

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

CLAVE DEL INDICADOR	NOMBRE DEL INDICADOR	TEMA
MASP-001/OOSL	Calidad del Sitio de la Disposición Final de los Residuos Sólidos.	Medio Ambiente y Servicios Públicos

VINCULACIÓN CON PROGRAMAS	TIPO	DIMENSIÓN	ÁMBITO DE CONTROL
Programa SINDES (Clave 3RS)	Estratégico	Calidad	Producto

OBJETIVO DEL INDICADOR	INTERPRETACIÓN
Clasificar la calidad de la infraestructura y sitio del lugar donde se disponen los residuos sólidos.	A mayor valor resultado, un mayor acercamiento al cumplimiento de lo dispuesto por la NOM-083-2003, en cuanto a la calidad del sitio de disposición final.

MÉTODO DE CÁLCULO

VARIABLES	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FUENTE
Bueno - CSDFRS	Bueno - CSDFRS - Cumple con los 10 puntos requeridos	Puntos cumplidos	Dirección de Normatividad y Control
Aceptable - CSDFRS	Aceptable - CSDFRS - Cumple con entre 9 y 7 puntos de los 10 requeridos.	Puntos cumplidos	Dirección de Normatividad y Control
Deficiente - CSDFRS	Deficiente - CSDFRS - Cumple con entre 5 y 6 puntos de los 10 requeridos.	Puntos cumplidos	Dirección de Normatividad y Control
Malo - CSDFRS	Malo - CSDFRS - Cumple con 4 o menos de los puntos de los 10 requeridos.	Puntos cumplidos	Dirección de Normatividad y Control

MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA DEL RESULTADO
CSDFRS	Puntos (escala 0 a 10)

FRECUENCIA DE LA MEDICIÓN	DISPONIBILIDAD DEL RESULTADO
Semestral	Junio y Diciembre de cada año.

FECHA DE ELABORACIÓN	FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN
24/07/2009	30/11/2016

DEPENDENCIA O ENTIDAD RESPONSABLE DEL INDICADOR	UNIDAD ADMINISTRATIVA RESPONSABLE DE DARLE SEGUIMIENTO
Organismo Operador del Servicio de Limpia	DIRECCION DE NORMATIVIDAD Y CONTROL

METAS Y VALORES DE REFERENCIA

LINEA BASE (2013)	META 2014	META 2015	META 2016	META 2017	META 2018
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SERIE ESTADÍSTICA DISPONIBLE	OTROS VALORES DE REFERENCIA		RANGOS DE VALORES		
Años: 2003 a 2008. Semestres: 2009 a 2014, 2015, 1er Sem 2016	Programa SINDES rango de valor de 4.44 a 9.67 puntos cumplidos		MIN	MAX	
			10	10	

ENFOQUE DE TRANSVERSALIDAD	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
N/A	N/A	N/A	N/A

GLOSARIO

Residuo sólido municipal: Es el residuo sólido generado en territorio municipal que proviene de actividades que se desarrollan en casa-habitación, sitios y servicios públicos, demoliciones, construcciones, establecimientos comerciales y de servicios, así como los residuos industriales (no peligrosos) que no se derivan de su proceso. Son recolectados por el gobierno municipal o una empresa privada para ser depositados en una relleno sanitario.

Notas:

1. Revisar anexo para conocer los puntos requeridos.
 2. Nueve de los 10 puntos requeridos corresponden a la NOM-083-2003 y son sólo algunos de los requerimientos exigidos por dicha norma.
 3. Si se tienen dos o más sitios, se evalúa el de mayor tamaño o capacidad.
 4. Las características se evalúan con corte al 30 de Junio y al 31 de Diciembre, según corresponda.
 5. Si el servicio de disposición de residuos sólidos está concesionado los datos deberán ser solicitados al organismo o empresa correspondiente. Si la empresa/organismo no reporta datos se registra ND. Por lo tanto no se puede reportar un NA.
- Este indicador fue tomado del Programa Sistema de Indicadores de Desempeño (SINDES) DE ICMA-Latinoamérica.

ELABORÓ	VALIDÓ	AUTORIZÓ
---------	--------	----------

C. Gerardo Huitrón Flores
Jefe de Departamento de Disposición Final del OOSL

C. Gerardo Huitrón Flores
Jefe de Departamento de Disposición Final del OOSL

C. Sergio Moreno Altamirano
Jefe del Departamento de Evaluación del IMPLAN

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

CLAVE DEL INDICADOR	NOMBRE DEL INDICADOR	TEMA
MASP-002/OOSL	Calidad en la Operación de los sitios de Disposición Final de los Residuos Sólidos	Medio Ambiente y Servicios Públicos

VINCULACIÓN CON PROGRAMAS	TIPO	DIMENSIÓN	ÁMBITO DE CONTROL
Programa SINDES (Clave 4RS)	Estratégico	Calidad	Producto

OBJETIVO DEL INDICADOR	INTERPRETACIÓN
Clasificar la calidad de los sitios de disposición final de los residuos sólidos.	A mayor valor resultado, un mayor acercamiento al cumplimiento de los dispuesto por la NOM-083-2003 en cuanto a la operación de los sitios de disposición final.

MÉTODO DE CÁLCULO

VARIABLES	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FUENTE
Bueno - COS DF RS	Bueno - COS DF RS - Cumple con los 4 puntos requeridos.	Puntos cumplidos	Dirección de Normatividad y Control
Aceptable - COS DF RS	Aceptable - COS DF RS - Cumple con 3 de los 4 puntos requeridos.	Puntos cumplidos	Dirección de Normatividad y Control
Deficiente - COS DF RS	Deficiente - COS DF RS - Cumple con 2 de los 4 puntos requeridos.	Puntos cumplidos	Dirección de Normatividad y Control
Malo - COS DF RS	Malo - COS DF RS - Cumple con 1 de los 4 puntos requeridos.	Puntos cumplidos	Dirección de Normatividad y Control

MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA DEL RESULTADO
COSDFRS	Puntos (escala 0 a 4)

FRECUENCIA DE LA MEDICIÓN	DISPONIBILIDAD DEL RESULTADO
Semestral	Décimo día hábil posterior a la fecha de corte.

FECHA DE ELABORACIÓN	FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN
24/07/2009	30/11/2016

DEPENDENCIA O ENTIDAD RESPONSABLE DEL INDICADOR	UNIDAD ADMINISTRATIVA RESPONSABLE DE DARLE SEGUIMIENTO
Organismo Operador del Servicio de Limpia	DIRECCION DE NORMATIVIDAD Y CONTROL

METAS Y VALORES DE REFERENCIA

LINEA BASE (2013)	META 2014	META 2015	META 2016	META 2017	META 2018
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SERIE ESTADÍSTICA DISPONIBLE	OTROS VALORES DE REFERENCIA		RANGOS DE VALORES		
Años: 2003 a 2008. Semestres: 2009 a 2015, 1er Sem 2016	Programa SINDES rango de valor de 2.73 a 4 puntos cumplidos		MIN	MAX	
			4	4	

ENFOQUE DE TRANSVERSALIDAD	TRANSVERSALIDAD		HOMBRES	MUJERES	TOTAL
N/A	N/A		N/A	N/A	N/A

GLOSARIO

Residuo sólido municipal: Es el residuo sólido generado en territorio municipal que proviene de actividades que se desarrollan en casa-habitación, sitios y servicios públicos, demoliciones, construcciones, establecimientos comerciales y de servicios, así como los residuos industriales (no peligrosos) que no se deriven de su proceso. Son recolectados por el gobierno municipal o una empresa privada para ser depositados en una relleno sanitario.

- Notas:
1. Revisar anexo para conocer los puntos requeridos.
 2. Los cuatro puntos requeridos corresponden a la NOM-083-2003 y son solo algunos de los requerimientos exigidos por dicha norma.
 3. Si se tienen dos o más sitios, se evalúa el de mayor tamaño o capacidad.
 4. Las características se evalúan con corte al 30 de junio y al 31 de Diciembre, según corresponda.
- Este indicador fue tomado del Programa Sistema de Indicadores de Desempeño (SINDES) del ICMA-Latinoamérica.

ELABORÓ	VALIDÓ	AUTORIZÓ
---------	--------	----------

C. Gerardo Huitrón Flores Jefe de Departamento de Disposición Final del OOSL	C. Gerardo Huitrón Flores Jefe de Departamento de Disposición Final del OOSL	C. Sergio Moreno Altamirano Jefe del Departamento de Evaluación del IMPLAN
---	---	---

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

CLAVE DEL INDICADOR	NOMBRE DEL INDICADOR	TEMA	
MASP-023/OOSL	Cobertura de recolección de residuos sólidos -Zona Rural	Medio Ambiente y Servicios Públicos	
VINCULACIÓN CON PROGRAMAS	TIPO	DIMENSIÓN	ÁMBITO DE CONTROL
Programa SINDES (Clave 1RS)	Gestión	Eficacia	Resultado
OBJETIVO DEL INDICADOR	INTERPRETACIÓN		
Medir el porcentaje de cobertura del servicio de recolección de residuos sólidos en zona rural del municipio.	A mayor valor del resultado, mayor cobertura del servicio de recolección en zona rural.		

MÉTODO DE CÁLCULO

VARIABLES	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FUENTE
VRSR	Viviendas Rurales con Servicio de Recolección	Viviendas	Dirección de Operaciones
TVZR	Total de Viviendas Zona Rural	Viviendas	Dirección de Operaciones

MÉTODO DE CÁLCULO

UNIDAD DE MEDIDA DEL RESULTADO

$(VRSR/TVZR)*100$	Porcentaje de cobertura de servicio de limpia zona rural
-------------------	--

FRECUENCIA DE LA MEDICIÓN

DISPONIBILIDAD DEL RESULTADO

Semestral	Junio y Diciembre de cada año.
-----------	--------------------------------

FECHA DE ELABORACIÓN

FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN

30/11/2016	30/11/2016
------------	------------

DEPENDENCIA O ENTIDAD RESPONSABLE DEL INDICADOR

UNIDAD ADMINISTRATIVA RESPONSABLE DE DARLE SEGUIMIENTO

Organismo Operador del Servicio de Limpia	Dirección de Operaciones
---	--------------------------

METAS Y VALORES DE REFERENCIA

LINEA BASE (2013)	META 2014	META 2015	META 2016	META 2017	META 2018
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SERIE ESTADÍSTICA DISPONIBLE	OTROS VALORES DE REFERENCIA		RANGOS DE VALORES		
Años: 2006, 2007, 2008. Semestres: 2014, 2015, 1er Sem 2016	Programa SINDES rango de valor de 46% a 88%		MIN	MAX	
			100%	100%	

TRANSVERSALIDAD

ENFOQUE DE TRANSVERSALIDAD	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
N/A	N/A	N/A	N/A

GLOSARIO

Zona rural: Extensión territorial con características o actividades económica primaria y se encuentran ubicadas en el área definida por la ley o norma como rural.
 Vivienda rural con servicio de recolección: Vivienda en la que por lo menos se hace un recorrido a la semana.
 Viviendas zona rural: Es el número de viviendas censadas en el municipio para la zona rural según catastro.
 Recorrido: Entendiéndose este que el Camión recolector pasa a una distancia no mayor de 50 metros de la vivienda o en su caso que el contenedor no está ubicado a una distancia mayor a 50 metros.
 Residuo sólido municipal: Es el residuo sólido generado en territorio municipal que proviene de actividades que se desarrollan encasa-habitación, sitios y servicios públicos, demoliciones, construcciones, establecimientos comerciales y de servicios, así como los residuos industriales (no peligrosos) que no se deriven de su proceso. Son recolectados por el gobierno municipal o una empresa privada para ser depositados en un relleno sanitario.
 Notas:
 1. Si el servicio de recolección está concesionado los datos deberán ser solicitados a la empresa correspondiente. Por lo tanto no se puede reportar un NA. Si la empresa no reporta datos se registra ND.
 2. Los datos de VUSR, VRSR, TVZU y TVZR se reportan con corte al 30 de Junio y al 31 de diciembre, según corresponda.
 3. Este indicador es similar al indicador 16.1 del ISO37120 auspiciado por World Council on City Data.
 Este indicador fue tomado del Programa Sistema de Indicadores de Desempeño (SINDES) de ICMA-Latinoamérica.

ELABORÓ

VALIDÓ

AUTORIZÓ

C. Primitivo Valerdi León
Director de Operaciones del OOSL

C. Primitivo Valerdi León
Director de Operaciones del OOSL

C. Sergio Moreno Altamirano
Jefe del Departamento de Evaluación del IMPLAN

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

CLAVE DEL INDICADOR	NOMBRE DEL INDICADOR	TEMA
MASP-024/OOSL	Cobertura de recolección de residuos sólidos -Zona Urbana	Medio Ambiente y Servicios Públicos

VINCULACIÓN CON PROGRAMAS	TIPO	DIMENSIÓN	ÁMBITO DE CONTROL
Programa SINDES (Clave 1RS)	Gestión	Eficacia	Resultado

OBJETIVO DEL INDICADOR	INTERPRETACIÓN
Medir el porcentaje de cobertura del servicio de recolección de residuos sólidos en zona urbana del municipio.	A mayor valor del resultado, mayor cobertura del servicio de recolección en zona urbana.

MÉTODO DE CÁLCULO

VARIABLES	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FUENTE
VUSR	Viviendas Urbanas con Servicio de Recolección	Viviendas	Dirección de Operaciones
TVZU	Total de Viviendas Zona Urbana	Viviendas	Dirección de Operaciones

MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA DEL RESULTADO
$(VUR/TVZU)*101$	Porcentaje de cobertura de servicio de limpia zona urbana

FRECUENCIA DE LA MEDICIÓN	DISPONIBILIDAD DEL RESULTADO
Semestral	Junio y Diciembre de cada año.

FECHA DE ELABORACIÓN	FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN
30/11/2016	30/11/2016

DEPENDENCIA O ENTIDAD RESPONSABLE DEL INDICADOR	UNIDAD ADMINISTRATIVA RESPONSABLE DE DARLE SEGUIMIENTO
Organismo Operador del Servicio de Limpia	Dirección de Operaciones

METAS Y VALORES DE REFERENCIA

LINEA BASE (2013)	META 2014	META 2015	META 2016	META 2017	META 2018
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SERIE ESTADÍSTICA DISPONIBLE	OTROS VALORES DE REFERENCIA		RANGOS DE VALORES		
Años: 2004, 2005, 2006, 2007, 2008. Semestres: 2014, 2015, 1er Sem 2016	Programa SINDES rango de valor de 89% al 99%		MIN	MAX	
			100%	100%	

TRANSVERSALIDAD

ENFOQUE DE TRANSVERSALIDAD	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
N/A	N/A	N/A	N/A

GLOSARIO

Zona urbana: Extensión territorial en donde no existe actividades agrícolas o ganaderas, cuya zona se mantiene en relación socioeconómica directa, constante y reciproca con una ciudad central. Predomina la industria o actividades secundarias y la prestación de servicios o actividades terciarias. Posee por lo general más de dos mil habitantes y se encuentra dentro de los límites de lo que se considera el territorio de la ciudad.

Vivienda urbana con servicio de recolección: Viviendas en las que por lo menos se hacen dos recorridos a la semana.

Recorrido: Entendiéndose este que el Camión recolector pasa a una distancia no mayor de 50 metros de la vivienda o en su caso que el contenedor no está ubicado a una distancia mayor a 50 metros.

Residuo sólido municipal: Es el residuo sólido generado en territorio municipal que proviene de actividades que se desarrollan encasa-habitación, sitios y servicios públicos, demoliciones, construcciones, establecimientos comerciales y de servicios, así como los residuos industriales (no peligrosos) que no se deriven de su proceso. Son recolectados por el gobierno municipal o una empresa privada para ser depositados en un relleno sanitario.

Notas:

1. Si el servicio de recolección está concesionado los datos deberán ser solicitados a la empresa correspondiente. Por lo tanto no se puede reportar un NA. Si la empresa no reporta datos se registra ND.

2. Los datos de VUSR, VRSR, TVZU y TVZR se reportan con corte al 30 de Junio y al 31 de diciembre, según corresponda.

3. Este indicador es similar al indicador 16.1 del ISO37120 auspiciado por World Council on City Data.

Este indicador fue tomado del Programa Sistema de Indicadores de Desempeño (SINDES) de ICMA-Latinoamérica.

ELABORÓ	VALIDÓ	AUTORIZÓ
---------	--------	----------

C. Primitivo Valerdi León Director de Operaciones del OOSL	C. Primitivo Valerdi León Director de Operaciones del OOSL	C. Sergio Moreno Altamirano Jefe del Departamento de Evaluación del IMPLAN
---	---	---

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

CLAVE DEL INDICADOR	NOMBRE DEL INDICADOR	TEMA
MASP-025/OOSL	Eficiencia en recolección de residuos sólidos por vivienda	Medio Ambiente y Servicios Públicos

VINCULACIÓN CON PROGRAMAS	TIPO	DIMENSIÓN	ÁMBITO DE CONTROL
Programa SINDES (Clave 2RS)	Gestión	Eficiencia	Producto

OBJETIVO DEL INDICADOR	INTERPRETACIÓN
Medir el costo promedio de recolección de residuos sólidos en vivienda atendida.	A menor valor del resultado, mayor la eficiencia en la recolección de residuos sólidos por vivienda.

MÉTODO DE CÁLCULO

VARIABLES	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FUENTE
CTSR	Costo Total del Servicio de Recolección	Pesoos (\$)	Dirección Administrativa
VUSR	Viviendas Urbanas con Servicio de Recolección	Viviendas	Dirección de Operaciones
VRSR	Viviendas Rurales con Servicio de Recolección	Viviendas	Dirección de Operaciones

MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA DEL RESULTADO
$CTSR / (VUSR + VRSR)$	Pesos promedio de recolección de residuos sólidos por vivienda atendida

FRECUENCIA DE LA MEDICIÓN	DISPONIBILIDAD DEL RESULTADO
Semestral	Junio y Diciembre de cada año.

FECHA DE ELABORACIÓN	FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN
30/11/2016	30/11/2016

DEPENDENCIA O ENTIDAD RESPONSABLE DEL INDICADOR	UNIDAD ADMINISTRATIVA RESPONSABLE DE DARLE SEGUIMIENTO
Organismo Operador del Servicio de Limpia	Dirección Administrativa

METAS Y VALORES DE REFERENCIA

LINEA BASE (2013)	META 2014	META 2015	META 2016	META 2017	META 2018
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SERIE ESTADÍSTICA DISPONIBLE	OTROS VALORES DE REFERENCIA		RANGOS DE VALORES		
Años: 2003 al 2008. Semestres: 2012, 2do sem 2013, 2014, 2015, 1er Sem 2016	Programa SINDES rango de valor de \$220.76 a \$432.45		MIN	MAX	
			\$112.24	\$208.93	

ENFOQUE DE TRANSVERSALIDAD	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
N/A	N/A	N/A	N/A

GLOSARIO

Vivienda zona urbana: Vivienda ubicada dentro de una extensión territorial que es considerada como zona urbana.
 Vivienda zona rural: Vivienda ubicada dentro de una extensión territorial que es considerada como zona rural.
 Costo total. Es el monto resultante de la suma de: A)Gastos de personal: Sueldos mas prestaciones. B)Gasto de operación: Combustibles, lubricantes, mantenimiento de vehículos y maquinaria, seguros, equipo de protección personal y herramienta menor. C)Se excluye el barrido de calles y se incluye si existe costo de servicio de transferencia y servicio concesionado.
 Costo promedio: está en función de las viviendas que se atiendan y con la frecuencia de medición que estén determinadas. Costo promedio en función de las viviendas que se atienden en zona rural y urbana entendiéndose que la atención es diferenciada.
 Residuo sólido municipal: Es el residuo sólido generado en territorio municipal que proviene de actividades que se desarrollan en casa-habitación, sitios y servicios públicos, demoliciones, construcciones, establecimientos comerciales y de servicios, así como los residuos industriales (no peligrosos) que no se deriven de su proceso. Son recolectados por el gobierno municipal o una empresa privada para ser depositados en un relleno sanitario.
 Notas:
 1. Si el servicio de recolección está concesionado los datos deberán ser solicitados al organismo correspondiente. Por lo tanto no se puede reportar un NA. Si la empresa no reporta datos se registra ND.
 2. El costo es en pesos corrientes del año que se esta calculando.
 3. Los datos de VUSR y VRSR se reportan con corte al 30 de junio y al 31 de diciembre, según corresponda.

ELABORÓ	VALIDÓ	AUTORIZÓ
---------	--------	----------

C. Jesús Mendieta García
Director Administrativo del OOSL

C. Jesús Mendieta García
Director Administrativo del OOSL

C. Sergio Moreno Altamirano
Jefe del Departamento de Evaluación del IMPLAN

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

CLAVE DEL INDICADOR	NOMBRE DEL INDICADOR	TEMA
GT-219/OOSL	Gasto en mantenimiento por unidad recolectora de residuos sólidos del municipio	Gobernanza y Transparencia

VINCULACIÓN CON PROGRAMAS	TIPO	DIMENSIÓN	ÁMBITO DE CONTROL
Programa SINDES (Clave 2FV)	Gestión	Eficiencia	Insumo

OBJETIVO DEL INDICADOR	INTERPRETACIÓN
Medir la eficiencia en el gasto en mantenimiento por unidad recolectora de residuos sólidos del municipio.	A mayor valor del resultado, mayor gasto en mantenimiento por unidad recolectora de residuos sólidos del municipio.

MÉTODO DE CÁLCULO

VARIABLES	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FUENTE
GMUR	Gasto en Mantenimiento en Unidades Recolectoras de Residuos Sólidos del Municipio	Pesos (\$)	Dirección de Operaciones
TUR	Total de Unidades Recolectoras en el Municipio	Unidades recolectoras de residuos sólidos	Dirección de Operaciones

MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA DEL RESULTADO
GMUR/TUR	Pesos promedio en mantenimiento por unidad recolectora de residuos sólidos del municipio

FRECUENCIA DE LA MEDICIÓN	DISPONIBILIDAD DEL RESULTADO
Semestral	Junio y Diciembre de cada año.

FECHA DE ELABORACIÓN	FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN
30/11/2016	30/11/2016

DEPENDENCIA O ENTIDAD RESPONSABLE DEL INDICADOR	UNIDAD ADMINISTRATIVA RESPONSABLE DE DARLE SEGUIMIENTO
Organismo Operador del Servicio de Limpia	Dirección de Operaciones

METAS Y VALORES DE REFERENCIA

LINEA BASE (2013)	META 2014	META 2015	META 2016	META 2017	META 2018
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SERIE ESTADÍSTICA DISPONIBLE	OTROS VALORES DE REFERENCIA		RANGOS DE VALORES		
Semestres: 2do Sem 2013, 2014, 2015, 1er Sem 2016	Programa SINDES	rango de valor	\$48,918.01	MIN	MAX
		a	\$139,277.87	\$10,800.14	\$124,616.05

ENFOQUE DE TRANSVERSALIDAD	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
N/A	N/A	N/A	N/A

GLOSARIO

Gasto en mantenimiento de unidades recolectoras de residuos sólidos: Recursos utilizados para el pago de refacciones (partes mecánicas y eléctricas, llantas, pintura, lubricantes, accesorios) y pago de salarios u honorarios de mecánicos ya sean internos o externos (empresa privada).

Unidad recolectora de residuos sólidos: Vehículo automotor utilizado para recolectar y transportar residuos sólidos (basura) en el municipio y cuya capacidad puede ser desde ½ tonelada (pickup) hasta 30 toneladas (camión trailer).

Notas:

- Este indicador también aplica para municipios que tienen concesionado total o parcialmente el servicio de recolección de basura, por lo que deberá solicitarse a la empresa respectiva los datos correspondientes. En caso de que la empresa no los reporte se registran como ND.
 - El dato TUR se reporte con corte al 30 de junio y al 31 de diciembre, respectivamente.
 - El dato de GMUR se reporta con corte del 1 de Enero al 30 de Junio y del 1 de Julio al 31 de Diciembre.
 - El resultado mínimo del rango SINDES fue calculado con cuatro resultados (en lugar de cinco).
- Este indicador fue tomado del Programa Sistema de Indicadores de Desempeño (SINDES) de ICMA-Latinoamérica.

ELABORÓ	VALIDÓ	AUTORIZÓ
---------	--------	----------

C. Primitivo Valerdi León Director de Operaciones del OOSL	C. Primitivo Valerdi León Director de Operaciones del OOSL	C. Sergio Moreno Altamirano Jefe del Departamento de Evaluación del IMPLAN
---	---	---

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

CLAVE DEL INDICADOR	NOMBRE DEL INDICADOR	TEMA
GT-220/OOSL	Litros de combustible gastados por unidad recolectora de residuos sólidos del municipio	Gobernanza y Transparencia

VINCULACIÓN CON PROGRAMAS	TIPO	DIMENSIÓN	ÁMBITO DE CONTROL
Programa SINDES (Clave 7FV)	Gestión	Eficiencia	Insumo

OBJETIVO DEL INDICADOR	INTERPRETACIÓN
Determinar la relación de litros de combustible gastados por unidad recolectora de residuos sólidos del municipio.	A mayor valor del resultado, mayor litros de combustible gastados por unidad recolectora de residuos sólidos

MÉTODO DE CÁLCULO

VARIABLES	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FUENTE
LTCGUR	Litros Totales de Combustible Gastados por Unidades Recolectoras de Residuos Sólidos del Municipio	Litros de combustible	Dirección de Operaciones
TUR	Total de Unidades Recolectoras en el Municipio	Unidades recolectoras de residuos sólidos	Dirección de Operaciones

MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA DEL RESULTADO
LTCGUR/TUR	Litros promedio de combustible gastados por unidad recolectora de residuos sólidos

FRECUENCIA DE LA MEDICIÓN	DISPONIBILIDAD DEL RESULTADO
Semestral	Junio y Diciembre de cada año.

FECHA DE ELABORACIÓN	FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN
30/11/2016	30/11/2016

DEPENDENCIA O ENTIDAD RESPONSABLE DEL INDICADOR	UNIDAD ADMINISTRATIVA RESPONSABLE DE DARLE SEGUIMIENTO
Organismo Operador del Servicio de Limpia	Dirección de Operaciones

METAS Y VALORES DE REFERENCIA

LINEA BASE (2013)	META 2014	META 2015	META 2016	META 2017	META 2018
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SERIE ESTADÍSTICA DISPONIBLE	OTROS VALORES DE REFERENCIA		RANGOS DE VALORES		
Semestres: 2do Sem 2013, 2014, 2015, 1er Sem 2016	Programa SINDES	rango de valor 7,962.46 a 12,076.87	MIN	MAX	
			1,412.77	13,412.93	

ENFOQUE DE TRANSVERSALIDAD	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
N/A	N/A	N/A	N/A

GLOSARIO

Litros totales de combustible gastados: Son los litros totales de combustible comprados y utilizados para movilizar los vehículos automotores. Se contabilizan aquellos que lo indique la variable componente respectiva o una Nota.

Combustible: Se considera gasolina, gas natural, gas LP, gas butano, gas propano, diesel, biodiesel u otro tipo de combustibles fósiles o vegetales.

Unidad recolectora de residuos sólidos: Vehículo automotor utilizado para recolectar y transportar residuos sólidos (basura) en el municipio y cuya capacidad puede ser desde ½ tonelada (pickup) hasta 30 toneladas (camión trailer).

Notas:

- Este indicador también aplica para municipios que tienen concesionado total o parcialmente el servicio de recolección de basura, por lo que deberá solicitarse a la empresa respectiva los datos correspondientes. En caso de que la empresa no los reporte se registran como ND.
- El dato TUR se reporta con corte al 30 de Junio y al 31 de diciembre.
- El dato de LTCGS se reporta con corte del 1 de Enero al 30 de Junio y del 1 de Julio al 31 de Diciembre.

Este indicador fue tomado del Programa Sistema de Indicadores de Desempeño (SINDES) de ICMA-Latinoamérica.

ELABORÓ	VALIDÓ	AUTORIZÓ
---------	--------	----------

C. Primitivo Valerdi León
Director de Operaciones del OOSL

C. Primitivo Valerdi León
Director de Operaciones del OOSL

C. Sergio Moreno Altamirano
Jefe del Departamento de Evaluación del IMPLAN