



		Datos de Identificación del Programa				
Programa Presupuestario:	•	upervision y Operación de Plantas de Tratamiento duales del Municipio.	Identificador del Programa:	05		
Clasificación del Programa Presupuestario:	E. Prestación d	estación de Servicios Públicos				
Eje del PMD:	I. Ayuntamiento	nto Eficiente para Avanzar				
Objetivo del PMD:		1.1 Servicios Publicos Eficientes				
Estrategia del PMD:		1.1.6 Mejorando los servicios de drenaje, alcanta residuales 1.1.8 Reduciendo los tiempos y ampliando la col responsabilidad municipal		, .		
Resumen narrativo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):		Fin: 'Contribuir a mejorar los servicios públicos d de aguas residuales funcionales	el Municipio de Campeche	e mediante Plantas de Tratamiento		

Datos de Identificación del Indicador

Identificador del indicador	Nombre del indicador		
F1	Promedio de casas habitación beneficiadas con el tratamiento de aguas residuales		
Dimensión a medir	Definición		
Eficiencia			
Unidad de Medida			
Vivienda	Se refiere al promedio de casas habitación del municipio que son beneficiadas con las plantas de tratamiento de aguas residuales a cargo del H. Ayuntamiento		
Frecuencia de Medición	,		
Anual			
Tipo de Indicador	Método de cálculo		
Estratégico			
Desagregación geográfica	Número de casas habitación beneficiadas con el tratamiento de aguas residuales / Número de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales		
Municipal			

Características del indicador

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

Justificación de las características: El indicador es claro ya que mide el promedio de casas habitación del municipio que son beneficiadas con las plantas de tratamiento de aguas residuales a cargo del H. Ayuntamiento; es relevante porque mide al objetivo de saber el promedio de casas habitación del municipio que son beneficiadas con las plantas de tratamiento de aguas residuales a cargo del H. Ayuntamiento; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el promedio de casas habitación del municipio que son beneficiadas con las plantas de tratamiento de aguas residuales a cargo del H. Ayuntamiento; el Aporte Marginal no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable	Nombre	Cargo
Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base					
Año	Valor	Periodo			
2022	368.18	Enero - Diciembre			

Meta						
Valor	Numerador	Denominador	Periodo			
351	12642	36	Enero - Diciembre 2024			

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización			
Comportamiento hacia la meta	Ascendente	Verde Amarillo		Rojo	
Factibilidad	Media	Mayor a 330%	315% al 330%	Menor de 315%	

Número de variables: 1

No	mbre	Descripción de la variable		
	tación beneficiadas con el aguas residuales	Es el número de casas h	abitación del municipio que son beneficiadas con las plantas de tratamiento de aguas residuales a cargo del H. Ayuntamiento	
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica	Fuentes (medios de verificación)	
Casa habitación	Anual	Municipal Reporte Trimestral de Tratamiento de Aguas Residuales de la D Servicios Públicos		
Método de reco	pilación de datos	Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de registros administrativos		15 día	as posteriores al termino del ejercicio fiscal correspondiente	

Nombre		Descripción de la variable		
Número de Plantas de Trat	amiento de Aguas Residuales	Es el número de plantas de tratamiento de aguas residuales a cargo del H. Ayuntamie		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica	Fuentes (medios de verificación)	
Planta de Tratamiento	Anual	Municipal Reporte Trimestral de Tratamiento de Aguas Residuales de la Direcci Servicios Públicos Fecha de disponibilidad de la información		
Método de reco	pilación de datos			
Explotación de registros administrativos		15 día	as posteriores al termino del ejercicio fiscal correspondiente	

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal	Serie estadística			
No aplica	Año	Valor	Periodo	
Comentarios técnicos	2022	368.18	Enero - Diciembre	
Este indicador se reportara en el cuarto trimestre				
Este indicador se reportara en el cuarto tinnestre				

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos





Datos de Identificación del Programa

Programa de Supervision y Operación de Plantas de Tratamiento Identificador del Programa Presupuestario: 05 de Aguas Residuales del Municipio. Programa:

Clasificación del Programa

Presupuestario:

E. Prestación de Servicios Públicos

Eje del PMD: I. Ayuntamiento Eficiente para Avanzar

Objetivo del PMD:

Estrategia del PMD:

1.1 Servicios Publicos Eficientes

1.1.6 Mejorando los servicios de drenaje, alcantarillado, tratamiento, reutilización y disposición de aguas

1.1.8 Reduciendo los tiempos y ampliando la cobertura en la atención de reportes por fallas en servicios de

responsabilidad municipal

Resumen narrativo (Fin, Propósito, Componente o

Actividad):

Propósito: La Ciudad de Campeche cuenta con Plantas de Tratamiento de aguas residuales funcionales

Datos de Identificación del Indicador

Identificador del indicador	Nombre del indicador			
P1	Porcentaje de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales funcionando			
Dimensión a medir	Definición			
Eficacia				
Unidad de Medida				
Porcentaje	Mide el cumplimiento del porcentaje de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales funcionando en el ejercicio fisca curso, y que son responsabilidad del H. Ayuntamiento.			
Frecuencia de Medición	cuiso, y que son responsabilidad del ri. Ayuntamiento.			
Anual				
Tipo de Indicador	Método de cálculo			
Estratégico				
Desagregación geográfica	(Número de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales funcionando / Número de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales responsabilidad del H. Ayuntamiento)x100			
Municipal	rtosidualos responsabilidad del H. Ayuntalmento/x100			

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 es de fácil comprensión, ya que mide el cumplimiento del porcentaje de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales funcionando en la Ciudad de Campeche durante el ejercicio fiscal; es relevante porque mide al objetivo de que la Ciudad de Campeche cuente con Plantas de Tratamiento de aguas residuales funcionales; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el desempeño de la atención para que las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales funcionen en la Ciudad; el Aporte Marginal no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable	Nombre	Cargo
Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base				
Año	Valor	Periodo		
2022	100%	Enero-Diciembre		

Meta					
Valor	Valor Numerador Denominador Periodo				
100%	36	36	Enero-Diciembre 2024		

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización		
Comportamiento hacia la meta	Ascendente	Verde	Amarillo	Rojo
Factibilidad	Media	85% al 100%	70% al 84%	Menos del 70%

Número de variables: 2

Nombre		Descripción de la variable		
Número de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales funcionando		Se refiere al número de plantas de Tratamiento de Aguas Residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento que se encuentran funcionando en el ejercicio fiscal.		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica	Fuentes (medios de verificación)	
Planta de tratamiento	Anual	Municipal	Reporte Trimestral de Tratamiento de Aguas Residuales de la Dirección de Servicios Públicos	
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de registros administrativos		15 dìas posteriores al tèrmino del ejercicio fiscal correspondiente		

Nombre		Descripción de la variable		
Número de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales responsabilidad del H. Ayuntamiento		Se refiere al número de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento en el ejercicio fiscal.		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)		
Planta de tratamiento	Anual	Municipal Reporte Trimestral de Tratamiento de Aguas Residuales de la D Servicios Públicos		
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de registros administrativos		15 dias posteriores al tèrmino del ejercicio fiscal correspondiente		

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal	Serie estadística		
No aplica	Año	Valor	Periodo
Comentarios técnicos	2022	100%	Enero - Diciembre
Este indicador se reportara en el cuarto trimestre			
Lote indicador de reportara en el cuarto trimestre			

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos





Datos de Identificación del Programa

Programa Presupuestario:

Programa de Supervision y Operación de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales del Municipio.

Programa de Supervision y Operación de Plantas de Tratamiento de Programa:

05

Clasificación del Programa

Presupuestario:

Estrategia del PMD:

E. Prestación de Servicios Públicos

Eje del PMD:

I. Ayuntamiento Eficiente para Avanzar

Objetivo del PMD: 1.1 Servicios Publicos Eficientes

1.1.6 Mejorando los servicios de drenaje, alcantarillado, tratamiento, reutilización y disposición de aguas residuales

residuales

1.1.8 Reduciendo los tiempos y ampliando la cobertura en la atención de reportes por fallas en servicios de

responsabilidad municipal

Resumen narrativo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):

Componente: Tratamiento de aguas residuales realizados

Datos de Identificación del Indicador

Identificador del indicador	Nombre del indicador
C1	Porcentaje de metros cubicos (m3) de aguas residuales tratadas
Dimensión a medir	Definición
Eficiencia	
Unidad de Medida	
Porcentaje	Mide el porcentaje de total de m3 de Aguas residuales tratadas de las plantas que son responsabilidad del H. Ayuntamiento en el ejercicio fiscal respecto al total de m3 de aguas residuales generadas en el Municipio de Campeche
Frecuencia de Medición	,,
Anual	
Tipo de Indicador	Método de cálculo
Estratégico	
Desagregación geográfica	(Número de metros cúbicos (m3) de aguas residuales tratadas / Número total de metros cúbicos (m3) de aguas residuales generadas)x100
Municipal	3-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11

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 los metros cúbicos de aguas residuales tratadas en Plantas de Tratamiento que son responsabilidad del H. Ayuntamiento; es relevante porque mide al objetivo de saber cuantos metros cúbicos de aguas residuales se generan en el Municipio de Campeche; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el promedio metros cúbicos de aguas residuales son tratadas en las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales funcionando en la Ciudad; el Aporte Marginal no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable	Nombre	Cargo
Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base			
Año	Valor	Periodo	
No aplica	0%	No aplica	

Meta				
Valor	Numerador	Denominador	Periodo	
100%	94512	94512	Enero - Diciembre 2024	

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización		
Comportamiento hacia la meta	Regular	Verde Amarillo Rojo		Rojo
Factibilidad	Media	85% al 100%	70% al 84%	Menos del 70%

Número de variables: 2

Nombre		Descripción de la variable		
Número de metros cúbicos (m3) de aguas residuales tratadas		Se refiere al número de metros cúbicos de aguas residuales tradas en las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento en el ejercicio fiscal.		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)		
Metro cúbico	Anual	Municipal Informe Trimestral de Actividades de la Dirección de Servicios R		
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de registros administrativos		15 dìas posteriores al tèrmino del ejercicio fiscal correspondiente		

Nombre		Descripción de la variable	
Número total de metros cúbicos (m3) de aguas residuales generadas		Se refiere al número total de metros cúbicos de aguas residuales generadas en el Municipio de Campeche	
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)	
Metro cúbico	Anual	Municipal Informe Trimestral de Actividades de la Dirección de Servicios Púb	
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información	
Explotación de registros administrativos		15 dìas posteriores al tèrmino del ejercicio fiscal correspondiente	

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal	Serie estadística		
No aplica	Año	Valor	Periodo
Comentarios técnicos	No aplica	0%	No aplica
Este indicador será reportado en el cuarto trimestre del ejercicio			
Este indicador sera reportado en el cuarto tilinestre del ejercicio			

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos





Datos de Identificación del Programa

Programa de Supervision y Operación de Plantas de Tratamiento de Identificador del Programa Presupuestario: 05 Aguas Residuales del Municipio. Programa:

Clasificación del Programa

Presupuestario:

E. Prestación de Servicios Públicos

Eje del PMD:

I. Ayuntamiento Eficiente para Avanzar

Objetivo del PMD:

Estrategia del PMD:

1.1 Servicios Publicos Eficientes

1.1.6 Mejorando los servicios de drenaje, alcantarillado, tratamiento, reutilización y disposición de aguas residuales

1.1.8 Reduciendo los tiempos y ampliando la cobertura en la atención de reportes por fallas en servicios de

responsabilidad municipal

Resumen narrativo (Fin, Propósito, Componente o

Actividad):

Actividad: Mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas eléctricos y de bombeo

Datos de Identificación del Indicador

Identificador del indicador	Nombre del indicador			
C1_A1.1	Porcentaje de mantenimientos preventivos realizados			
Dimensión a medir	Definición			
Eficacia				
Unidad de Medida	Mide el cumplimiento del porcentaje de mantenimientos preventivos realizados a los sistemas eléctricos y de bombeo de plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento durante el periodo, respecto a programados.			
Porcentaje				
Frecuencia de Medición				
Trimestral				
Tipo de Indicador	Método de cálculo			
Gestión				
Desagregación geográfica	(Número de mantenimientos preventivos realizados / Número de mantenimientos preventivos programados)x100			
Municipal	1			

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 es de fácil comprensión, ya que mide el cumplimiento del porcentaje de mantenimientos preventivos realizados de los sistemas eléctricos y de bombeo de las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad de Campeche; es relevante porque mide al objetivo de que las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad de Campeche cuenten con servicio de Mantenimiento preventivo en los sistemas eléctricos y de bombeo; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el cumplimiento de los mantenimientos preventivo en los sistemas eléctricos y de bombeo; el Aporte Marginal no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable	Nombre	Cargo
Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base			
Año	Valor	Periodo	
2022	100%	Enero-Diciembre	

		Meta	
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
100%	15	15	Enero-Marzo 2024
100%	14	14	Abril-Junio 2024
100%	15	15	Julio-Septiembre 2024
100%	14	14	Octubre-Diciembre 2024

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización		
Comportamiento hacia la meta	Regular	Verde Amarillo Rojo		Rojo
Factibilidad	Media	85% al 115%	70% al 84% y del 115% al 130%	Menos del 70% y Mayor a 130%

Número de variables: 2

Nombre		Descripción de la variable	
Numero de mantenimientos preventivos realizados		Se refiere al número de mantenimientos preventivos realizados a los sistemas eléctricos y de bombeo de las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento durante el periodo.	
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica	Fuentes (medios de verificación)
Mantenimiento Trimestral		Municipal	Reportes trimestral de Tratamiento Aguas residuales de la Dirección de Servicios Públicos
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información	
Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de cada trimestre	

Nombre		Descripción de la variable		
Número de mantenimientos preventivos programados		Se refiere al número de mantenimientos preventivos programados a realizar en el periodo a los sistemas eléctricos y de bombeo, de las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento.		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica	Fuentes (medios de verificación)	
Mantenimiento	Anual	Municipal	Programa Operativo Anual de la Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos.	
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de re	Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de trimestre correspondiente	

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal	Serie estadística			
No aplica	Año	Valor	Periodo	
Comentarios técnicos	2022	100%	Enero-Diciembre	
No aplia				
ινο αριια				

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos





	Dates as inclinication as it regiums					
Programa Presupuestario:	Programa de Supervision y Operación de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales del Municipio.	Identificador del Programa:	05			
Clasificación del Programa Presupuestario:	E. Prestación de Servicios Públicos	Servicios Públicos				
Eje del PMD:	I. Ayuntamiento Eficiente para Avanzar					
Objetivo del PMD: 1.1 Servicios Publicos Eficientes						
Estrategia del PMD:	,	ación y disposición de aguas				

Resumen narrativo (Fin, Propósito, Componente o

Actividad: Mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas eléctricos y de bombeo

Datos de Identificación del Indicador

responsabilidad municipal

Identificador del indicador	Nombre del indicador				
C1_A1.2	Porcentaje de mantenimientos correctivos realizados				
Dimensión a medir	Definición				
Eficacia					
Unidad de Medida	Mide el cumplimiento del porcentaje de mantenimientos correctivos realizados a los sistemas eléctricos y de bombeo de las				
Porcentaje	plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento durante el periodo, respecto a los				
Frecuencia de Medición	requeridos.				
Trimestral					
Tipo de Indicador	Método de cálculo				
Gestión					
Desagregación geográfica	(Número de mantenimientos correctivos realizados / Número de mantenimientos correctivos requeridos)x100				
Municipal					

Características del indicador

Ciaridad	Relevancia	Economia	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Aplica

Justificación de las características: El indicador es claro porque es de fácil comprensión, ya que mide el cumplimiento del porcentaje de mantenimientos correctivos realizados de los sistemas eléctricos y de bombeo de las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad de Campeche; es relevante porque mide al objetivo de que las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad de Campeche cuenten con servicio de Mantenimiento correctivo en los sistemas eléctricos y de bombeo; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el cumplimiento de los mantenimientos correctivo en los sistemas eléctricos y de bombeo; el Aporte Marginal no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable	Nombre	Cargo
Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base			
Año	Valor	Periodo	
2022	100%	Enero - Diciembre	

	Meta					
Valor	Numerador	Denominador	Periodo			
100%	9	9	Enero-Marzo 2024			
100%	6	6	Abril-Junio 2024			
100%	6	6	Julio-Septiembre 2024			
100%	6	6	Octubre-Diciembre 2024			

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización			
Comportamiento hacia la meta	Regular	Verde Amarillo Rojo			
Factibilidad	Media	85% al 100%	70% al 84%	Menos del 70%	

Número de variables: 2

		•		
Nombre		Descripción de la variable		
Número de mantenimientos correctivos realizados		Se refiere al número de mantenimientos correctivos realizados a los sistemas eléctricos y de bombeo o plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento durante el pe		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)		
Mantenimiento	Trimestral	Municipal Reporte trimestral de Tratamiento Aguas residuales de la Direccio Servicios Públicos		
Método de re	étodo de recopilación de datos Fecha de disponibilidad o		Fecha de disponibilidad de la información	
Explotación de	registros administrativos	15 días posteriores al término de cada trimestre		

Nombre Descripción de la v		Descripción de la variable	
Número de mantenimientos correctivos requeridos.		Se refiere al número de mantenimientos preventivos requeridos a realizar en el periodo a los sistema eléctricos y de bombeo, de las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad de Ayuntamiento.	
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)	
Mantenimiento	Trimestral	Municipal Reporte trimestral de Tratamiento Aguas residuales de la Direcc Servicios Públicos	
Método de re	Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información
Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de cada trimestre	

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal	Serie estadística		
No aplica	Año	Valor	Periodo
Comentarios técnicos	2022	100%	Enero - Diciembre
No aplica			
ivo apiica			

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos





		Datos de Identificación del Programa			
Programa Presupuestario:	Programa de Super Aguas Residuales d	vision y Operación de Plantas de Tratamiento de del Municipio.	Identificador del Programa:	05	
Clasificación del Programa Presupuestario:	E. Prestación de Servicios Públicos				
Eje del PMD:	I. Ayuntamiento Eficiente para Avanzar				
Objetivo del PMD:	1.1 Servicios Publicos Eficientes				
Estrategia del PMD:		1.1.6 Mejorando los servicios de drenaje, alcantarillado, tratamiento, reutilización y disposición de aguas residuales 1.1.8 Reduciendo los tiempos y ampliando la cobertura en la atención de reportes por fallas en servicios de responsabilidad municipal			
Resumen narrativo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):		Actividad: Mantenimiento preventivo y correctivo	de los sistemas hidráulicos	s	

Datos de Identificación del Indicado:

Identificador del indicador	Nombre del indicador				
C1_A2.1	Porcentaje de mantenimientos preventivos realizados				
Dimensión a medir	Definición				
Eficacia					
Unidad de Medida	Mide el cumplimiento del porcentaje de mantenimientos preventivos realizados a los sistemas hidráulicos de las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento durante el periodo, respecto a los programados.				
Porcentaje					
Frecuencia de Medición	tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del 11. Ayuntamiento durante el periodo, respecto a los programados.				
Trimestral	1				
Tipo de Indicador	Método de cálculo				
Gestión					
Desagregación geográfica	(Número de mantenimientos preventivos realizados / Número de mantenimientos preventivos programados)x100				
Municipal					

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 es de fácil comprensión, ya que mide el cumplimiento del porcentaje de mantenimientos preventivos realizados a los sistemas hidráulicos de las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad; es relevante porque mide al objetivo de que las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad cuenten con servicio de Mantenimiento preventivo en los sistemas hidráulicos; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el cumplimiento de los mantenimientos preventivos de los sistemas hidráulicos; el Aporte Marginal no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

I	Unidad Responsable	Nombre	Cargo
	Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base					
Año Valor Periodo					
2022	100%	Enero - Diciembre			

Meta						
Valor	Numerador	Denominador	Periodo			
100%	18	18	Enero-Marzo 2024			
100%	20	20	Abril-Junio 2024			
100%	18	18	Julio-Septiembre 2024			
100%	20	20	Octubre-Diciembre 2024			

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización			
Comportamiento hacia la meta	Regular	Verde Amarillo		Rojo	
Factibilidad	Media	85% al 115%	70% al 84% y del 115% al 130%	Menos del 70% y Mayor a 130%	

Número de variables: 2

N	lombre	Descripción de la variable			
Número de mantenimientos preventivos realizados		Se refiere al número de mantenimientos preventivos realizados a los sistemas hidráulicos de las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento, durante el periodo.			
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)			
Mantenimiento	Trimestral	Municipal Reportes trimestral de Tratamiento Aguas residuales de la Direcc Servicios Públicos			
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información			
Explotación de re	Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de cada trimestre		

Nombre		Descripción de la variable		
Número de mantenimientos preventivos programados		Se refiere al número de mantenimientos preventivos programados a realizar en el periodo a los sistemas hidráulicos, de las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento.		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)		
Mantenimiento	Anual	Municipal	Programa Operativo Anual de la Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos.	
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de trimestre correspondiente		

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal		Serie estadística		
No aplica	Año	Valor	Periodo	
Comentarios técnicos	2022	100%	Enero - Diciembre	
No police	2021	100%	Enero - Diciembre	
No aplica	2022	100%	Enero - Diciembre	

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos





Datos de Identificación del Programa							
Drograma Droeiiniidetario:		Supervision y Operación de Plantas de e Aguas Residuales del Municipio.	ldentificador del Programa:	05			
Clasificación del Programa Presupuestario:	E. Prestación	de Servicios Públicos					
Eje del PMD:	I. Ayuntamien	to Eficiente para Avanzar					
Objetivo del PMD:		1.1 Servicios Publicos Eficientes					
· ———		1.1.6 Mejorando los servicios de drenaje, a aguas residuales 1.1.8 Reduciendo los tiempos y ampliando servicios de responsabilidad municipal		, .			
Resumen narrativo (Fin, Propósit Actividad):	to, Componente o	Actividad: Mantenimiento preventivo y corre	ectivo de los sistemas hidráulicos	s			

Datos de Identificación del Indicado

Identificador del indicador	Nombre del indicador				
C1_A2.2	Porcentaje de mantenimientos correctivos realizados				
Dimensión a medir	Definición				
Eficacia					
Unidad de Medida	Mide el cumplimiento del porcentaje de mantenimientos correctivos realizados a los sistemas hidráulicos de las p				
Porcentaje	de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento durante el periodo, respecto a los				
Frecuencia de Medición	requeridos.				
Trimestral					
Tipo de Indicador	Método de cálculo				
Gestión					
Desagregación geográfica Municipal	(Número de mantenimientos correctivos realizados / Número de mantenimientos correctivos requeridos)x100				

Características del indicador

01-11-1			Mary Mary and the		
Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte Marginal
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Aplica

Justificación de las características: El indicador es claro porque es de fácil comprensión, ya que mide el cumplimiento del porcentaje de mantenimientos correctivos realizados a los sistemas hidráulicos de las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad; es relevante porque mide al objetivo de que las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad cuenten con servicio de Mantenimiento correctivo en los sistemas hidráulicos; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el cumplimiento de los mantenimientos correctivos de los sistemas hidráulicos; el Aporte Marginal no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable	Nombre	Cargo
Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base			
Año	Valor	Periodo	
2022	100%	Enero-Diciembre	

Meta					
Valor	Numerador	Denominador	Periodo		
100%	9	9	Enero-Marzo 2024		
100%	9	9	Abril-Junio 2024		
100%	9	9	Julio-Septiembre 2024		
100%	8	8	Octubre-Diciembre 2024		

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización		
Comportamiento hacia la meta	Regular	Verde Amarillo Rojo		Rojo
Factibilidad	Media	85% al 100%	70% al 84%	Menos del 70%

Número de variables: 2

Nombre			Descripción de la variable	
Número de mantenimi	ientos correctivos realizados		ntenimientos correctivos realizados a los sistemas hidráulicos de las as residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento, durante el periodo.	
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)		
Mantenimiento	Trimestral	Municipal Reportes trimestral de Tratamiento Aguas residuales de la Direc de Servicios Públicos		
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de cada trimestre		

N	Nombre		Descripción de la variable	
Número de mantenimi	entos correctivos requeridos		nimientos correctivos requeridos a realizar en el periodo a los sistema de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento.	
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)		
Mantenimiento	Trimestral	Municipal Reporte trimestral de Tratamiento Aguas residuales de la Direccio Servicios Públicos		
Método de recopilación de datos		Fe	cha de disponibilidad de la información	
Explotación de re	egistros administrativos	15 (días posteriores al término de cada trimestre	

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal	Serie estadística		
No aplica		Valor	Periodo
Comentarios técnicos		100%	Enero - Diciembre
No aplica			
ινο αμιτα			

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos





Datos de Identificación del Programa

Programa de Supervision y Operación de Plantas de Tratamiento de Identificador del 05 Programa Presupuestario: Aguas Residuales del Municipio. Programa:

Clasificación del Programa Presupuestario:

E. Prestación de Servicios Públicos

Eje del PMD:

Estrategia del PMD:

I. Ayuntamiento Eficiente para Avanzar

Objetivo del PMD:

1.1 Servicios Publicos Eficientes

1.1.6 Mejorando los servicios de drenaje, alcantarillado, tratamiento, reutilización y disposición de aguas

1.1.8 Reduciendo los tiempos y ampliando la cobertura en la atención de reportes por fallas en servicios de

responsabilidad municipal

Resumen narrativo (Fin, Propósito, Componente o Actividad):

Actividad: 'Mantenimiento a las áreas verdes de cárcamos y las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales

Datos de Identificación del Indicador

Identificador del indicador	Nombre del indicador	
C1_A3	Porcentaje de mantenimientos realizados	
Dimensión a medir	Definición	
Eficacia		
Unidad de Medida	Mide el cumplimiento del porcentaje de mantenimientos (chapeo manual, limpieza con desbrozadora y/o con equipo de	
Porcentaje	aspersión) a las áreas verdes de las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento	
Frecuencia de Medición	durante el periodo, respecto a los programados.	
Trimestral		
Tipo de Indicador	Método de cálculo	
Gestión		
Desagregación geográfica	(Número de mantenimientos realizados / Número de mantenimientos programados)x100	
Municipal		

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 es de fácil comprensión, ya que mide el cumplimiento del porcentaje de los mantenimientos realizados a las áreas verdes de las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad de Campeche; es relevante porque mide al objetivo de que las plantas de tratamiento de aguas residuales de la Ciudad cuenten con servicio de mantenimiento a sus áreas verdes; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el cumplimiento de los mantenimientos a las áreas verdes de las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad de Campeche; el **Aporte Marginal** no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable	Nombre	Cargo
Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base		
Año	Valor	Periodo
2022	100%	Enero-Diciembre

Meta				
Valor	Numerador	Denominador	Periodo	
100%	38	38	Enero-Marzo 2024	
100%	38	38	Abril-Junio 2024	
100%	38	38	Julio-Septiembre 2024	
100%	38	38	Octubre-Diciembre 2024	

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización			Parámetros de semaforización		
Comportamiento hacia la meta	Regular	Verde	Amarillo	Rojo			
Factibilidad	Alta	85% al 115%	70% al 84% y del 115% al 130%	Menos del 70% y Mayor a 130%			

Número de variables: 2

Nombre		Descripción de la variable		
Número de mantenimientos realizados		Se refiere al número de mantenimientos (chapeo manual, limpieza con desbrozadora y/o con equipo de aspersión) realizados a las áreas verdes de las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento, durante el periodo.		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica	Fuentes (medios de verificación)	
Mantenimiento	Trimestral	Municipal Reportes trimestral de Tratamiento Aguas residuales de la Dire Servicios Públicos		
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de trimestre correspondiente		

Nombre		Descripción de la variable	
Número de Mantenimientos Programados		Se refiere al número de mantenimientos (chapeo manual, limpieza con desbrozadora y/o con equipo de aspersión) programados a realizar a las áreas verdes de las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento, durante el periodo.	
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica	Fuentes (medios de verificación)
Mantenimiento	Anual	Municipal Programa Operativo Anual de la Dirección General de Infraestruct Servicios Ciudadanos.	
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información	
Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de trimestre correspondiente	

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal	Serie estadística		
No Aplica	Año	Valor	Periodo
Comentarios técnicos	2022	100%	Enero-Diciembre
No Antion			
No Aplica			

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos





Datos de Identificación del Programa

Identificador del Programa de Supervision y Operación de Plantas de Tratamiento de Programa Presupuestario: 05 Aguas Residuales del Municipio. Programa:

Clasificación del Programa

Presupuestario: Eje del PMD:

Estrategia del PMD:

E. Prestación de Servicios Públicos

I. Ayuntamiento Eficiente para Avanzar

Objetivo del PMD: 1.1 Servicios Publicos Eficientes

1.1.6 Mejorando los servicios de drenaje, alcantarillado, tratamiento, reutilización y disposición de aguas

1.1.8 Reduciendo los tiempos y ampliando la cobertura en la atención de reportes por fallas en servicios de

responsabilidad municipal

Resumen narrativo (Fin, Propósito, Componente o

Actividad):

Actividad: Análisis químicos de laboratorio a Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales

Datos de Identificación del Indicador

Identificador del indicador	Nombre del indicador		
C1_A4	Porcentaje de Análisis Químicos de Laboratorio Realizados		
Dimensión a medir	Definición		
Eficacia			
Unidad de Medida			
Porcentaje	Mide el porcentaje del cumplimiento de análisis químicos de laboratorio realizados a las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento de Campeche en el periodo, respecto a los programados.		
Frecuencia de Medición	,		
Trimestral			
Tipo de Indicador	Método de cálculo		
Gestión			
Desagregación geográfica	(Número de análisis químicos de laboratorio realizados / Número de análisis químicos de laboratorio programados)x100		
Municipal			

Características del indicado

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

Justificación de las características: El indicador es claro porque es de fácil comprensión, ya que mide el cumplimiento del porcentaje de los análisis químicos de laboratorio programados a las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad; es relevante porque mide al objetivo de que las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad de Campeche cuenten con análisis químicos de laboratorio; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el cumplimiento de análisis químicos de laboratorio realizados a las plantas de tratamiento de aguas residuales de la Ciudad de Campeche; el **Aporte Marginal** no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable	Nombre	Cargo
Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base			
Año	Valor	Periodo	
2022	100%	Enero-Diciembre	

		Meta	
Valor	Numerador	Denominador	Periodo
100%	32	32	Enero-Marzo 2024
100%	14	14	Abril-Junio 2024
100%	14	14	Julio-Septiembre 2024
100%	14	14	Octubre-Diciembre 2024

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización		
Comportamiento hacia la meta	Regular	Verde Amarillo		Rojo
Factibilidad	Alta	85% al 115%	70% al 84% y del 115% al 130%	Menos del 70% y Mayor a 130%

Número de variables: 2

Nombre		Descripción de la variable		
Número de análisis químicos de laboratorio realizados		Se refiere al número de análisis químicos de laboratorio realizados a las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento de Campeche en el periodo.		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica	Fuentes (medios de verificación)	
Analisis Quimicos	Trimestral	Municipal Reporte de Análisis Químicos trimestral del Laboratorio responsable Dirección de Servicios Públicos		
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de re	Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de trimestre correspondiente	

Nombre		Descripción de la variable		
Número de análisis químicos de laboratorio programados		Se refiere al número de análisis químicos de laboratorio programados a las plantas de tratamiento de aguas residuales que son responsabilidad del H. Ayuntamiento de Campeche en el periodo.		
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica	Fuentes (medios de verificación)	
Mantenimiento	Anual	Municipal Programa Operativo Anual de la Dirección General de Infraestructur Servicios Ciudadanos.		
Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de trimestre correspondiente		

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal	Serie estadística		
No Aplica	Año	Valor	Periodo
Comentarios técnicos	2022	100%	Enero - Diciembre
No Aplica			
No Aplica			

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos





Datos de Identificación del Programa

Programa de Supervision y Operación de Plantas de Tratamiento de Identificador del Programa Presupuestario: 05 Aguas Residuales del Municipio. Programa:

Clasificación del Programa

Presupuestario:

Estrategia del PMD:

E. Prestación de Servicios Públicos

I. Ayuntamiento Eficiente para Avanzar

Eje del PMD: Objetivo del PMD:

1.1 Servicios Publicos Eficientes

1.1.6 Mejorando los servicios de drenaje, alcantarillado, tratamiento, reutilización y disposición de aguas

1.1.8 Reduciendo los tiempos y ampliando la cobertura en la atención de reportes por fallas en servicios de

responsabilidad municipal

Resumen narrativo (Fin, Propósito, Componente o

Actividad):

Actividad: Supervisión a cárcamos y las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales

Datos de Identificación del Indicador

Identificador del indicador	Nombre del indicador			
C1_A5	Porcentaje de supervisiones a cárcamos y Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales realizadas			
Dimensión a medir	Definición			
Eficacia				
Unidad de Medida	Mide el porcentaje del cumplimiento de supervisiones realizadas a cárcamos y plantas de tratamiento de aguas residuales que			
Porcentaje	son responsabilidad del H. Ayuntamiento de Campeche durante el periodo, respecto a las supervisiones programadas en el			
Frecuencia de Medición	mismo periodo.			
Trimestral				
Tipo de Indicador	Método de cálculo			
Gestión				
Desagregación geográfica	(Número de supervisiones a cárcamos y Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales realizadas / Número de supervisiones a cárcamos y Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales programadas)x100			
Municipal				

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

Justificación de las características: El indicador es claro porque es de fácil comprensión, ya que mide el cumplimiento del porcentaje de las supervisiones realizadas a los cárcamos y plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad; es relevante porque mide al objetivo de que las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad cuenten con supervisiones para su buen funcionamiento; es económico porque los datos de las variables se generan de informes e información del área responsable; 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 el desempeño de las supervisiones a las plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la Ciudad de Campeche; el Aporte Marginal no aplica debido a que el objetivo se mide sólo con un indicador.

Responsable del Indicador

Unidad Responsable Nombre		Cargo
Dirección de Servicios Públicos	C. José Manuel Rivero Arroyo	Director

Línea base			
Año	Valor	Periodo	
2022	100%	Enero - Diciembre	

Meta				
Valor	Numerador	Denominador	Periodo	
100%	114	114	Enero-Marzo 2024	
100%	114	114	Abril-Junio 2024	
100%	114	114	Julio-Septiembre 2024	
100%	114	114	Octubre-Diciembre 2024	

Acumulativo	No	Parámetros de semaforización		
Comportamiento hacia la meta	Regular	Verde Amarillo		Rojo
Factibilidad	Media	85% al 115%	70% al 84% y del 115% al 130%	Menos del 70% y Mayor a 130%

Número de variables: 2

Nombre		Descripción de la variable		
Número de supervisiones a cárcamos y Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales realizadas			ervisiones realizadas a las plantas de tratamiento de aguas residuales que son ilidad del H. Ayuntamiento de Campeche durante el periodo.	
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)		
Supervisión	Trimestral	Municipal Reportes trimestral de Tratamiento Aguas residuales de la Direcc Servicios Públicos		
Método de red	copilación de datos	Fecha de disponibilidad de la información		
Explotación de re	egistros administrativos	15 días posteriores al término de trimestre correspondiente		

Nombre		Descripción de la variable	
Número de supervisiones a cárcamos y Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales programadas		Se refiere al número de supervisiones programadas a las plantas de tratamiento de aguas residua son responsabilidad del H. Ayuntamiento de Campeche durante el periodo.	
Unidad de Medida	Frecuencia	Desagregación geográfica Fuentes (medios de verificación)	
Mantenimiento	Anual	Municipal Programa Operativo Anual de la Dirección General de Infraestructu Servicios Ciudadanos.	
Método de rec	Método de recopilación de datos		Fecha de disponibilidad de la información
Explotación de registros administrativos		15 días posteriores al término de trimestre correspondiente	

Referencias adicionales

Referencia internacional, nacional o estatal	Serie estadística		tica
No Aplica	Año	Valor	Periodo
Comentarios técnicos	2022	100%	Enero-Diciembre
No Aplica			
No Aplica			

M.A.P. Joseline de la Luz Ureña Tuz Dirección General de Infraestructura y Servicios Ciudadanos