



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Fin: Contribuir a la protección medioambiental mediante un Programa de protección ambiental para minimizar las diversas formas de contaminación		

Datos de identificación del Indicador

Nombre del indicador	Índice de las Ciudades Prósperas (CPI)	Identificador del indicador	F1
Dimensión a medir	Eficacia	Definición	El CPI es una metodología diseñada por ONU-Hábitat para entender, analizar, planificar, tomar acción y observar los efectos de las políticas públicas en el bienestar ciudadano. Mediante indicadores obtenidos a partir de información confiable, el CPI es una radiografía de la complejidad urbana, traduce el bienestar en una métrica medible, y mide la eficiencia de la ciudad y el efecto de las políticas públicas en el tiempo.
Método de cálculo	El CPI articula diferentes niveles de información sectorial en 6 dimensiones, 22 subdimensiones y 40 indicadores que aglutinan los temas de mayor impacto en el desarrollo de las ciudades.	Unidad de Medida	Índice
Desagregación geográfica	Municipal	Frecuencia de Medición	Trienal

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica
Justificación de las características: El indicador es claro ya que mide un índice desarrollado por la ONU-Hábitat para medir las Ciudades Prósperas; es relevante porque mide al objetivo de contribuir a un Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad, ya que el índice mide al Municipio en diferentes dimensiones; es económico porque los datos de las variables se generan de información publicada por la ONU-Hábitat; es monitoreable ya que con los medios de verificación establecidos en la MIR se puede verificar; es adecuado porque aporta una base suficiente para la meta que se espera medir y para evaluar la contribución en la mejora de los servicios públicos; el Aporte Marginal no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.					

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
2015	52.05	2015

Q

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
52.05	52.05	No aplica	Enero-Diciembre 2021

Comportamiento del indicador hacia la meta	
Ascendente	
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
Mayor a 53.74	50-53.74	Menor a 50

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 1

Nombre
Valor del CPI
Fuentes (medios de verificación)
Índice Básico de las Ciudades Prósperas, CPI, México 2018 emitido por la Organización de las Naciones Unidas-Hábitat (ONU-HÁBITAT) disponible en: https://onuhabitat.org.mx/index.php/indice-de-las-ciudades-prosperas-cpi-mexico-2018
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
El CPI articula diferentes niveles de información sectorial en 6 dimensiones, 22 subdimensiones y 40 indicadores que aglutinan los temas de mayor impacto en el desarrollo de las ciudades. Las dimensiones son: Sostenibilidad Ambiental, Gobernanza y Legislación Urbana, Equidad e Inclusión Social, Calidad de Vida, Productividad e Infraestructura para el Desarrollo.
Unidad de Medida
Índice
Frecuencia
Trienal
Fecha de disponibilidad de la información
Cada 3 años

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
Infonavit y ONU-Hábitat realizaron el cálculo del Índice de Ciudades Prósperas, CPI, en 305 municipios de México con el fin de elaborar un diagnóstico en seis dimensiones de la prosperidad, disponible en: https://onuhabitat.org.mx/index.php/indice-de-las-ciudades-prosperas-cpi-mexico-2018
Comentarios técnicos
CPI como una herramienta estratégica que brinda datos e información para tomar acciones específicas, de acuerdo con el contexto de cada demarcación, al medir e identificar el progreso, fortalezas y áreas de oportunidad en cada una de las seis dimensiones de prosperidad (Productividad, Infraestructura de Desarrollo, Calidad de Vida, Equidad e Inclusión Social, Sostenibilidad Ambiental, y Gobernanza y Legislación Urbana) y sus 22 subdimensiones (en la versión básica).

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
2015	52.05	2015



ANA ALEXANDRA GONZALEZ MARÍN
Titular de la Dirección de Medio Ambiente y
Desarrollo sustentable.



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Propósito: El Municipio de Campeche cuenta con un Programa de protección ambiental para minimizar las diversas formas de contaminación		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Identificador del indicador
Porcentaje de estrategias para minimizar las diversas formas de contaminación realizadas	P1
Dimensión a medir	Definición
Eficacia	Se refiere a la relación porcentual del número de estrategias realizadas para poder minimizar las diversas formas de contaminación en el Municipio de Campeche, respecto a las estrategias que se requieren realizar en el ejercicio fiscal.
Método de cálculo	Unidad de Medida
(Número de estrategias para minimizar las diversas formas de contaminación realizadas / Número estrategias para minimizar las diversas formas de contaminación requeridas)x100	Porcentaje
Desagregación geográfica	Frecuencia de Medición
Municipal	Anual

Características del indicador:

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica
Justificación de las características: El indicador es claro porque se refiere a las estrategias para minimizar las diversas formas de contaminación realizadas respecto a las requeridas en el año; es relevante porque a través de las estrategias de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable realizadas se logrará minimizar las diversas formas de contaminación; es económico porque la información para calcular el indicador se obtiene del Informe anual de avances de las estrategias de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable; es monitoreable porque los medios de verificación para calcular el indicador son suficientes y claros; es adecuado porque mide la capacidad de la Dirección de Medio Ambiente para implementar estrategias para minimizar las diferentes formas de contaminación; el aporte marginal no aplica porque sólo se mide con un indicador.					

Responsable del indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
No aplica	0	No aplica

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
100%	4	4	Enero-Diciembre 2021

Comportamiento del indicador hacia la meta	
	Regular
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
85%-100%	70%-84%	Menos del 70%

Q

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número de estrategias para minimizar las diversas formas de contaminación realizadas
Fuentes (medios de verificación)
Informe anual de los avances de las estrategias de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número total de estrategias realizadas por la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable en el ejercicio fiscal para minimizar las diversas formas de contaminación en el Municipio de Campeche.
Unidad de Medida
Estrategia
Frecuencia
Anual
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del ejercicio fiscal

Nombre
Número estrategias para minimizar las diversas formas de contaminación requeridas
Fuentes (medios de verificación)
Informe anual de los avances de las estrategias de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de estrategias para minimizar las diversas formas de contaminación que se requieren realizar en el ejercicio fiscal.
Unidad de Medida
Estrategia
Frecuencia
Anual
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del ejercicio fiscal

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
Este indicador se reportará en el cuarto trimestre

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
No aplica	0	No aplica



ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
Titular de la Dirección de Medio Ambiente
y Desarrollo Sustentable



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Componente: Vigilancia de las diversas formas de contaminación ambiental realizada		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Porcentaje de actas de las diversas formas de contaminación emitidas	Identificador del indicador	C1
Dimensión a medir	Eficacia	Definición	Se refiere al número de actas de verificación y de inspección de las diversas formas de contaminación emitidas en el periodo, respecto a las que se requieren emitir en el mismo periodo.
Método de cálculo	(Número de actas de las diversas formas de contaminación emitidas / Número de actas de las diversas formas de contaminación requeridas)x100	Unidad de Medida	Porcentaje
Desagregación geográfica	Municipal	Frecuencia de Medición	Trimestral

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica

Justificación de las características: El indicador es **claro** porque se refiere al número de actas de las diversas formas de contaminación emitidas respecto a las requeridas; es **relevante** porque a través de las actas de verificación y de inspección se realiza la vigilancia de las diversas formas de contaminaciones en el Municipio de Campeche; es **económico** porque la información para calcular el indicador se obtiene de reportes y bases de datos del área correspondiente; es **monitoreable** porque los medios de verificación son suficientes y claros; es **adecuado** porque mide la capacidad de la Dirección de Medio Ambiente para emitir actas de las diversas formas de contaminación que se requieren en un periodo; el **aporte marginal** no aplica porque sólo se mide con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
2019	100%	Enero-Diciembre

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
100%	650	650	Enero-Marzo 2021
100%	650	650	Abril-Junio 2021
100%	600	600	Julio-Septiembre 2021
100%	600	600	Octubre-Diciembre 2021

Comportamiento del indicador hacia la meta	
Regular	
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
85%-100%	70%-84%	Menos del 70%

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número de actas de las diversas formas de contaminación emitidas
Fuentes (medios de verificación)
Actas de verificación y de inspección y Reportes de verificación de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de actas de verificación y de inspección de las diferentes formas de contaminación emitidas en el periodo.
Unidad de Medida
Acta
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del ejercicio fiscal

Nombre
Número de actas de las diversas formas de contaminación requeridas
Fuentes (medios de verificación)
Actas de verificación y de inspección y Reportes de verificación de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de actas de verificación y de inspección de las diversas formas de contaminación que son requeridas emitir en el periodo.
Unidad de Medida
Acta
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del ejercicio fiscal

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
No aplica

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
2019	100%	Enero-Diciembre



ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
Titular de la Dirección de Medio Ambiente
y Desarrollo Sustentable



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Componente: Capacitación para fortalecer la educación ambiental de la población de Municipio brindada		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Promedio de asistentes por capacitación brindada	Identificador del indicador	C2
Dimensión a medir	Eficiencia	Definición	Se refiere al promedio de personas que asisten por capacitación que se brinda en un periodo para fortalecer la Educación Ambiental de la población del Municipio.
Método de cálculo	Número de asistentes a las capacitaciones / Número de capacitaciones brindadas	Unidad de Medida	Asistente
Desagregación geográfica	Municipal	Frecuencia de Medición	Trimestral

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica

Justificación de las características: El indicador es **claro** porque se refiere al promedio de personas que asisten a las capacitaciones que se brindan; es **relevante** porque a través de la asistencia de las personas a las capacitaciones se fortalece la educación ambiental de la población del Municipio; es **económico** porque la información para calcular el indicador se obtiene de reportes, oficios y bases de datos del área correspondiente; es **monitoreable** porque los medios de verificación son suficientes y claros; es **adecuado** porque mide la capacidad de la Dirección de Medio Ambiente para fomentar en la población la Educación Ambiental mediante las capacitaciones; el **aporte marginal** no aplica porque sólo se mide con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Linea base		
Año	Valor	Periodo
2019	15	Enero-Diciembre

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
30	150	5	Enero-Marzo 2021
30	450	15	Abril-Junio 2021
30	450	15	Julio-Septiembre 2021
30	450	15	Octubre-Diciembre 2021

Comportamiento del indicador hacia la meta	
Ascendente	
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
Mayor a 25	15-25	Menos de 15

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número de asistentes a las capacitaciones
Fuentes (medios de verificación)
Informe de capacitaciones realizadas resguardados en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de personas que asisten a las capacitaciones que se brindan en el periodo con la finalidad de fortalecer la educación ambiental de la población del Municipio.
Unidad de Medida
Asistente
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Nombre
Número de capacitaciones brindadas
Fuentes (medios de verificación)
Informe de capacitaciones realizadas resguardados en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de capacitaciones que se brindan en el periodo con la finalidad de fortalecer la educación ambiental de la población del Municipio.
Unidad de Medida
Capacitación
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
No aplica

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
2019	15	Enero-Diciembre



ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
Titular de la Dirección de Medio Ambiente
y Desarrollo Sustentable



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Componente: Estrategias para el cuidado y protección del medio ambiente implementadas		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Porcentaje de estrategias implementadas	Identificador del indicador	C3
Dimensión a medir	Eficacia	Definición	Se refiere al número de estrategias implementadas en el periodo para el cuidado y protección del medio ambiente, respecto a las estrategias que se requieren implementar en el mismo periodo.
Método de cálculo	(Número de estrategias implementadas / Número de estrategias requeridas)x100	Unidad de Medida	Porcentaje
Desagregación geográfica	Municipal	Frecuencia de Medición	Trimestral

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica

Justificación de las características: El indicador es **claro** porque se refiere al número de estrategias implementadas para el cuidado y protección del medio ambiente respecto a las que se requieren; es **relevante** porque implementando estrategias se contribuye al cuidado y protección del medio ambiente; es **económico** porque la información para calcular el indicador se obtiene de reportes, oficios y bases de datos del área correspondiente; es **monitoreable** porque los medios de verificación son suficientes y claros; es **adecuado** porque mide la capacidad de la Dirección de Medio Ambiente para implementar estrategias de cuidado y protección del medio ambiente cuando sean requeridas; el **aporte marginal** no aplica porque sólo se mide con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Alexandra González Marín	Ana	Cargo: Directora
--	--	------------	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
No aplica	0	No aplica

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
100%	6	6	Enero-Marzo 2021
100%	6	6	Abril-Junio 2021
100%	6	6	Julio-Septiembre 2021
100%	6	6	Octubre-Diciembre 2021

Comportamiento del indicador hacia la meta	
Regular	
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
85%-100%	70%-84%	Menos del 70%

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número de estrategias implementadas
Fuentes (medios de verificación)
Informe de actividades realizadas resguardado en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de estrategias implementadas en el periodo por la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable para el cuidado y protección del Medio Ambiente.
Unidad de Medida
Estrategia
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Nombre
Número de estrategias requeridas
Fuentes (medios de verificación)
Informe de actividades realizadas resguardado en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de estrategias para el cuidado y protección del Medio Ambiente que se requieren implementar en el periodo.
Unidad de Medida
Estrategia
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
No aplica

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
No aplica	0	No aplica


 ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
 Titular de la Dirección de Medio Ambiente
 y Desarrollo Sustentable



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Actividad: Verificación de las diversas formas de contaminación		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Porcentaje de verificaciones realizadas	Identificador del indicador	C1.A1
Dimensión a medir	Eficacia	Definición	Se refiere a la relación porcentual del número reportes verificados relacionados con las diversas formas de contaminación en el periodo, respecto a los reportes que se reciben en el periodo.
Método de cálculo	(Número de reportes verificados / Número de reportes recibidos)x100	Unidad de Medida	Porcentaje
Desagregación geográfica	Municipal	Frecuencia de Medición	Trimestral

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica

Justificación de las características: El indicador es **claro** porque se refiere al número de reportes verificados respecto a los recibidos; es **relevante** porque a través de reportes se puede verificar las diversas formas de contaminación; es **económico** porque la información para calcular el indicador se obtiene de reportes y bases de datos del área correspondiente; es **monitoreable** porque los medios de verificación son suficientes y claros; es **adecuado** porque mide la capacidad de la Dirección de Medio Ambiente para verificar los reportes de las diversas formas de contaminación recibidos; el **aporte marginal** no aplica porque sólo se mide con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
2019	100%	Enero-Diciembre

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
100%	650	650	Enero-Marzo 2021
100%	650	650	Abril-Junio 2021
100%	600	600	Julio-Septiembre 2021
100%	600	600	Octubre-Diciembre 2021

Comportamiento del indicador hacia la meta	
Regular	
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
85%-100%	70%-84%	Menos del 70%

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número de reportes verificados
Fuentes (medios de verificación)
Actas de Verificación y Actas de Inspección (Atención y Seguimiento) de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de reportes de las diversas formas de contaminación que se verifican en el periodo.
Unidad de Medida
Reporte
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Nombre
Número de reportes recibidos
Fuentes (medios de verificación)
Bitácora de reportes de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de reportes recibidos de las diversas formas de contaminación en el periodo.
Unidad de Medida
Reporte
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
No aplica

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
2019	100%	Enero-Diciembre



ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
Titular de la Dirección de Medio Ambiente
y Desarrollo Sustentable



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Actividad: Atención de la comparecencia del ciudadano derivada del Acta de Verificación		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Porcentaje de ciudadanos que comparecen	Identificador del indicador	C1.A2
Dimensión a medir	Eficacia	Definición	Se refiere a los ciudadanos que comparecen en las oficinas de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable para dar atención a sus actas de verificación de las diversas formas de contaminación emitidas en el periodo.
Método de cálculo	(Número de ciudadanos que comparecen / Número de ciudadanos que tienen un acta de verificación)x100	Unidad de Medida	Porcentaje
Desagregación geográfica	Municipal	Frecuencia de Medición	Trimestral

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica
Justificación de las características: El indicador es claro porque se refiere al número de los ciudadanos que comparecen a las oficinas derivado de las actas de verificación; es relevante porque se obtiene el total de los ciudadanos que acuden a la Dirección de Medio Ambiente a comparecer derivado de las actas de verificación de las diversas formas de contaminación; es económico porque la información para calcular el indicador se obtiene de reportes, oficios y bases de datos del área correspondiente; es monitoreable porque los medios de verificación son suficientes y claros; es adecuado porque mide las personas que se acercan a la Dirección de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable para comparecer y dar atención a sus actas de verificación; el aporte marginal no aplica porque sólo se mide con un indicador.					

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
2019	46.67%	Enero-Diciembre

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
50%	175	350	Enero-Marzo 2021
50%	175	350	Abril-Junio 2021
50%	175	350	Julio-Septiembre 2021
50%	175	350	Octubre-Diciembre 2021

Q

Comportamiento del indicador hacia la meta	
Ascendente	
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
Mayor a 45%	40-45%	Menor a 40%

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número de ciudadanos que comparecen
Fuentes (medios de verificación)
Formatos de comparecencias resguardados en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de personas que acuden a la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable a comparecer para dar atención a sus actas de verificación de las diversas formas de contaminación en el periodo.
Unidad de Medida
Ciudadano
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Nombre
Número de ciudadanos que tienen un acta de verificación
Fuentes (medios de verificación)
Actas de Verificación resguardadas en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de ciudadanos que cuentan con un acta de verificación de las diversas formas de contaminación en el periodo y que se requieren se acerquen a la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable a comparecer.
Unidad de Medida
Ciudadano
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
No aplica

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
2019	46.67%	Enero-Diciembre


 ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
 Titular de la Dirección de Medio Ambiente
 y Desarrollo Sustentable



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Actividad: Aplicación de sanciones de las diversas formas de contaminación		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Porcentaje de sanciones que derivan en una multa	Identificador del indicador	C1.A3
Dimensión a medir	Eficacia	Definición	Se refiere a la relación porcentual del número de sanciones aplicadas a los ciudadanos que derivan en una multa, respecto al total de sanciones aplicadas en el periodo por alguna forma de contaminación.
Método de cálculo	(Número sanciones que derivan en una multa / Total de sanciones)x100	Unidad de Medida	Porcentaje
Desagregación geográfica	Municipal	Frecuencia de Medición	Trimestral

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica
Justificación de las características: El indicador es claro porque se refiere al número de sanciones que derivan en una multa, respecto al total de sanciones aplicadas en un periodo; es relevante porque a través de las sanciones que derivan en una multa se contribuye a aplicar las sanciones correspondientes de acuerdo a la normatividad para evitar las diversas formas de contaminación; es económico porque la información para calcular el indicador se obtiene una bases de datos del área correspondiente; es monitoreable porque los medios de verificación son suficientes y claros; es adecuado porque mide el número de sanciones que derivan en multas a los ciudadanos por alguna forma de contaminación; el aporte marginal no aplica porque sólo se mide con un indicador.					

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
2019	85.71%	Enero-Diciembre

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
79%	143	182	Enero-Marzo 2021
79%	132	168	Abril-Junio 2021
79%	143	182	Julio-Septiembre 2021

79%	132	168	Octubre-Diciembre 2021
-----	-----	-----	------------------------

Comportamiento del indicador hacia la meta	
Descendente	
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
Menor a 90%	90%-95%	Más de 95%

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número sanciones que derivan en una multa
Fuentes (medios de verificación)
Base datos de sanciones de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de sanciones aplicadas a los ciudadanos que derivan en una multa por alguna forma de contaminación.
Unidad de Medida
Sanción
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente


Nombre
Total de sanciones
Fuentes (medios de verificación)
Base datos de sanciones de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al total de sanciones aplicadas en el periodo a los ciudadanos por alguna forma de contaminación.
Unidad de Medida
Sanción
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
No aplica

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
2019	85.71%	Enero-Diciembre



ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
Titular de la Dirección de Medio Ambiente
y Desarrollo Sustentable



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Actividad: Realización de pláticas y/o talleres		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Porcentaje de pláticas y/o talleres realizados	Identificador del indicador	C2.A1
Dimensión a medir	Eficacia	Definición	Se refiere al porcentaje de pláticas y/o talleres realizados en el periodo para minimizar las diversas formas de contaminación en el Municipio, respecto a las pláticas requeridas en el periodo.
Método de cálculo	(Número pláticas y/o talleres realizados / Número de pláticas y/o talleres requeridos)x100	Unidad de Medida	Porcentaje
Desagregación geográfica	Municipal	Frecuencia de Medición	Trimestral

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica
Justificación de las características: El indicador es claro porque se refiere al número de pláticas y/o talleres impartidos respecto a las requeridas; es relevante porque a través de la realización de pláticas y/o talleres se contribuye a minimizar las diversas formas de contaminación; es económico porque la información para calcular el indicador se obtiene de reportes, oficios y bases de datos del área correspondiente; es monitoreable porque los medios de verificación son suficientes y claros; es adecuado porque mide la capacidad de la Dirección de Medio Ambiente para realizar pláticas y/o talleres requeridas en un periodo para minimizar las diversas formas de contaminación en el Municipio; el aporte marginal no aplica porque sólo se mide con un indicador.					

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
2019	100%	Enero-Diciembre

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
100%	5	5	Enero-Marzo 2021
100%	15	15	Abril-Junio 2021
100%	15	15	Julio-Septiembre 2021
100%	15	15	Octubre-Diciembre 2021

Comportamiento del indicador hacia la meta	
Regular	
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
85%-100%	70%-84%	Menos de 70%

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número de pláticas y/o talleres realizados
Fuentes (medios de verificación)
Informe de actividades realizadas resguardado en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de pláticas y/o talleres realizados en el periodo para minimizar las diversas formas de contaminación en el Municipio.
Unidad de Medida
Plática y/o taller
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Nombre
Número de pláticas y/o talleres requeridos
Fuentes (medios de verificación)
Informe de actividades realizadas resguardado en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de pláticas y/o talleres para minimizar las diversas formas de contaminación que son requeridas ante la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable en el periodo.
Unidad de Medida
Platica y/o taller
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
No aplica

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
2019	100%	Enero-Diciembre



ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
Titular de la Dirección de Medio Ambiente
y Desarrollo Sustentable



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Actividad: Ejecución de programas ambientales		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Porcentaje de programas ejecutados	Identificador del indicador	C3A1
Dimensión a medir	Eficacia	Definición	Se refiere a la relación porcentual de programas para la conservación y protección del medio ambiente que se ejecutan en el periodo, respecto a los programas elaborados en el periodo.
Método de cálculo	(Número de programas ejecutados / Número de programas elaborados)x100	Unidad de Medida	Porcentaje
Desagregación geográfica	Municipal	Frecuencia de Medición	Trimestral

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica

Justificación de las características: El indicador es **claro** porque se refiere a la cantidad de programas que se ejecutan respecto a los elaborados; es **relevante** porque de la ejecución de programas ambientales se contribuye a la conservación y protección del medio ambiente; es **económico** porque la información para calcular el indicador se obtiene de reportes, oficios y bases de datos del área correspondiente; es **monitoreable** porque los medios de verificación son suficientes y claros; es **adecuado** porque mide la capacidad de la Dirección de Medio Ambiente para ejecutar programas de conservación y protección ambiental elaborados durante el ejercicio fiscal; el **aporte marginal** no aplica porque sólo se mide con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
No aplica	0	No aplica

Meta			
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
100%	1	1	Enero-Marzo 2021
100%	1	1	Abril-Junio 2021
100%	1	1	Julio-Septiembre 2021
100%	1	1	Octubre-Diciembre 2021

Comportamiento del indicador hacia la meta	
Regular	
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
85%-100%	70%-84%	Menos de 70%

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número de programas ejecutados
Fuentes (medios de verificación)
Informe de actividades de los programas de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de programas ejecutados en el periodo para la conservación y protección del medio ambiente.
Unidad de Medida
Programa
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Nombre
Número de programas elaborados
Fuentes (medios de verificación)
Programas elaborados de la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de programas que se elaboran en el periodo para la conservación y protección del medio ambiente.
Unidad de Medida
Programa
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
No aplica

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
No aplica	0	No aplica



ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
Titular de la Dirección de Medio Ambiente
y Desarrollo Sustentable



FICHA TÉCNICA DE INDICADORES 2021

Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:	Programa de "Protectores Ambientales"	Identificador del Programa:	317000
Clasificación del Programa Presupuestario:	G Regulación y Supervisión		
Eje del PMD:	III. Municipio con infraestructura y servicios públicos de calidad		
Subeje del PMD:	3.5 Gestión Responsable de los Recursos Naturales y Preservación del Patrimonio Natural		
Objetivo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):	Actividad: Coordinación de acciones para la preservación y protección del medio ambiente con los 3 órdenes de gobierno y organizaciones civiles y/o privadas		

Datos de Identificación del Indicador

Nombre del indicador	Identificador del indicador
Porcentaje de acciones para preservación y protección del medio ambiente realizadas	C3.A2
Dimensión a medir	Definición
Eficacia	Se refiere a la relación porcentual de acciones para la preservación y protección del medio ambiente que se realizan en el periodo en coordinación con los 3 órdenes de gobierno y/o organizaciones civiles y/ privadas, respecto a las acciones que se requieren realizar en el periodo.
Método de cálculo	Unidad de Medida
(Número de acciones para preservación y protección del medio ambiente realizadas / Número acciones para preservación y protección del medio ambiente requeridas)x100	Porcentaje
Desagregación geográfica	Frecuencia de Medición
Municipal	Trimestral

Características del indicador

Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No aplica

Justificación de las características: El indicador es **claro** porque se refiere al número de acciones realizadas para la preservación y protección del medio ambiente realizadas respecto a las requeridas; es **relevante** porque a través de la realización de acciones en coordinación con los 3 órdenes de gobierno y/o organizaciones civiles y/o privadas se contribuye a la preservación y protección del medio ambiente; es **económico** porque la información para calcular el indicador se obtiene de informes, oficios, reportes y bases de datos del área correspondiente; es **monitoreable** porque los medios de verificación son suficientes y claros; es **adecuado** porque mide la capacidad de la Dirección de Medio Ambiente para realizar acciones que se requieren para la preservación y protección del medio ambiente; el **aporte marginal** no aplica porque sólo se mide con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable: Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Nombre: Ana Alexandra González Marín	Cargo: Directora
--	--	----------------------------

Determinación de metas

Línea base		
Año	Valor	Periodo
No aplica	0	No aplica

Meta

Meta

Valor	Numerador	Denominador	Periodo
100%	5	5	Enero-Marzo 2021
100%	5	5	Abril-Junio 2021
100%	5	5	Julio-Septiembre 2021
100%	5	5	Octubre-Diciembre 2021

Comportamiento del indicador hacia la meta	
	Regular
Factibilidad:	Media

Parámetros de semaforización		
Verde	Amarillo	Rojo
85%-100%	70%-84%	Menos de 70%

Características de las variables (metadatos)

Número de variables: 2

Nombre
Número de acciones para preservación y protección del medio ambiente realizadas
Fuentes (medios de verificación)
Informe de actividades realizadas resguardado en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de acciones realizadas para preservación y protección del medio ambiente realizadas en el periodo en coordinación con los 3 órdenes de gobierno y organizaciones civiles y/o privadas.
Unidad de Medida
Acción
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

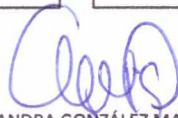
Nombre
Número acciones para preservación y protección del medio ambiente requeridas
Fuentes (medios de verificación)
Informe de actividades realizadas resguardado en la Dirección de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable
Desagregación geográfica
Municipal
Método de recopilación de datos
Explotación de registros administrativos

Descripción de la variable
Se refiere al número de acciones que se requieren realizar en el periodo con los 3 órdenes de gobierno y organizaciones civiles y/o privadas para la preservación y protección del medio ambiente.
Unidad de Medida
Acción
Frecuencia
Trimestral
Fecha de disponibilidad de la información
10 días posteriores al término del trimestre correspondiente

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal
No aplica
Comentarios técnicos
No aplica

Serie estadística		
Año	Valor	Periodo
No aplica	0	No aplica



ANA ALEXANDRA GONZÁLEZ MARÍN
Titular de la Dirección de Medio Ambiente
y Desarrollo Sustentable