38%	0.90%	1.16%	0.79%
Atizapán	0.11%	0.52%	0.13%	0.34%	0.55%		
Badiraguato			ND	0.00%	0.30%	0.17%	0.13%
Chihuahua	1.19%	1.23%		0.54%	0.66%	0.46%	0.46%
Guadalajara	ND		0.37%	0.26%	ND		
Guadalupe				0.00%			
Guasave			0.38%	ND	ND		
Guaymas	0.00%	0%					
Hermosillo	1.37%	0.81%	1.07%	1.14%	0.85%		
León							0.55%
Mocorito			ND	0.38%	ND		
Monterrey	0.37%						0.07%
Navolato			0.00%	ND	0.39%	0.00%	0.00%
Nogales	1.12%	1.16%					
Puebla	0.31%	0.39%	ND	0.79%	0.80%	1.08%	0.90%
S. Alvarado			0.00%	0.00%	0.31%	ND	0.28%
S. Catarina							1.21%
S. A. Cholula	ND						
San Nicolás	0.13%	ND	0.56%	0.47%	0.71%	0.32%	0.52%
San Pedro	ND	0.64%	0.66%	0.92%	ND	ND	
Torreón	ND						
Uruapan						0.16%	ND
PROM.	0.58%	0.68%	0.40%	0.52%	0.61%	0.48%	0.49%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.40%	0.68%

INDICADORES

- 1SEG** - POLICÍAS OPERATIVOS DE SEGURIDAD PÚBLICA POR CADA MIL HABITANTES
- 2SEG** - COSTO ANUAL DE OPERACIÓN DEL ÓRGANO DE SEGURIDAD PÚBLICA/TRÁNSITO POR HABITANTE
- 3SEG** - INVERSIÓN EN PROGRAMAS DE PREVENCIÓN POR CADA MIL HABITANTES
- 4SEG** - DETENIDOS POR CADA MIL HABITANTES
- 5SEG** - PORCENTAJE DE DETENIDOS POR FALTAS ADMINISTRATIVAS
- 6SEG** - PORCENTAJE DE REMITIDOS AL MINISTERIO PÚBLICO FEDERAL DEL TOTAL DE NÚMERO DE DETENIDOS
- 7SEG** - PORCENTAJE DE REMITIDOS AL MINISTERIO PÚBLICO DEL FUERO COMÚN DEL TOTAL DE NÚMERO DE DETENIDOS
- 8SEG** - NÚMERO DE INFRACCIONES CON RESPECTO AL PARQUE VEHICULAR EN EL MUNICIPIO
- 9SEG** - ACCIDENTES VIALES POR CADA MIL VEHÍCULOS
- 10SEG** - PORCENTAJE DE ACCIDENTES VIALES DONDE ESTÁ INVOLUCRADO EL TRANSPORTE URBANO
- 11SEG** - PORCENTAJE DE QUEJAS EN CONTRA DEL ÓRGANO DE SEGURIDAD PÚBLICA/TRÁNSITO RESPECTO DEL TOTAL DE QUEJAS CONTRA EL AYUNTAMIENTO
- 12SEG** - PORCENTAJE DE QUEJAS DEL ÓRGANO DE SEGURIDAD PÚBLICA/TRÁNSITO QUE SÍ PROCEDIERON CON RESPECTO AL TOTAL DE QUEJAS PRESENTADAS
- 14SEG** - PORCENTAJE DE QUEJAS DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO QUE SÍ PROCEDIERON CON RESPECTO AL TOTAL DE QUEJAS PRESENTADAS
- 16SEG** - PORCENTAJE DE QUEJAS DE LA DIRECCIÓN DE POLICÍA QUE SÍ PROCEDIERON CON RESPECTO AL TOTAL DE QUEJAS PRESENTADAS
- 17SEG** - PORCENTAJE DE BAJAS DEFINITIVAS CON RELACIÓN AL TOTAL DE POLICÍAS
- 18SEG** - PORCENTAJE DE BAJAS DEFINITIVAS CON RELACIÓN AL TOTAL DE TRÁNSITOS
- 19SEG** - PERMANENCIA LABORAL DE POLICÍAS OPERATIVOS
- 20SEG** - COSTO PROMEDIO POR ACCIDENTE VIAL
- 21SEG** - TASA DE MORTALIDAD EN ACCIDENTES VIALES POR CADA CIENTO MIL HABITANTES
- 22SEG** - ACCIDENTES VIALES POR CADA 10 MIL HABITANTES

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

1SEG - POLICIAS OPERATIVOS DE SEGURIDAD PUBLICA POR CADA MIL HABITANTES							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				1.35	1.34	1.95	1.56
Atizapán	1.68	1.51	1.97	2.16	1.79		
Badiraguato			1.18	0.96	0.93	0.88	0.74
Chihuahua	1.16	1.23		1.34	1.22	1.33	1.33
Guadalajara	1.98		1.92	1.72	1.95		
Guadalupe				1.56			
Guasave			1.89	2.11	ND		
Guaymas	3.10	3.28					
Hermosillo	1.08	1.04	0.98	1.01	0.97		
León							1.04
Mocorito			2.24	1.85	ND		
Monterrey	0.64						0.59
Navolato			0.48	0.96	0.75	0.91	0.95
Nogales	1.75	2.22					
Puebla	0.94	0.88	0.89	0.87	0.67	0.60	0.63
S. Alvarado			1.72	1.57	1.73	1.65	1.66
S. Catarina							0.78
S. A. Cholula	1.18						
San Nicolás	1.13	0.98	0.88	0.97	1.09	1.16	1.30
San Pedro	2.52	2.00	2.36	2.49	2.55	ND	
Torreón	0.67						
Uruapan						0.75	ND
PROM.	1.49	1.64	1.50	1.49	1.36	1.15	1.06

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
1.06	1.64

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

2SEG - COSTO ANUAL DE OPERACIÓN DEL ORGANO DE SEGURIDAD PUBLICA/TRANSITO POR HABITANTE					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				\$629.79	\$686.26
Atizapán	\$395.34	\$427.15	\$529.27	\$349.86	
Badiraguato			\$504.03	\$477.33	\$468.96
Chihuahua	\$486.00	\$496.72		\$491.82	\$523.38
Guadalajara	NA	\$426.42	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			ND	\$519.06	
Guaymas		\$603.42			
Hermosillo	\$338.97	\$276.96	\$272.14	ND	
León					\$245.36
Mocorito			\$401.05	ND	
Monterrey	\$347.38	\$402.10			\$452.13
Navolato			\$262.11	\$121.30	\$361.12
Nogales	\$403.16	\$462.30			
Puebla	\$124.76	\$232.82	\$140.29	\$319.33	\$431.44
S. Alvarado			\$520.13	\$514.52	\$484.58
S. Catarina					\$264.53
S. A. Cholula	\$225.93	\$436.14			
San Nicolás	\$429.69	\$492.91	\$489.10	\$445.73	\$528.67
San Pedro	\$542.52	\$1,420.81	\$1,688.85	ND	
Torreón	\$192.22	ND			
Uruapan					ND
PROM.	\$348.60	\$516.16	\$531.89	\$429.86	\$444.64

Nota: Chihuahua y Guadalajara no se hacen cargo de Tránsito pues es de competencia estatal, por lo que ese costo no esta considerado en sus resultados.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$215.79	\$531.89

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

3SEG – INVERSIÓN EN PROGRAMAS DE PREVENCIÓN POR CADA MIL HABITANTES					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				\$24,701.93	\$48,402.90
Atizapán	\$939.89	\$627.05	\$0.00	\$408.22	
Badiraguato			\$2,081.99	\$1,532.77	\$0.00
Chihuahua	\$9,471.37	\$4,171.84		\$10,330.81	\$23,945.64
Guadalajara	\$179.19	ND	\$392.20	ND	
Guadalupe					
Guasave			ND	\$9,900.56	
Guaymas		ND			
Hermosillo	\$1,931.97	\$1,495.79	\$3,432.53	ND	
León					\$13,111.26
Mocorito			\$0.00	ND	
Monterrey	\$832.32	\$38.97			ND
Navolato			ND	\$7,838.46	\$0.00
Nogales	\$2,537.09	\$3,752.92			
Puebla	ND	\$170.30	ND	\$14,360.03	\$28,343.20
S. Alvarado			ND	\$32,358.27	\$25,921.51
S. Catarina					\$8,698.61
S. A. Cholula	ND	ND			
San Nicolás	\$5,859.23	\$5,694.18	\$3,953.71	ND	\$7,253.16
San Pedro	ND	ND	\$5,224.24	ND	
Torreón	\$6,575.79	\$2,902.41			
Uruapan					ND
PROM.	\$3,540.86	\$2,356.68	\$2,154.95	\$12,678.88	\$17,297.36

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$2,154.95	\$17,297.36

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

4SEG - DETENIDOS POR CADA MIL HABITANTES							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				49.75	74.17	31.56	31.56
Atizapán	6.57	10.37	6.69	3.76	8.33		
Badiraguato			0.74	1.48	0.45	0.95	0.60
Chihuahua	12.95	12.36		9.90	12.73	5.96	13.57
Guadalajara	10.84		8.44	15.20	5.45		
Guadalupe				10.76			
Guasave			5.37	ND	7.68		
Guaymas	35.85	36.69					
Hermosillo	8.54	13.98	27.96	14.49	ND		
León							28.64
Mocorito			1.15	1.83	ND		
Monterrey	19.12						10.65
Navolato			4.97	1.63	1.39	10.36	14.83
Nogales	39.67	37.58					
Puebla	3.49	3.72	3.34	4.09	2.87	4.28	6.01
S. Alvarado			6.10	6.45	3.96	5.20	4.90
S. Catarina							18.98
S. A. Cholula	4.06						
San Nicolás	15.43	14.38	14.10	12.92	12.22	14.87	12.98
San Pedro	11.12	12.11	8.34	6.12	5.06	7.01	
Torreón	4.88						
Uruapan						4.53	ND
PROM.	14.38	17.65	7.93	10.64	12.21	9.41	14.27

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
7.93	20.08

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

5SEG - PORCENTAJE DE DETENIDOS POR FALTAS ADMINISTRATIVAS							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				94.73%	93.80%	93.48%	93.48%
Atizapán	88.30%	94.98%	87.16%	82.31%	95.89%		
Badiraguato			77.27%	81.40%	92.31%	88.89%	82.35%
Chihuahua	78.87%	76.17%		79.99%	78.26%	80.00%	84.63%
Guadalajara	69.82%		69.96%	67.29%	63.91%		
Guadalupe				96.46%			
Guasave			89.70%	ND	92.22%		
Guaymas	83.26%	84.95%					
Hermosillo	72.48%	76.23%	71.20%	69.42%	ND		
León							88.92%
Mocorito			84.31%	79.76%	ND		
Monterrey	94.71%						76.58%
Navolato			85.61%	83.17%	90.96%	93.40%	96.36%
Nogales	83.26%	88.55%					
Puebla	75.12%	73.92%	76.41%	79.59%	73.42%	80.56%	85.81%
S. Alvarado			79.87%	89.96%	89.87%	90.27%	85.98%
S. Catarina							84.12%
S. A. Cholula	79.49%						
San Nicolás	94.52%	92.61%	95.48%	95.67%	92.11%	90.85%	91.05%
San Pedro	63.87%	73%	74.03%	73.77%	70.17%	75.74%	
Torreón	75.68%						
Uruapan						89.30%	ND
PROM.	79.95%	82.55%	81.00%	82.58%	84.81%	86.94%	86.93%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
79.38%	86.94%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

6SEG - PORCENTAJE DE REMITIDOS AL <u>MINISTERIO PUBLICO FEDERAL</u> DEL TOTAL DE NUMERO DE DETENIDOS							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestres 2012	2º Semestre 2012
Ags				0.23%	0.29%	0.44%	0.44%
Atizapán	0.32%	0.36%	0.12%	0.00%	0.00%		
Badiraguato			4.55%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	0.68%	1.60%		1.91%	1.82%	1.02%	0.58%
Guadalajara	9.64%		10.03%	14.60%	13.80%		
Guadalupe				0.75%			
Guasave			1.04%	ND	0.93%		
Guaymas	1.41%	1.06%					
Hermosillo	3.55%	3.05%	2.96%	3.31%	ND		
León							7.41%
Mocorito			1.96%	3.57%	ND		
Monterrey	0.31%						0.45%
Navolato			2.82%	2.40%	2.26%	0.46%	0.75%
Nogales	1.02%	0.51%					
Puebla	1.46%	0.83%	0.59%	0.39%	0.77%	0.72%	0.34%
S. Alvarado			2.33%	1.81%	2.29%	1.75%	0.53%
S. Catarina							0.32%
S. A. Cholula	0.51%						
San Nicolás	0.01%	0.09%	0.26%	0.10%	0.92%	1.26%	0.98%
San Pedro	3.10%	5.26%	3.67%	2.10%	27.97%	1.24%	
Torreón	0.40%						
Uruapan						0.90%	ND
PROM.	1.87%	1.60%	2.76%	2.40%	4.64%	0.87%	1.18%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.87%	5.95%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

7SEG - PORCENTAJE DE REMITIDOS AL <u>MINISTERIO PUBLICO DEL FUERO COMUN DEL</u> TOTAL DE NUMERO DE DETENIDOS							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				5.04%	5.91%	6.08%	6.08%
Atizapán	11.38%	4.66%	12.71%	17.69%	4.11%		
Badiraguato			18.18%	18.60%	7.69%	11.11%	17.65%
Chihuahua	11.04%	12.90%		13.41%	19.92%	18.98%	14.79%
Guadalajara	20.54%		20.01%	18.11%	22.29%		
Guadalupe				2.79%			
Guasave			9.26%	ND	6.86%		
Guaymas	15.33%	13.99%					
Hermosillo	23.98%	20.72%	25.85%	27.28%	ND		
León							3.68%
Mocorito			13.73%	16.67%	ND		
Monterrey	4.98%						22.96%
Navolato			11.57%	14.42%	6.78%	6.13%	2.89%
Nogales	15.72%	10.94%					
Puebla	23.37%	25.17%	22.99%	20.02%	25.82%	18.72%	13.85%
S. Alvarado			17.80	8.23%	7.84%	7.98%	13.49%
S. Catarina							15.56%
S. A. Cholula	20.00%						
San Nicolás	5.46%	7.30%	4.26%	4.23%	6.97%	7.89%	7.96%
San Pedro	30.08%	21.74%	22.30%	24.12%	1.86%	23.02%	
Torreón	23.92%						
Uruapan						9.81%	ND
PROM.	17.15%	14.68%	16.24%	14.66%	10.55%	12.19%	11.89%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
11.89%	17.15%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

8SEG – NÚMERO DE INFRACCIONES CON RESPECTO AL PARQUE VEHÍCULAR EN EL MUNICIPIO							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				ND	0.22	0.10	0.09
Atizapán	0.06	0.19	0.15	0.07	ND		
Badiraguato			ND	ND	0.004	0.004	0.005
Chihuahua	NA	NA		NA	NA	NA	NA
Guadalajara	ND		NA	NA	NA		
Guadalupe				NA			
Guasave			ND	0.09	0.11		
Guaymas	ND	0.28					
Hermosillo	0.38	0.42	0.63	ND	ND		
León							0.31
Mocorito			0.02	0.01	ND		
Monterrey	0.16						ND
Navolato			0.04	0.06	0.09	0.20	0.18
Nogales	ND	ND					
Puebla	0.08	0.08	0.06	0.06	0.11	0.13	0.16
S. Alvarado			ND	ND	0.05	0.05	0.04
S. Catarina							0.06
S. A. Cholula	ND						
San Nicolás	0.16	0.12	0.09	0.06	0.06	0.08	0.05
San Pedro	ND	ND	0.14	0.11	0.13	0.14	
Torreón	0.49						
Uruapan						0.03	ND
PROM.	0.22	0.21	0.16	0.06	0.10	0.09	0.11

Nota: El resultado se interpreta como infracciones por vehículo automotor registrado en el municipio.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.06	0.23

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

9SEG – ACCIDENTES VIALES POR CADA MIL VEHÍCULOS							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				ND	7.12	3.07	3.01
Atizapán	15.34	12.28	11.04	11.73	ND		
Badiraguato			ND	ND	5.55	6.04	3.96
Chihuahua	NA	NA		NA	NA	NA	NA
Guadalajara	NA		NA	ND	ND		
Guadalupe				NA			
Guasave			ND	3.85	3.04		
Guaymas	ND	16.19					
Hermosillo	4.03	4.44	9.19	ND	ND		
León							8.16
Mocorito			13.98	13.47	ND		
Monterrey	19.30						ND
Navolato			8.08	7.39	5.92	7.68	6.02
Nogales	ND	ND					
Puebla	6.72	6.37	6.12	5.91	5.18	5.94	6.22
S. Alvarado			4.64	ND	1.77	2.00	1.50
S. Catarina							20.06
S. A. Cholula	ND						
San Nicolás	15.24	16.37	12.74	9.30	10.96	18.57	19.15
San Pedro	ND	ND	56.84	54.81	55.78	51.30	
Torreón	19.45						
Uruapan						1.63	ND
PROM.	13.35	11.13	15.33	15.21	11.92	12.03	8.51

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
5.65	15.33

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

10SEG - PORCENTAJE DE ACCIDENTES VIALES DONDE ESTA INVOLUCRADO EL TRANSPORTE URBANO							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				8.38%	1.62%	18.20%	12.36%
Atizapán	0.96%	6.83%	5.81%	6.53%	45.79%		
Badiraguato			0.00%	1.79%	2.27%	0.00%	0.00
Chihuahua	NA	NA		NA	NA	NA	NA
Guadalajara	NA		NA	ND	ND		
Guadalupe				NA			
Guasave			1.70%	2.04%	1.88%		
Guaymas	14.16%	12.12%					
Hermosillo	5.46%	6.11%	3.05%	4.93%	6.04%		
León							14.45%
Mocorito			0.00%	0.00%	ND		
Monterrey	6.39%						5.78%
Navolato			0.99%	4.35%	2.71%	2.09%	0.89%
Nogales	9.07%	5.80%					
Puebla	14.39%	16.18%	15.04%	15.65%	23.80%	14.39%	15.93%
S. Alvarado			7.05%	72.73%	0.00%	11.54%	0.00%
S. Catarina							6.10%
S. A. Cholula	21.50%						
San Nicolás	21.00%	21.77%	17.04%	15.46%	20.92%	17.44%	16.05%
San Pedro	13.42%	4.82%	9.16%	14.49%	12.91%	10.33%	
Torreón	15.25%						
Uruapan						79.52%	ND
PROM.	12.16%	10.52%	5.99%	13.30%	11.79%	19.19%	7.95%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
5.99%	19.19%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

11SEG – PORCENTAJE DE QUEJAS EN CONTRA DEL ORGANO DE SEGURIDAD PÚBLICA/TRANSITO RESPECTO DEL TOTAL DE QUEJAS CONTRA EL AYUNTAMIENTO							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				41%	1%	ND	3%
Atizapán	64%	63%	63%	82%	49%		
Badiraguato			--	0%	SA	SA	SA
Chihuahua	78%	65%		66%	76%	67%	49%
Guadalajara	83%		ND	ND	ND		
Guadalupe				ND			
Guasave			ND	3%	SA		
Guaymas	62%	65%					
Hermosillo	42%	53%	24%	41%	ND		
León							ND
Mocorito			ND	NA	ND		
Monterrey	100%						86%
Navolato			ND	ND	ND	SA	SA
Nogales	63%	18%					
Puebla	93%	93%	89%	3%	6%	2%	8%
S. Alvarado			0%	100%	100%	SA	SA
S. Catarina							65%
S. A. Cholula	86%						
San Nicolás	24%	26%	15%	19%	22%	26%	31%
San Pedro	33%	76%	74%	ND	ND	41%	
Torreón	1%						
Uruapan						98%	ND
PROM.	60.75%	57.38%	44.11%	39.42%	42.15%	46.73%	40.27%

Notas:

1. Para el caso de Puebla en 1er Semestre 2011, a partir del mismo se incluyeron las quejas recibidas también por el sistema 072 y en semestres anterior no fue así, de aquí la diferencia respecto a semestres anteriores.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
39.42%	68.20%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

12 SEG - PORCENTAJE DE QUEJAS DEL ORGANO DE SEGURIDAD PUBLICA/TRANSITO QUE SI PROCEDIERON CON RESPECTO AL TOTAL DE QUEJAS PRESENTADAS

MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				8%	23%	36%	45%
Atizapán	48%	84%	88%	100%	7%		
Badiraguato			--	NA	SA	SA	SA
Chihuahua	1%	3%		82%	0%	0%	0%
Guadalajara	ND		ND	44%	35%		
Guadalupe				ND			
Guasave			ND	ND	SA		
Guaymas	9%	0%					
Hermosillo	13%	4%	6%	21%	ND		
León							ND
Mocorito			ND	NA	ND		
Monterrey	14%						46%
Navolato			ND	ND	ND	SA	SA
Nogales	50%	41%					
Puebla	19%	25%	ND	20%	0.1%	2%	6%
S. Alvarado			0%	0%	0%	SA	SA
S. Catarina							58%
S. A. Cholula	38%						
San Nicolás	31%	45%	32%	62%	68%	62%	57%
San Pedro	0%	0%	100%	100%	ND	0%	
Torreón	95%						
Uruapan						21%	ND
PROM.	29.08%	25.47%	45.26%	48.63%	18.99%	20.26%	35.28%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)

Mínimo	Máximo
18.99%	48.63%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

14SEG - PORCENTAJE DE QUEJAS DE LA DIRECCION DE TRANSITO QUE SI PROCEDIERON CON RESPECTO AL TOTAL DE QUEJAS PRESENTADAS							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				10%	17%	40%	12%
Atizapán	0%	85%	92%	100%	5%		
Badiraguato			--	NA	SA	SA	SA
Chihuahua	NA	NA		NA	NA	NA	NA
Guadalajara	NA		NA	ND	NA		
Guadalupe				NA			
Guasave			ND	ND	SA		
Guaymas	0%	25%					
Hermosillo	9%	3%	9%	28%	0%		
León							60%
Mocorito			100%	NA	ND		
Monterrey	10%						51%
Navolato			ND	ND	ND	SA	SA
Nogales	100%	50%					
Puebla	22%	25%	ND	21%	0.2%	2%	5%
S. Alvarado			0%	0%	0%	SA	SA
S. Catarina							50%
S. A. Cholula	23%						
San Nicolás	30%	41%	30%	53%	68%	74%	64%
San Pedro	0%	0%	100%	ND	ND	ND	
Torreón	92%						
Uruapan						62%	ND
PROM.	28.67%	32.70%	55.18%	35.27%	15.16%	44.18%	40.37%

Notas:

1. Chihuahua y Guadalajara no se hacen cargo de Tránsito pues es de competencia estatal.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
15.16%	55.18%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

16SEG - PORCENTAJE DE QUEJAS DE LA DIRECCION DE POLICIA <u>QUE SI PROCEDIERON</u> CON RESPECTO AL TOTAL DE QUEJAS PRESENTADAS							
MUNICIPIO	2° Semestre 2009	1er Semestre 2010	2° Semestre 2010	1er Semestre 2011	2° Semestre 2011	1er Semestre 2012	2° Semestre 2012
Ags				8%	24%	36%	50%
Atizapán	57%	83%	75%	100%	30%		
Badiraguato			--	NA	SA	SA	SA
Chihuahua	1%	3%		82%	0%	0%	0%
Guadalajara	ND		51%	44%	35%		
Guadalupe				ND			
Guasave			ND	ND	SA		
Guaymas	10%	4%					
Hermosillo	15%	5%	5%	17%	3%		
León							68%
Mocorito			ND	NA	ND		
Monterrey	21%						45%
Navolato			ND	ND	ND	SA	SA
Nogales	100%	33%					
Puebla	14%	24%	ND	14%	0%	4%	7%
S. Alvarado			0%	0%	0%	SA	SA
S. Catarina							63%
S. A. Cholula	88%						
San Nicolás	32%	48%	33%	66%	67%	57%	55%
San Pedro	0%	0%	100%	0%	ND	0%	
Torreón	97%						
Uruapan						8%	ND
PROM.	39.56%	25.01%	44.02%	36.82%	19.84%	17.52%	41.10%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
17.52%	44.02%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

17SEG - PORCENTAJE DE BAJAS DEFINITIVAS CON RELACION AL TOTAL DE POLICIAS							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				0.23%	1.08%	1.00%	1.22%
Atizapán	1.23%	0.72%	0.67%	0.54%	1.74%		
Badiraguato			0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	6.23%	1.99%		0.00%	1.53%	0.27%	1.35%
Guadalajara	0.30%		0.96%	0.30%	0.34%		
Guadalupe				0.00%			
Guasave			0.00%	0.94%	0.19%		
Guaymas	0.00%	2.15%					
Hermosillo	0.00%	2.46%	0.38%	0.09%	0.09%		
León							0.51%
Mocorito			0.00%	0.74%	ND		
Monterrey	5.68%						32.39%
Navolato			ND	4.00%	0.00%	0.00%	0.82%
Nogales	1.88%	1.62%					
Puebla	0.60%	0.46%	0.40%	1.44%	3.14%	1.47%	0.66%
S. Alvarado			1.44%	0.00%	0.00%	0.00%	4.69%
S. Catarina							35.12%
S. A. Cholula	0.82%						
San Nicolás	2.99%	5.11%	3.56%	7.08%	22.61%	4.59%	2.73%
San Pedro	0.89%	1.55%	0.00%	1.74%	36.33%	7.80%	
Torreón	3.44%						
Uruapan						1.35%	ND
PROM.	2.00%	2.01%	0.74%	1.22%	5.59%	1.83%	7.95%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.74%	7.95%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

18SEG - PORCENTAJE DE BAJAS DEFINITIVAS CON RELACION AL TOTAL DE TRANSITOS							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				0.33%	0.33%	0.33%	0.33%
Atizapán	5.43%	0.00%	0.00%	0.00%	0.61%		
Badiraguato			0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Chihuahua	NA	NA		NA	NA	NA	NA
Guadalajara	NA		NA	NA	NA		
Guadalupe				NA			
Guasave			0.00%	0.00%	0.00%		
Guaymas	0.00%	0.00%					
Hermosillo	0.00%	0.00%	0.36%	0.00%	0.00%		
León							0.51%
Mocorito			0.00%	0.00%	ND		
Monterrey	0.54%						13.00%
Navolato			ND	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Nogales	0.93%	0.00%					
Puebla	0.48%	0.64%	0.64%	2.31%	2.45%	1.67%	1.14%
S. Alvarado			0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
S. Catarina							ND
S. A. Cholula	0.00%						
San Nicolás	6.03%	0.39%	1.22%	2.23%	17.03%	6.71%	2.47%
San Pedro	2.05%	0.00%	0.00%	0.00%	0.83%	5.41%	
Torreón	0.00%						
Uruapan						0.00%	ND
PROM.	1.55%	0.15%	0.25%	0.44%	2.13%	1.76%	2.18%

Nota: Chihuahua y Guadalajara no se hacen cargo de Tránsito pues es de competencia estatal.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.15%	3.36%

AREA: SEGURIDAD PÚBLICA

2012
2o SEMESTRE

19SEG - PERMANENCIA LABORAL DE POLICÍAS OPERATIVOS (AÑOS)							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				9.6	9.0	6.1	10.3
Atizapán	4.4	9.8	4.2	5.6	8.3		
Badiraguato			ND	8.2	6.5	7.5	8.3
Chihuahua	7.5	7.4		6.8	7.4	7.3	7.3
Guadalajara	ND		10.8	12.0	14.8		
Guadalupe				4.8			
Guasave			ND	ND	ND		
Guaymas	10.5	9.3					
Hermosillo	9.8	10.0	10.8	7.7	12.0		
León							4.4
Mocorito			7.5	8.9	ND		
Monterrey	5.4						2.4
Navolato			14.2	20.2	13.8	15.1	15.3
Nogales	6.1	8.9					
Puebla	9.4	9.6	9.9	10.6	9.8	8.4	8.3
S. Alvarado			ND	12.3	12.8	14.1	14.5
S. Catarina							0.0
S. A. Cholula	3.2						
San Nicolás	12.8	8.7	7.9	7.6	5.9	4.2	5.5
San Pedro	8.9	11.8	9.6	9.9	ND	ND	
Torreón	6.7						
Uruapan						5.5	ND
PROM.	7.7	9.4	9.4	9.6	10.0	8.5	7.6

Nota: Santa Catarina presenta un resultado de 0 para el 2º Semestre de 2012 debido al proceso de purificación de la policía llevado a cabo en 2012.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
7.6	10.0



20SEG – COSTO ESTIMADO PROMEDIO POR ACCIDENTE VIAL				
MUNICIPIO	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags	\$14,883.09	\$10,303.62	\$10,504.82	\$14,836.22
Atizapán	ND	ND		
Badiraguato	\$25,196.43	\$31,856.82	\$19,029.17	ND
Chihuahua	NA	NA	NA	NA
Guadalajara	ND	ND		
Guadalupe	NA			
Guasave	\$10,722.45	\$11,272.54		
Guaymas				
Hermosillo	\$17,440.77	\$15,826.38		
León				ND
Mocorito	\$10,125.63	ND		
Monterrey				ND
Navolato	\$8,763.41	\$7,622.85	\$7,453.66	\$8,546.44
Nogales				
Puebla	ND	ND	NA	NA
S. Alvarado	\$3,481.82	\$8,899.08	\$8,666.15	\$9,892.01
S. Catarina				ND
S. A. Cholula				
San Nicolás	ND	ND	ND	ND
San Pedro	ND	ND	ND	
Torreón				
Uruapan			\$10,732.23	ND
PROM.	\$12,944.80	\$14,296.88	\$11,277.20	--

Nota: Indicador incorporado en 2011

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$11,277.20	\$14,296.88

21SEG – TASA DE MORTALIDAD EN ACCIDENTES VIALES POR CADA 100 MIL HABITANTES				
MUNICIPIO	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags	1.76	4.02	2.34	1.23
Atizapán	0.41	1.22		
Badiraguato	13.72	17.16	17.52	7.01
Chihuahua	NA	NA	NA	NA
Guadalajara	ND	ND		
Guadalupe	NA			
Guasave	8.71	6.73		
Guaymas				
Hermosillo	ND	1.86		
León				1.33
Mocorito	13.09	ND		
Monterrey				4.67
Navolato	15.68	12.54	14.31	6.36
Nogales				
Puebla	1.34	1.65	2.05	1.75
S. Alvarado	0.00	2.59	6.48	2.59
S. Catarina				2.53
S. A. Cholula				
San Nicolás	2.65	1.99	0.67	1.79
San Pedro	1.72	4.29	1.73	
Torreón				
Uruapan			2.71	ND
PROM.	5.91	5.41	5.98	3.25

Nota: Indicador incorporado en 2011

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
3.25	5.98

22SEG – ACCIDENTES VIALES POR CADA 10 MIL HABITANTES				
MUNICIPIO	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags	24.84	49.51	20.97	20.53
Atizapán	19.70	13.10		
Badiraguato	19.21	15.10	16.82	11.21
Chihuahua	NA	NA	NA	NA
Guadalajara	ND	ND		
Guadalupe	NA			
Guasave	9.70	8.44		
Guaymas				
Hermosillo	17.22	16.25		
León				22.29
Mocorito	17.45	ND		
Monterrey				103.54
Navolato	21.63	17.32	22.81	17.88
Nogales				
Puebla	18.43	18.05	20.45	21.27
S. Alvarado	1.42	14.11	16.85	12.70
S. Catarina				66.89
S. A. Cholula				
San Nicolás	61.18	79.56	104.84	110.01
San Pedro	445.95	465.94	433.13	
Torreón				
Uruapan			5.63	ND
PROM.	59.70	69.74	80.19	42.92

Nota: Indicador
incorporado en 2011

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
42.92	80.19

INDICADORES

3PPD – PORCENTAJE DE ASENTAMIENTOS HUMANOS
IRREGULARES (ZONA URBANA)

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

3PPD – PORCENTAJE DE ASENTAMIENTOS HUMANOS IRREGULARES (ZONA URBANA)			
MUNICIPIO	2011	2012	2013
Ags	8.35%	8.35%	
Atizapán	13.50%		
Badiraguato	33.33%	33.33%	
Chihuahua	4.59%	4.34%	
Guadalajara	ND		
Guadalupe			
Guasave	ND		
Guaymas			
Hermosillo	ND		
León		ND	
Mocorito	ND		
Monterrey		ND	
Navolato	20.35%	20.35%	
Nogales			
Puebla	14.99%	14.61%	
S. Alvarado	5.97%	5.97%	
S. Catarina		6.38%	
S. A. Cholula			
San Nicolás	0.81%	0.81%	
San Pedro	ND		
Torreón			
Uruapan		ND	
PROM.	12.74%	11.77%	

Nota: Indicador incorporado en 2011

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
11.77%	12.74%

INDICADORES

- 1I - COBERTURA DE M2 DE VIALIDAD POR LUMINARIA
- 2I - COBERTURA DE LA RED DE DRENAJE
- 3I - CALIDAD DE VIALIDAD
- 4I - ÁREAS VERDES MUNICIPALES POR HABITANTE (M2)
- 5I - MODULOS DE RECREO MUNICIPALES POR HABITANTE
- 6I - GASTO EN BACHEO POR METRO CUADRADO
- 7I - NIVEL DE INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA
- 8I - EFICACIA EN EL EJERCICIO DEL RAMO 33
- 9I - RAMO 33 INVERTIDO EN INFRAESTRUCTURA
- 10I - EFICACIA EN EL EJERCICIO DE FORTAMUN
- 11I - EFICACIA EN EL EJERCICIO DEL FISM

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

1I – COBERTURA DE M2 DE VIALIDAD POR LUMINARIA					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				403.52	373.99
Atizapán	241.40	269.83	266.52	271.73	
Badiraguato			ND	ND	ND
Chihuahua	1420.28	ND		576.79	518.50
Guadalajara	325.20	306.63	306.63	306.63	
Guadalupe					
Guasave			228.32	ND	
Guaymas		ND			
Hermosillo	772.75	785.99	692.05	622.65	
León					ND
Mocorito			829.64	ND	
Monterrey	358.74	347.69			ND
Navolato			ND	51.54	ND
Nogales	477.47	314.68			
Puebla	577.25	545.53	525.91	505.40	475.22
S. Alvarado			ND	ND	ND
S. Catarina					627.74
S. A. Cholula	ND	ND			
San Nicolás	720.53	720.53	677.45	677.45	664.61
San Pedro	297.87	570.12	601.69	ND	
Torreón	927.10	927.39			
Uruapan					ND
PROM.	632.59	532.04	516.03	426.97	532.01

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
426.97m2	632.59m2

AREA: INFRAESTRUCTURA

2012
2o SEMESTRE

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

2I - COBERTURA DE LA RED DE DRENAJE ZONA URBANA					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				81.63%	83.54%
Atizapán	94.14%	95.03%	90.57%	96.17%	
Badiraguato			ND	43.85%	43.85%
Chihuahua	NA	NA		NA	NA
Guadalajara	100%	99.55%	99.90%	ND	
Guadalupe					
Guasave			78.97%	ND	
Guaymas		ND			
Hermosillo	71.23%	69.16%	71.56%	72.66%	
León					78.91%
Mocorito			15.96%	ND	
Monterrey	NA	NA			NA
Navolato			ND	57.43%	ND
Nogales	ND	63.47%			
Puebla	NA	NA	NA	NA	NA
S. Alvarado			65.71%	66.51%	65.20%
S. Catarina					NA
S. A. Cholula	34.64%	ND			
San Nicolás	NA	NA	NA	NA	NA
San Pedro	NA	NA	100.00%	100.00%	
Torreón	ND	ND			
Uruapan					ND
PROM.	---	---	74.67%	74.04%	--

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
67.87%	97%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

3I – CALIDAD DE VIALIDAD (vialidades sin tratamiento)					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				3.62%	ND
Atizapán	13.73%	10.59%	32.37%	29.83%	
Badiraguato			ND	60.00%	60.00%
Chihuahua	42.86%	ND		22.76%	29.58%
Guadalajara	3.87%	1.43%	1.43%	1.43%	
Guadalupe					
Guasave			ND	ND	
Guaymas		36.45%			
Hermosillo	29.23%	29.12%	26.16%	24.74%	
León					23.43%
Mocorito			2.88%	ND	
Monterrey	ND	ND			ND
Navolato			ND	ND	ND
Nogales	63.29%	51.62%			
Puebla	36.37%	35.14%	34.86%	33.20%	32.85%
S. Alvarado			ND	66.61%	66.61%
S. Catarina					6.30%
S. A. Cholula	ND	ND			
San Nicolás	0%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
San Pedro	0%	0.84	0.99%	ND	
Torreón	8.99%	8.25%			
Uruapan					ND
PROM.	22.04%	19.27%	14.10%	26.91%	31.25%

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
10.83%	31.25%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

4I - METROS CUADRADOS ÁREAS VERDES MUNICIPALES POR HABITANTE ZONA URBANA					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				1.35	7.37
Atizapán	6.06	6.06	6.06	5.92	
Badiraguato			ND	1.08	1.11
Chihuahua	5.42	5.48		9.49	10.69
Guadalajara	5.89	11.53	ND	4.80	
Guadalupe					
Guasave			ND	ND	
Guaymas		ND			
Hermosillo	3.87	4.03	3.92	4.33	
León					1.61
Mocorito			1.70	ND	
Monterrey	5.29	5.96			6.44
Navolato			ND	ND	ND
Nogales	1.13	0.89			
Puebla	1.86	1.89	2.78	2.86	2.82
S. Alvarado			ND	3.15	3.16
S. Catarina					0.97
S. A. Cholula	11.76	11.18			
San Nicolás	7.29	7.17	7.57	7.66	8.03
San Pedro	26.23	28.74	13.24	13.31	
Torreón	0.95	ND			
Uruapan					ND
PROM.	6.89	8.29	5.88	5.40	4.69

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
1.62m2	8.29m2

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

5I - METROS CUADRADOS MODULOS DE RECREO MUNICIPALES POR HABITANTE					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				1.37	2.62
Atizapán	0.27	0.96	0.96	0.94	
Badiraguato			ND	1.79	1.83
Chihuahua	4.17	4.23		6.54	6.09
Guadalajara	1.18	1.21	1.22	ND	
Guadalupe					
Guasave			0.94	1.08	
Guaymas		ND			
Hermosillo	7.21	3.27	3.20	3.46	
León					1.02
Mocorito			7.24	ND	
Monterrey	5.83	5.85			ND
Navolato			ND	ND	ND
Nogales	0.69	2.10			
Puebla	1.28	1.26	1.26	1.28	1.27
S. Alvarado			ND	3.02	3.02
S. Catarina					3.68
S. A. Cholula	2.78	2.64			
San Nicolás	4.88	4.80	5.27	5.34	6.85
San Pedro	1.56	1.60	1.61	2.61	
Torreón	0.22	ND			
Uruapan					ND
PROM.	2.73	2.79	2.71	2.74	3.30

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
1.27m2	3.30m2

AREA: INFRAESTRUCTURA

2012
2o SEMESTRE

6I - GASTO EN BACHEO POR METRO CUADRADO							
MUNICIPIO	2º Semestre 2009	1er Semestre 2010	2º Semestre 2010	1er Semestre 2011	2º Semestre 2011	1er Semestre 2012	2º Semestre 2012
Ags				\$97.75	\$116.60	\$105.66	\$95.00
Atizapán	\$99.05	\$192.00	\$144.61	\$230.40	\$230.01		
Badiraguato			ND	\$52.50	\$0.00	SA	SA
Chihuahua	\$128.43	\$136.27		\$139.50	\$150.40	\$153.76	\$157.84
Guadalajara	\$90.43		\$59.55	\$51.03	\$63.29		
Guadalupe				\$250.89			
Guasave			\$41.89	\$50.55	ND		
Guaymas	\$502.29	\$174.06					
Hermosillo	\$152.45	\$79.79	\$138.05	\$104.27	\$224.65		
León							\$157.88
Mocorito			\$250.00	\$250.02	ND		
Monterrey	\$434.62						\$411.84
Navolato			\$113.90	\$115.62	\$113.90	\$261.69	SA
Nogales	\$1,016.15	\$1,016.15					
Puebla	\$185.48	\$318.43	\$222.23	\$186.49	\$298.91	\$340.88	\$274.80
S. Alvarado			\$0.00	\$191.68	\$1,041.90	SA	\$264.76
S. Catarina							\$176.62
S. A. Cholula	\$107.86						
San Nicolás	\$258.98	\$314.23	\$255.83	\$262.11	\$296.12	\$293.49	\$288.95
San Pedro	\$533.89	\$162.19	\$465.93	\$286.41	\$153.74	\$134.09	
Torreón	\$123.50						
Uruapan						\$124.65	ND
PROM.	\$302.76	\$299.14	\$169.20	\$162.09	\$244.50	\$202.03	\$228.46

Nota: Cuando el resultado es \$0.00 (cero), significa que no se realizó bacheo en el municipio.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
\$161.29	\$302.76

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

71 - NIVEL DE INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA					
MUNICIPIO	2008	2009	2010	2011	2012
Ags				0.02	ND
Atizapán	0.27	ND	0.16	0.07	
Badiraguato			ND	0.29	ND
Chihuahua	0.05	0.36		0.03	0.48
Guadalajara	0.06	0.10	ND	ND	
Guadalupe					
Guasave			ND	ND	
Guaymas		ND			
Hermosillo	NA	0.03	0.53	ND	
León					0.00
Mocorito			ND	ND	
Monterrey	0.43	0.39			0.07
Navolato			0.00	ND	ND
Nogales	0.00	0.32			
Puebla	0.18	0.12	0.31	0.42	0.16
S. Alvarado			ND	0.38	0.22
S. Catarina					0.13
S. A. Cholula	0.02	0.11			
San Nicolás	4.90	0.22	0.34	0.25	0.35
San Pedro	1.56	0.02	0.15	0.11	
Torreón	0.00	ND			
Uruapan					ND
PROM.	0.75	0.19	0.25	0.19	0.20

Nota: El resultado del indicador se interpreta como a mayor valor del resultado, mayor la inversión en infraestructura respecto ingresos propios e ingresos por Ramo 28. Hermosillo reporta ingreso nulo por Ramo 28 en 2008.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
0.11	0.75

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

8I - EFICACIA EN EL EJERCICIO DEL RAMO 33					
MUNICIPIO	1er Semestre 2009	2º Semestre 2009	2010	2011	2012
Ags				102.43%	100.00%
Atizapán		50.86%	43.81%	69.31%	
Badiraguato			100.00%	98.01%	65.40%
Chihuahua	59.58%	ND		88.54%	87.54%
Guadalajara	ND	101.52%	27.66%	ND	
Guadalupe					
Guasave			100.05%	ND	
Guaymas		32.03%			
Hermosillo	21.74%	70.87%	66.66%	70.96%	
León					91.65%
Mocorito			100.00%	ND	
Monterrey	43.23%	114.20%			94.84%
Navolato			100.00%	100.00%	100.00%
Nogales	84.09%	17.70%			
Puebla	62.41%	99.99%	98.40%	97.03%	103.18%
S. Alvarado			99.79%	100.00%	99.42%
S. Catarina					99.59%
S. A. Cholula	ND	109.54%			
San Nicolás		100.00%	99.20%	99.16%	98.98%
San Pedro		102.25%	92.75%	SA	
Torreón	75.64%	100.00%			
Uruapan					ND
PROM.	57.78%	81.72%	84.39%	91.72%	94.06%

Notas:

1. Este indicador pasó de ser de frecuencia semestral a frecuencia anual por motivos operativos.
2. El resultado para este indicador puede dar en algún municipio más del 100%, debiéndose ello a que al cierre del ejercicio fiscal el municipio en cuestión pudo haber recibido (y ejercido) más recurso de Ramo 33 al que se había presupuestado originalmente o bien a la acumulación, y por lo tanto ejercicio, en el último semestre del Ramo 33 no invertido en el semestre previo.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
57.78%	94.06%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

9I - RAMO 33 INVERTIDO EN INFRAESTRUCTURA					
MUNICIPIO	1er Semestre 2009	2º Semestre 2009	2010	2011	2012
Ags				17.91%	ND
Atizapán		27.71%	10.39%	29.39%	
Badiraguato			99.36%	72.88%	ND
Chihuahua	93.65%	13.84%		56.50%	45.96%
Guadalajara	ND	53.64%	100.00%	ND	
Guadalupe					
Guasave			99.95%	ND	
Guaymas		100.00%			
Hermosillo	100%	100.00%	100.00%	ND	
León					21.92%
Mocorito			100.00%	ND	
Monterrey	14.90%	28.22%			15.09%
Navolato			100.00%	94.32%	100.00%
Nogales	100%	39.06%			
Puebla	8.69%	45.76%	36.73%	35.96%	22.87%
S. Alvarado			24.51%	24.75%	17.22%
S. Catarina					15.78%
S. A. Cholula	0.00%	100%			
San Nicolás		12.90%	8.48%	9.66%	9.27%
San Pedro		22.20%	20.19%	SA	
Torreón	71.57%	25.16%			
Uruapan					ND
PROM.	55.54%	47.37%	63.60%	42.67%	31.01%

Nota: Este indicador pasó de ser de frecuencia semestral a frecuencia anual por motivos operativos.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
31.01%	63.60%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

10I – EFICACIA EN EL EJERCICIO DE FORTAMUN			
MUNICIPIO	2010	2011	2012
Ags		101.48%	100.00%
Atizapán	49.18%	76.57%	
Badiraguato	100.53%	92.46%	102.84%
Chihuahua		95.45%	88.77%
Guadalajara	ND	ND	
Guadalupe			
Guasave	100.00%	100.00%	
Guaymas			
Hermosillo	100.01%	99.87%	
León			94.95%
Mocorito	100.00%	ND	
Monterrey			96.24%
Navolato	101.87%	100.00%	100.83%
Nogales			
Puebla	100.24%	96.78%	103.19%
S. Alvarado	100.00%	100.00%	100.00%
S. Catarina			100.00%
S. A. Cholula			
San Nicolás	100.00%	99.09%	99.10%
San Pedro	100.00%	ND	
Torreón			
Uruapan			ND
PROM.	95.18%	96.17%	98.59%

Nota: El FORTAMUN es el Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento Municipal y está destinado exclusivamente a la satisfacción de los requerimientos municipales, debiéndose dar prioridad al cumplimiento de sus obligaciones financieras y a la atención de las necesidades directamente vinculadas a la seguridad pública de sus habitantes.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
95.18%	98.59%

INDICADOR DE FRECUENCIA ANUAL

11I – EFICACIA EN EL EJERCICIO DE FISM			
MUNICIPIO	2010	2011	2012
Ags		106.92%	100.00%
Atizapán	22.57%	40.95%	
Badiraguato	107.78%	99.90%	88.35%
Chihuahua		52.52%	75.27%
Guadalajara	ND	ND	
Guadalupe			
Guasave	100.05%	100.50%	
Guaymas			
Hermosillo	89.00%	ND	
León			81.81%
Mocorito	100.00%	ND	
Monterrey			84.15%
Navolato	100.00%	100.00%	100.00%
Nogales			
Puebla	91.93%	97.89%	103.12%
S. Alvarado	99.20%	100.00%	97.58%
S. Catarina			97.45%
S. A. Cholula			
San Nicolás	89.46%	99.82%	97.33%
San Pedro	20.02%	ND	
Torreón			
Uruapan			ND
PROM.	82.00%	88.72%	92.51

Nota: El FISM es el Fondo de Infraestructura Social Municipal y está destinado exclusivamente al financiamiento de obras, acciones sociales básicas y a inversiones que benefician directamente a sectores de la población que se encuentre en condiciones de rezago social y pobreza extrema.

RANGO HISTÓRICO (de Promedio)	
Mínimo	Máximo
82.00%	92.51%

8. REFERENCIAS ADICIONALES SOBRE MEDICIÓN DEL DESEMPEÑO

2012
2o SEMESTRE

Centro de Medición de Desempeño de ICMA (inglés)

www.icma.org/performance

Programa de Indicadores Globales para Ciudades (Banco Mundial- Univ. de Toronto)

www.cityindicators.org

Sistema Nacional de Indicadores Municipales (Chile)

www.sinim.cl

Sistema de Indicadores de Gestión Municipal (México)

www.premiomunicipal.org.mx/p2007/sigem/index.htm

The Cities Environment Reports on the Internet (CEROI)

www.ceroi.net

UN-HABITAT Global Urban Indicators Database

<http://unhabitat.org/programmes/guo/>

Urban Audit (European Cities Indicators)

www.urbanaudit.org/

El SINDES (y por consiguiente este reporte) no sería posible sin el compromiso decidido de los municipios participantes y del esfuerzo de sus Coordinadores SINDES, quienes dedican muchas horas para recopilar y revisar los datos solicitados, así como para impulsar la medición del desempeño como herramienta para una mejor toma de decisiones.

Municipio	Coordinador SINDES	Área	Email
Aguascalientes, Ags.	Jessica Figueroa Hernández	Departamento de Normatividad y Seguimiento, IMPLAN	jfhimplan@gmail.com
Badiraguato, Sin.	Cuitláhuac Alarcón / Jesús Lugo	Dirección de Desarrollo Económico y Planeación	cuitla_alarcon@hotmail.com
Chihuahua, Chih.	Carlos León Acosta	Departamento de Estadística	carlos.leon@mpiochih.gob.mx
León, Gto.	Pedro Josué Miranda	Dirección Gral. De Desarrollo Institucional	pedro.miranda@leon.gob.mx
Monterrey, N.L.	Luis Manuel Guevara	Coordinación General de Proyectos Estratégicos	lguevara@monterrey.gob.mx
Navolato, Sin.	Melitón Jacobo Gutiérrez	Oficina del Presidente Municipal	m_jacobog@hotmail.com
Puebla, Pue.	Verónica Flores Morales	Instituto Municipal de Planeación	verofm18@hotmail.com
Salvador Alvarado, Sin.	Rigoberto García	Dirección de Promoción Económica	chicura_garinz@hotmail.com
Santa Catarina, N.L.	Juan Manuel Rocha	Dirección de Planeación y Seguimiento	manuel_rocha@stacatarina.gob.mx
San Nicolás de los Garza, N.L.	Adriana Rodriguez	Coordinación de Indicadores	rdzc_adriana@hotmail.com
Uruapan, Mich.	Esteban Brito Chávez	Secretario de Planeación	seplan@uruapan.gob.mx

latinoamerica@icma.org

o visite

www.sindes.org



Octavio Chávez Alzaga

Director ICMA-México/Latinoamérica
ochavez@icma.org

Jaime Villasana Dávila

Director Adjunto ICMA-México/Latinoamérica y
Coordinador SINDES
jvillasana@icma.org

ICMA
Leaders at the Core of Better Communities
www.icma.org/latinoamerica

Notas:

1. El Programa SINDES es operado y coordinado por ICMA-México/Latinoamérica.
2. Responsable de la elaboración del presente reporte; Jaime Villasana Dávila. Apoyo; Janise Hernández (ICMA-México/Latinoamérica). Administración; Humberto Acero (ICMA-México/Latinoamérica).
3. Los reportes SINDES ediciones actual y anteriores disponibles en: www.sindes.org
4. Se permite la reproducción total o parcial del presente documento siempre y cuando se cite a la fuente.
5. Reporte elaborado con datos provenientes de los municipios participantes y recopilados por sus respectivos coordinadores SINDES. Datos revisados y reporte estructurado por el equipo del Programa SINDES.

Mayo, 2013.

