

FORMATO DE LA FICHA TÉCNICA

DD	Fecha MM	AA
31	12	2018

1. Datos de identificación del programa

Programa presupuestario: E002 Drenaje y Alcantarillado

Ente responsable del Programa Presupuestario: AS Comisión Estatal de Agua y Saneamiento

Unidad responsable del Indicador: 09 Dirección de Operación, Mantenimiento y Control de Calidad del Agua

Clasificación del programa presupuestario: E002

Cobertura: Estatal

Objetivo:

(Fin) Contribuir a mejorar los servicios de alcantarillado en el estado, para mejorar la calidad de vida de la población, mediante la operación y el mantenimiento de los sistemas.

2. Datos de identificación del Indicador

Nombre del indicador: Porcentaje de habitantes con servicio de alcantarillado

Definición: El indicador medirá la continuidad del servicio de alcantarillado en la población que ya cuenta con la infraestructura de alcantarillado.

Dimensión a medir: Eficacia

Tipo de indicador: Estratégico

Método de cálculo: No. de habitantes que continúan con el servicio/No. de habitantes que ya contaban con la infraestructura en el mismo periodo por 100

Algoritmo:

Desagregación geográfica: Estatal

Frecuencia de medición: Anual

Unidad de medida: Porcentaje

3. Determinación de metas

Línea base, valor y fecha (año y periodo)		Meta y periodicidad
Valor	Año	Valor
57%	2017	1 = 57

Parámetros de semaforización							Periodicidad
Periodo	Meta	Verde		Amarillo		Rojo	
		Desde	Hasta	Desde	Hasta	Por debajo	Por encima
1	57.0000	56.4300	57.5700	55.8600	56.4300	55.8600	57.5700

Comportamiento del indicador hacia la meta:

Alza

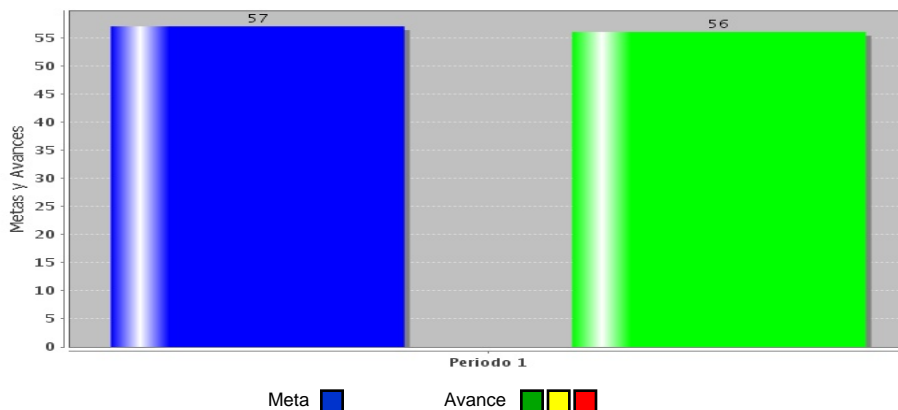
4. Características de las variables (metadatos)

Variable	
Nombre:	Descripción de la variable:
Cobertura	Mejorar el mantenimiento de los sistemas de alcantarillado para operar en óptimas condiciones.
Fuentes (medios de verificación):	Unidad de medida:
Desagregación geográfica:	Frecuencia:
Estatal	Anual
Método de recopilación de	Fecha de disponibilidad de la información:
	01-Abr-2016

5. Referencias Adicionales

Referencia nacional y/o	Serie estadística

Gráfica del comportamiento del



Comentarios técnicos

FORMATO DE LA FICHA TÉCNICA

DD	Fecha MM	AA
31	12	2018

1. Datos de identificación del programa

Programa presupuestario: E002 Drenaje y Alcantarillado

Ente responsable del Programa Presupuestario: AS Comisión Estatal de Agua y Saneamiento

Unidad responsable del Indicador: 09 Dirección de Operación, Mantenimiento y Control de Calidad del Agua

Clasificación del programa presupuestario: E002

Cobertura: Estatal

Objetivo:
(Propósito) Los sistemas de alcantarillado se mantienen en óptimas condiciones de operación.

2. Datos de identificación del Indicador

Nombre del indicador: Porcentaje de eficacia operativa	Definición: El indicador medirá la capacidad operativa de los sistemas, con respecto a la capacidad instalada.
Dimensión a medir: Eficacia	Tipo de indicador: Estratégico
Método de cálculo: (Capacidad operativa/Capacidad instalada) x 100	Algoritmo:
Desagregación geográfica: Estatal	Frecuencia de medición: Anual
Unidad de medida: Porcentaje	

3. Determinación de metas

Línea base, valor y fecha (año y periodo)		Meta y periodicidad						
Valor	Año	Valor						
40%	2017	1 = 40						
Parámetros de semaforización		Periodicidad						
Periodo	Meta	Verde		Amarillo	Rojo	Periodicidad		
		Desde	Hasta				Por debajo	Por encima
1	40.0000	36.0000	44.0000	32.0000	36.0000	32.0000	44.0000	Comportamiento del indicador hacia la meta: Alza

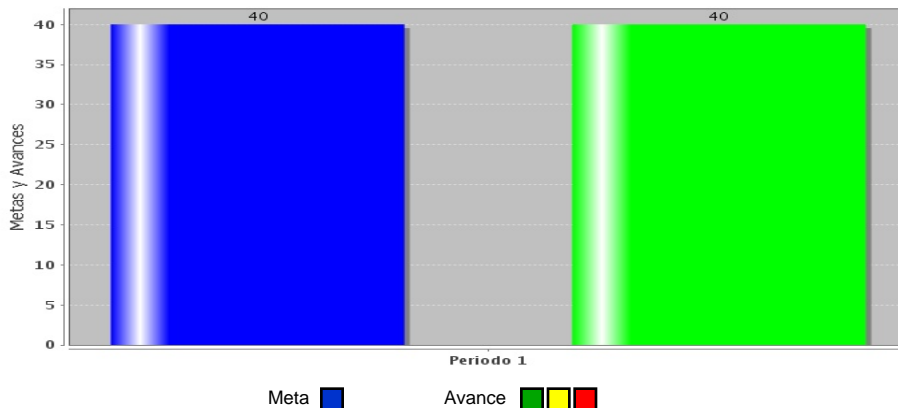
4. Características de las variables (metadatos)

Variable	
Nombre:	Descripción de la variable:
Eficiencia	Que los sistemas de alcantarillado mantengan un buen estado de operatividad.
Fuentes (medios de verificación):	Unidad de medida:
Desagregación geográfica:	Frecuencia:
Estatal	Anual
Método de recopilación de	Fecha de disponibilidad de la información:
	01-Abr-2016

5. Referencias Adicionales

Referencia nacional y/o	Serie estadística

Gráfica del comportamiento del



Comentarios técnicos

FORMATO DE LA FICHA TÉCNICA

DD	Fecha MM	AA
31	12	2018

1. Datos de identificación del programa

Programa presupuestario: E002 Drenaje y Alcantarillado

Ente responsable del Programa Presupuestario: AS Comisión Estatal de Agua y Saneamiento

Unidad responsable del Indicador: 09 Dirección de Operación, Mantenimiento y Control de Calidad del Agua

Clasificación del programa presupuestario: E002

Cobertura: Estatal

Objetivo:
(Componente) Servicio de alcantarillado ininterrumpido.

2. Datos de identificación del Indicador

Nombre del indicador: Porcentaje de tiempo de servicio	Definición: El indicador medirá qué porcentaje de horas del total del día, se suministra el servicio de los sistemas de alcantarillado.
Dimensión a medir: Eficacia	Tipo de indicador: Gestión
Método de cálculo: (Horas de servicio/24 Horas del día) x 100	Algoritmo:
Desagregación geográfica: Estatal	Frecuencia de medición: Semestral
Unidad de medida: Porcentaje	

3. Determinación de metas

Línea base, valor y fecha (año y periodo)		Meta y periodicidad					
Valor	Año	Valor					
25%	2017	1 = 25, 2 = 25					
Parámetros de semaforización							
Periodo	Meta	Verde		Amarillo		Rojo	
		Desde	Hasta	Desde	Hasta	Por debajo	Por encima
1	25.0000	22.5000	27.5000	20.0000	22.5000	20.0000	27.5000
2	25.0000	22.5000	27.5000	20.0000	22.5000	20.0000	27.5000
Periodicidad				Semestral			
Comportamiento del indicador hacia la meta:				Alza			

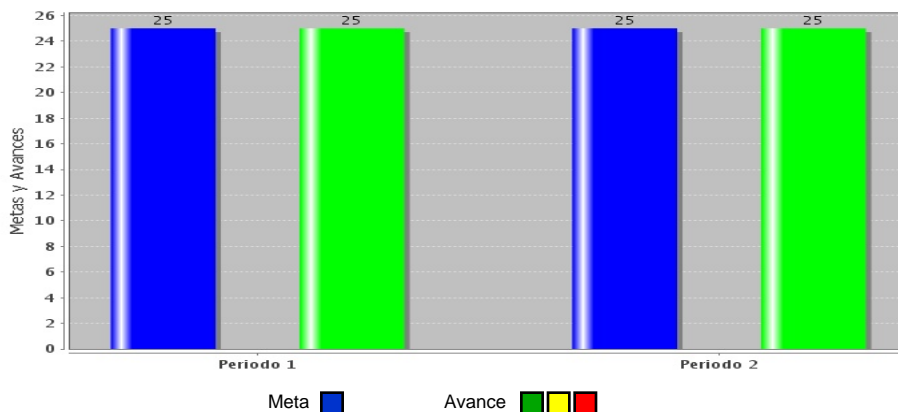
4. Características de las variables (metadatos)

Variable	
Nombre:	Descripción de la variable:
Eficacia	Mantener y lograr los objetivos en el servicio continuo de alcantarillado.
Fuentes (medios de verificación):	Unidad de medida:
Desagregación geográfica:	Frecuencia:
Estatal	Anual
Método de recopilación de	Fecha de disponibilidad de la información:
	01-Abr-2016

5. Referencias Adicionales

Referencia nacional y/o	Serie estadística

Gráfica del comportamiento del



Comentarios técnicos

FORMATO DE LA FICHA TÉCNICA

DD	Fecha MM	AA
31	12	2018

1. Datos de identificación del programa

Programa presupuestario: E002 Drenaje y Alcantarillado

Ente responsable del Programa Presupuestario: AS Comisión Estatal de Agua y Saneamiento

Unidad responsable del Indicador: 09 Dirección de Operación, Mantenimiento y Control de Calidad del Agua

Clasificación del programa presupuestario: E002

Cobertura: Estatal

Objetivo:
(Actividad) Limpieza de líneas de drenaje.

2. Datos de identificación del Indicador

Nombre del indicador: Porcentaje de limpieza de drenaje

Definición: El indicador medirá la cantidad de metros lineales desazolvados, respecto a la cantidad de metros lineales reportados por la población.

Dimensión a medir: Eficacia

Tipo de indicador: Gestión

Método de cálculo: (Metros lineales desazolvados/Metros lineales reportados) x 100

Algoritmo:

Desagregación geográfica: Estatal

Frecuencia de medición: Trimestral

Unidad de medida: Porcentaje

3. Determinación de metas

Línea base, valor y fecha (año y periodo)		Meta y periodicidad
Valor	Año	Valor
100%	2017	1 = 20, 2 = 45, 3 = 75, 4 = 100

Parámetros de semaforización								Periodicidad
Periodo	Meta	Verde		Amarillo		Rojo		Trimestral
		Desde	Hasta	Desde	Hasta	Por debajo	Por encima	
1	20.0000	18.0000	22.0000	16.0000	18.0000	16.0000	22.0000	Comportamiento del indicador hacia la meta: Alza
2	45.0000	40.5000	49.5000	36.0000	40.5000	36.0000	49.5000	
3	75.0000	67.5000	82.5000	60.0000	67.5000	60.0000	82.5000	
4	100.0000	90.0000	110.0000	80.0000	90.0000	80.0000	110.0000	

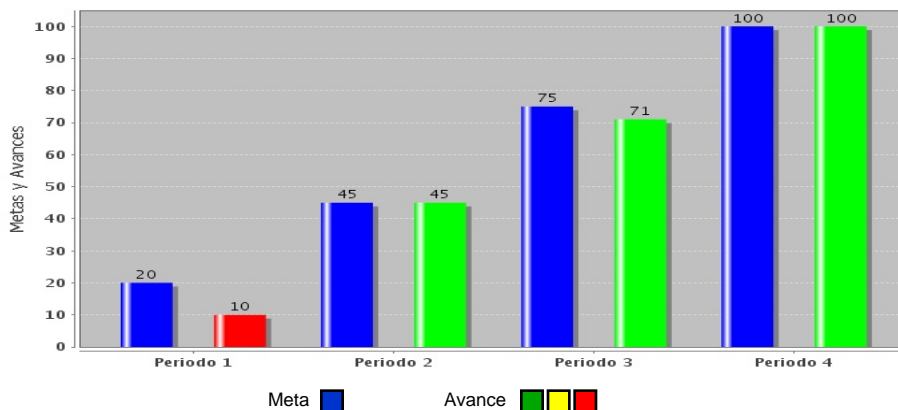
4. Características de las variables (metadatos)

Variable	
Nombre:	Descripción de la variable:
Atención	Disminuir el número de reclamos por concepto de taponamiento de drenaje.
Fuentes (medios de verificación):	Unidad de medida:
Desagregación geográfica:	Frecuencia:
Estatal	Anual
Método de recopilación de	Fecha de disponibilidad de la información:
	01-Abr-2016

5. Referencias Adicionales

Referencia nacional y/o	Serie estadística

Gráfica del comportamiento del



Comentarios técnicos

FORMATO DE LA FICHA TÉCNICA

DD	Fecha MM	AA
31	12	2018

1. Datos de identificación del programa

Programa presupuestario: E002 Drenaje y Alcantarillado

Ente responsable del Programa Presupuestario: AS Comisión Estatal de Agua y Saneamiento

Unidad responsable del Indicador: 09 Dirección de Operación, Mantenimiento y Control de Calidad del Agua

Clasificación del programa presupuestario: E002

Cobertura: Estatal

Objetivo:
(Actividad) Mantenimiento de equipos de bombeo (preventivo y correctivo).

2. Datos de identificación del Indicador

Nombre del indicador: Porcentaje de cárcamos en operación

Definición: El indicador medirá qué porcentaje de horas del total del día, se encuentra en funcionamiento el sistema de alcantarillado.

Dimensión a medir: Eficacia

Tipo de indicador: Gestión

Método de cálculo: (Número de cárcamos en operación / Total de cárcamos) x 100

Algoritmo:

Desagregación geográfica: Estatal

Frecuencia de medición: Trimestral

Unidad de medida: Porcentaje

3. Determinación de metas

Línea base, valor y fecha (año y periodo)				Meta y periodicidad			
Valor		Año		Valor			
95%		2017		1 = 80, 2 = 85, 3 = 90, 4 = 95			
Parámetros de semaforización				Periodicidad			
Periodo	Meta	Verde		Amarillo		Rojo	
		Desde	Hasta	Desde	Hasta	Por debajo	Por encima
1	80.0000	72.0000	88.0000	64.0000	72.0000	64.0000	88.0000
2	85.0000	76.5000	93.5000	68.0000	76.5000	68.0000	93.5000
3	90.0000	81.0000	99.0000	72.0000	81.0000	72.0000	99.0000
4	95.0000	85.5000	104.5000	76.0000	85.5000	76.0000	104.5000
				Comportamiento del indicador hacia la meta:			
				Alza			

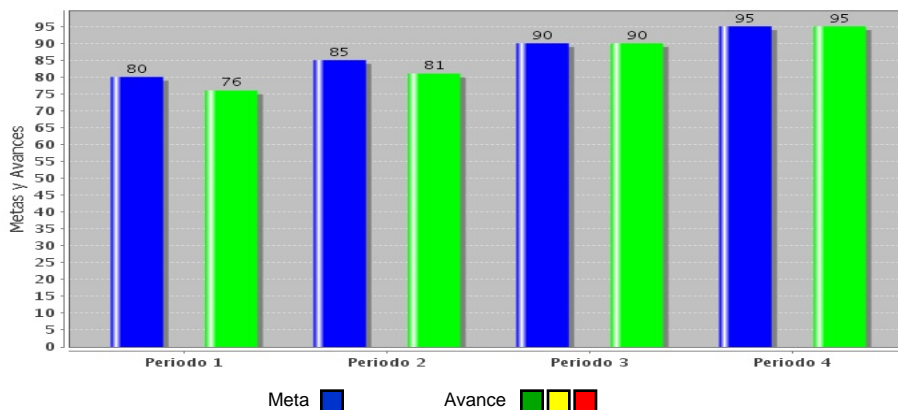
4. Características de las variables (metadatos)

Variable	
Nombre:	Descripción de la variable:
Eficiencia	Lograr una eficiencia de cada equipo de bombeo a partir del mantenimiento preventivo y correctivo.
Fuentes (medios de verificación):	Unidad de medida:
Desagregación geográfica:	Frecuencia:
Estatal	Anual
Método de recopilación de	Fecha de disponibilidad de la información:
	01-Abr-2016

5. Referencias Adicionales

Referencia nacional y/o	Serie estadística

Gráfica del comportamiento del



Comentarios técnicos

--