



TIPO DE FICHA:

Pbrm-08b FiCHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua 02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: PROYECTO PRESUPUESTARIO:

Agua limpia

020203010203 020203010205

Operación y mantenimiento de infraestructura hídraulica para el suministro de agua

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital liquido para otorgar este servicio con

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaie de abastecimiento de aqua potable a la población.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Suministro de agua potable a la población/Suministro de agua potable solicitada)*100

INTERPRETACIÓN:

Se calcula el suministro de agua potable a la población entre el suministro de agua potable solicitada

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

Se calcula el porcentaje de abastecimiento

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Cultura del agua

020203010204

Semestra!

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

Se programa una meta anual de 60616956,16 m3 distrubuidos a la población

Numero:

NC 3

COMPORTAMIENTO	DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TRIMESTRE: Abril-Junio									
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	A ANI IAI AVANCE TRIMESTRAL AVANCE ACUMULADO							
VAINABLE	SIND DE MEDION	0.2.0.0.0		Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%
Suministro de agua potable a la población	m3	Sumable	60,616,956,00	30,308,478,00	50,00	30,053,511,64	99,16	30,308,478,00	50,00	30,053,511,64	99,16
Suministro de agua potable soficitada	m3	Constante	60,616,956,16	60,616,956.16	100,00	30,053,511.64	49.58	60,616,956,16	100.00	30,053,511.64	49,58

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

60,616,956.16mt 3, se pretende suministrar el agua potable de manera eficiente a la población que lo solicita

				TRIMESTRE	: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TR	MESTRAL			AVANCE AC	UMULADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100,00	50.00	100.00	200.00		50.00	100.00	200.00	

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL: DEPENDENCIA AUXILIAR

ea de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

2019 - 2021 - ING: JUAN MAR DIRECCIÓN DE OPERACIÓN HIDRALICA

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 87 de 107





TIPO DE FICHA:

OSFEM

PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Maneio sustentable v distribución del aqua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: PROYECTO PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado 020103010102 Operación de infraestructura para drenaje y alcantarillado

020103010202

Operación y mantenimiento de infraestructura para tratamiento de aguas residuales

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento, 222 Área de Drenaje y Alcantarillado

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentale del nivel de aguas residuales tratadas.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Metros cúbicos de aguas tratadas en el semestre actual/Metros cúbicos de aguas vertidas)*100

INTERPRETACIÓN:

Calcula el volumen tratado contra lo vertido de riego con relación a lo programado.

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Semestral

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Eficiencia

Calcula el volúmen tratado contra lo vertido

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA: LINEA BASE

se programa 870136,00 M3 de agua tratada

Numero:

NC 2

COMPO	KIAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TRIMESTRE, ADIII-Odiiio											
	LINUDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE MEDIDA OPERACION	A OPERACION META ANUAL			AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OFERACION	MEIA ANOAE	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%		
Metros cúbicos de aguas tratadas en el semestre actual	мз	Sumable	870,136.00	435,068.00	50.00	366,265.00	84.19	435,068.00	50.00	366,265.00	84.19		
Metros cúbicos de aguas vertidas	М3	Constante	98,343,944.00	98,343,944,00	100.00	466,265.00	0,47	98,343,944,00	100.00	466,265,00	0.47		
		·						'					

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

				TRIMESTRE	:: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TR	RIMESTRAL			AVANCE AC	UMULADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
0.88	0.44	78.55	17,852.27		0.44	78,55	17,852,27	

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL

DEPENDENCIA AUXILIAR

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento,222 Área de Drenaje y Alcantarillado

2019 - 2021 SUBDIRECEL DE CONTROL DE CALIDAD

Y CULTURA DEL AGUA

C. ANTONIO TLAMINTZI TLAMINTZI

- 2015 - 2021

DIRECCIÓN DENGUIA

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 70 de 107





TIPO DE FICHA:

Pbrm-08b Ficha Tecnica de Seguimiento de Indicadores 2019 de Gestión o Estrategico

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: PROYECTO PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

020103010102 Operación de infraestructura para drenaje y alcantarillado

020103010202 Operación y mantenimiento de infraestructura para tratamiento de aguas residuales

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuates y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento,222 Área de Drenaje y Alcantarillado

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje del nivel de aguas residuales tratadas.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

INTERPRETACIÓN:

(Metros cúbicos de aguas tratadas en el semestre actual/Metros cúbicos de aguas vertidas)*100 Calcula el volumen tratado contra lo vertido de riego con relación a lo programado.

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Semestral

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Calcula el volúmen tratado contra lo vertido

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

se programa 870136.00 M3 de agua tratada

Numero: NC 2

COMPORTAMIE	ITO DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TRIMESTRE: ADMINUMO	T			TOULEDTO			AVANCE AC	IIMIII ADO	
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	Programado	AVANCE %	TRIMESTRAL Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%
Metros cúbicos de aguas tratadas en el semestre actual	M3	Sumable	870,136.00	435,068.00	50.00	366,265.00	84.19	435,068.00	50.00	366,265.00	84.19
Metros cúbicos de aguas vertidas	M3	Constante	98,343,944.00	98,343,944,00	100.00	466,265.00	0,47	98,343,944.00	100,00	466,265.00	0.47
									-		$\overline{}$

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

			_	TRIMESTRE	: Abril-Junio		-	
META ANUAL		AVANCE TR	RIMESTRAL			AVANCE AC	UMULADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
0.88	0.44	78.55	17,852.27		0,44	78.55	17,852.27	

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento, 222 Área de Drenaje y Alcantarillado

SUBDIR FOCIÓ

DE CONTROL DE CANDAD
Y CULTURA DEL AGUA C. ANTONIO TLAMINTZI TLAMINTZI PAIR 202

OPERACIÓN DENG. JUAN

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 70 de 107





TIPO DE FICHA:

PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

3 Pilar 3; Territorial

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL: TEMA DE DESARROLLO: PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

Manejo sustentable y distribución del agua 02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020203010203 Agua limpia

020203010204

Cultura del agua

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

020203010205 Operación y mantenimiento de infraestructura hidraulica para el suministro de agua Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital liquido para otorgar este servicio con

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en el cumplimiento de las especificaciones técnicas para el mantenimiento del equipo electromecánico.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Número de especificaciones técnicas cumplidas para el mantenimiento del equipo electromecánico/Total de las especificaciones técnicas requeridas para el mantenimiento del equipo electromecánico)*100 número de especificaciones técnicas cumplidas para el mantenimiento del equipo electromecanico entre el total de las especificaciones técnicas requeridas para el mantenimiento del equipo electromecanico

INTERPRETACIÓN:

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Necesidades de mantenimiento

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

especificaciones meta anual

Numero: NA 4.2

COMPORTAMIEN	TO DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TRIMESTRE: Abril-Junio									
	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL AVANCE ACUMULADO						UMULADO	
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	WEIA ANOAL	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%
Número de especificaciones técnicas cumplidas para el mantenimiento del equipo	Especificaciones	Sumable	9.00	2,25	25,00	2,25	100,00	4,50	50.00	4,50	100,00
electromecánico Total de las especificaciones técnicas requeridas para el mantenimiento del	Especificaciones	Constante	9.00	9.00	100.00	2.25	25.00	9,00	100.00	2.25	25.00

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

Cubrir el total de 9 especificaciones que requiere el equipo electromecánico

				TRIMESTRE	:: Abril-Junio			
META ANŪAL		AVANCE TRI	MESTRAL			AVANCE AC	JMULADO	·
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100.00	25.00	100.00	400.00		25.00	100.00	400.00	

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL DEPENDENCIA AUXI

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 103 de 107





TIPO DE FICHA:

PBRM-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL: 3 Pilar 3: Territorial

Manejo sustentable y distribución del agua TEMA DE DESARROLLO: PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020203010203 Agua limpia 020203010204

Cultura del agua

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital liquido para otorgar este servicio con

Operación y mantenimiento de infraestructura hidrautica para el suministro de agua

calidad.

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

020203010205

DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en las necesidades de mantenimiento a la infraestructura hidráulica para el suministro de agua potable.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Necesidades solventadas de mantenimiento a la infraestructura hidráulica para el suministro de agua potable/Necesidades identificadas de mantenimiento a la infraestructura hidráulica para el suministro de agua potable)*100

INTERPRETACIÓN:

Calcula las necesidades solventadas contra las necesodades identificadas de mantenimiento a la infraestructura hidráulica para suministro de agua

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Mensual

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Mantenimientos solventados a la infraestructura hidráulica para suministro de agua

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

7,604 mantenimientos programados

NA 4.1 Numero:

COMPORTAMIE	NTO DE LAS VARIABLES DUKANTE EL	. TRIMESTRE; ADNI-JUNIO										
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO				
VARIABLE	GIVIDAD DE MEDIDA	C. Ejadioit	III.Ziii. /iii.oii.Z	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%	
Necesidades solventadas de mantenimiento a la infraestructura hidráutica para el suministro de aqua potable	Mantenimiento	Sumable	7,604.00	1,901.00	25,00	3,067.00	161.34	3,802.00	50,00	4,626,00	121.67	
Necesidades identificadas de mantenimiento a la infraestructura hidráulica	Mantenimiento	Constante	7,604.00	7,604.00	100.00	1,901.00	25.00	7,604,00	100.00	1,901.00	25.00	

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

				TRIMESTRE	: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TRIM	ESTRAL			AVANCE ACUM	JLADO .	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100.00	25.00	161.34	645.36		25.00	161.34	645.36	

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL: DEPENDENCIA AUXILIAR:

C02 Operación

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

2013 - 2021

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 102 de 107

DIRECCION DE OPERACION'





TIPO DE FICHA:

Pbrm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO: PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Manejo sustentable y distribución del agua 02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020203010203 Agua limpia 020203010204

Cultura del agua

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

020203010205

Operación y mantenimiento de infraestructura hidraulica para el suministro de agua

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital liquido para otorgar este servicio con

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en el suministro de agua potable por tandeo para consumo de la población.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Agua potable para consumo de la población suministrada por tandeo/Agua potable para consumo de la población)*100

INTERPRETACIÓN:

Se calcula el agua potable para consumo de la población suministrada por tandeo, entre el agua potable para consumo de la población

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

Mensual

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Agua potable suministrada a la población por medio de tandeo

DE COMPARACIÓN: AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA: LINEA BASE

agua potable para consumo de la población suministrada para tandeo

Numero:

NA 3.3

COMPORTA	MIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TRIMESTRE: Abril-Junio										
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO				
VARIABLE	ONIDAD DE MEDIDA	- Creatoloit		Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%	
Agua potable para consumo de la población suministrada por tandeo			0.00	4,730,400.00	0,00	9,377,856.00	198,25	0,00	0.00	0.00	0,00	
Agua potable para consumo de la población			75,686,400.00	18,921,600.00	25.00	4,730,400.00	25.00	0.00	0.00	0.00	0,00	
									,			

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

				TRIMESTRE	: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TE	RIMESTRAL			AVANCE AC	UMULADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100.00	25.00	198.25	793.00		0.00	0.00	0.00	- '

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL: DEPENDENCIA AUXILIAR

C02 Operación

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

Sola - Sosi ING. JUAN

DIRECCIÓN DE OPERACION

FECHA DE FLABORACION: 23/07/2019 Hoja: 101 de 107





TIPO DE FICHA:

Mensual

PBRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO: Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020203010203 Agua limpia 020203010204

Cultura del agua

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital liquido para otorgar este servicio con

calidad,

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

020203010205

DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

Operación y mantenimiento de infraestructura hidraulica para el suministro de agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en el suministro de agua potable en pipas para consumo de la población.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Agua potable para consumo de la población suministrada en pipas/Agua potable para consumo de la población solicitada en pipas)*100

INTERPRETACIÓN:

calcula el agua potable para consumo de la población suministrada en pipas entre agua potable para consumo de la población solicitada en pipas

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Reporte de suministro de pipas

DE COMPARACIÓN: AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

aqua potable suministrada en pipas

Numero:

NA 3.2

COMPC	RTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TRIMESTRE: ADDI-JUNIO			_				_		
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	CION META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
VARIABLE	ONIDAD DE MIEDIDA	Of Elotoloit	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%
Agua potable para consumo de la población suministrada en pipas			0.00	187,500,00	0.00	139,290,00	74.29	0,00	0.00	0,00	0.00
Agua potable para consumo de la población solicitada en pipas			3,000,000.00	750,000.00	25.00	187,500,00	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			1		,				•	•	•

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

				TRIMESTRE	: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TRIM	IESTRAL			AVANCE ACUMU	ILADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100.00	25,00	74.29	297.16		0.00	0.00	0.00	

EVALUACION DEL INDICADOR

2019 - 2021

DEPENDENCIA GENERAL: DEPENDENCIA AUXILIAR:

C02 Operación

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ING, JUA

DIRECCIÓN DE OPERACIÓN HIDRALICA

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 100 de 107





TIPO DE FICHA:

PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

Agua limpia

020203010204

Cultura del agua

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

020203010205 Operación y mantenimiento de infraestructura hidraulica para el suministro de agua Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital líquido para otorgar este servicio con

DEPENDENCIA GENERAL:

calidad. C02 Operación

020203010203

DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en el programa de bombeo de agua potable.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Cumplimiento del Programa de bombeo de agua potable/Bombeo de agua potable programado)*100

INTERPRETACIÓN:

Se calcula el porcentaje en el cumplimiento del programa de bombeo de agua potable con relación a lo programado de bombeo de agua potable

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

Bombeos

Mensual

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

agua potabledel programa de bombeo

Numero:

NA 3.1

COM	PORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL 1	TRIMESTRE: Abril-Junio										
WARRIE .	LINIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE MEDIDA OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO				
VARIABLE	ONIDAD DE MEDIDA	OFLIGION	INETA ANOAE	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%	
Cumplimiento del Programa de bombeo de agua potable			0,00	7,315,007,20	0.00	7,298,462.20	99,77	0,00	0,00	0.00	0.00	
Bombeo de agua potable programado			116,160,460.64	29,040,115.16	25.00	7,315,007.20	25,19	0,00	0.00	0.00	0.00	
							,					

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR DESCRIPCION DE LA META ANUAL

				TRIMESTRE	: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TE	RIMESTRAL			AVANCE AC	UMULADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100.00	25.19	99.77	396,07		0.00	0.00	0.00	

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL: DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

2019 - 2021 DIRECCIÓN DE

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 99 de 107





TIPO DE FICHA:

Mensual

PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020203010203 Agua limpia 020203010204

Cultura del agua

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

020203010205 Operación y mantenimiento de infraestructura hidraulica para el suministro de agua

Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital liquido para otorgar este servicio con

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en los volúmenes de agua potable suministrada en bloque para consumo de la población.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Volúmenes de agua potable para consumo de la población suministrada en bloque/Volúmenes de agua potable para consumo de la población programada para suministro en bloque)*100

INTERPRETACIÓN:

Se calcula los volumenes de agua potable suministrada en bloque para consumo de la población

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Se programa volumenes de agua en bloque para el consumo de la población

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

se calcula 50369509 m3 de agua en bloque para consumo de la población

Numero:

NA 2.3

COMPORTAMIENT	O DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TRIMESTRE: Abril-Junio										
LADIA S. S.	UNIDAD DE MEDIDA OPERACION		META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO				
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OFERACION	WEIA ANOAE	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%	
Volúmenes de agua potable para consumo de la población suministrada en bloque	м3		0.00	7,906,219.00	0.00	7,963,558,00	100,73	0.00	0.00	0.00	0.00	
Volúmenes de agua potable para consumo de la población programada para	мз		126,499,504.00	31,624,876.00	25.00	7,906,219.00	25.00	0,00	0.00	0.00	0.00	
suministro en bloque		1 -										

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

				TRIMESTRE	: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TRIM	ESTRAL			AVANCE ACI	JMULADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100.00	25.00	100.73	402.92		0.00	0,00	0.00	

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL: DEPENDENCIA AUXILIAF

C02 Operación

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ING. JUAN

2019 - 2027 DIRECCIÓN DE FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 98 de 107





TIPO DE FICHA:

Mensual

PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

020203010204

Cultura del agua

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: PROYECTO PRESUPUESTARIO: 02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

020203010203 Agua limpia 020203010205

Operación y mantenimiento de infraestructura hidraulica para el suministro de agua

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el culdado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital líquido para otorgar este servicio con

calidad.

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en los volúmenes de agua potable clorada para consumo de la población.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Volúmenes de agua potable para consumo de la población clorada/Volúmenes de agua potable para consumo de la población programada para cloración)*100

INTERPRETACIÓN:

Calcula el volumen de agua clorada con respecto a la cantidad anual

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Es el volumen de agua programado a clorar anualmente

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

51,666, 529 metros cúbicos

Numero: NA 2.2

COMPORTAMIEN	TO DE LAS VARIABLES DURANTÉ EL	TRIMESTRE: Abril-Junio										
	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL AV						VANCE ACUMULADO		
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	WEIA ANOAL	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%	
Volúmenes de agua potable para consumo de la población clorada	M3	Sumable	51,666,529.00	12,916,632,25	25.00	15,262,020.00	118.16	25,833,264.50	50,00	26,006,647.00	100.67	
Volúmenes de agua potable para consumo de la población programada para	М3	Constante	51,666,529.00	51,666,529.00	100.00	12,916,362.25	25.00	51,666,529.00	100.00	12,916,362.25	25.00	
-tarasita									-		$\overline{}$	

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

metros cúbicos de agua a clorar para prevenir riesgos en la salud de la población del Municipio

				TRIMESTRE	: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TRIM	ESTRAL			AVANCE ACUMU	ILADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100,00	25.00	118.16	472,64		25.00	118,16	472.64	

EVALUACION DEL INDICADOR

DIRECCIÓN DE OPERACION

C02 Operación

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ING. JUA

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 97 de 107



PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

OSFEM

TIPO DE FICHA:

Mensual

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020203010203 Agua limpia 020203010204 Cultura del agua

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

Operación y mantenimiento de infraestructura hidraulica para el suministro de agua 020203010205

Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital líquido para otorgar este servicio con

calidad. C02 Operación

DEPENDENCIA GENERAL: DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en los volúmenes de extracción del agua potable de las fuentes de abastecimiento.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Volúmenes de agua potable de las fuentes de abastecimiento extraídas //olúmenes de agua potable de las fuentes de abastecimiento para extracción programadas)*100

INTERPRETACIÓN:

calcula el volúmen de agua potable extraida de las fuentes de abastecimiento

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

seguimiento de la extracción del agua potable de las fuentes de abastecimiento

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

meta anual de volúmen de agua potable de las fuentes de abastecimiento extraida LINEA BASE

NA 2.1 Numero:

COMPORTAL	MIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TRIMESTRE: Abril-Junio										
	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO				
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	MEIA ANOAL	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%	
Volúmenes de agua potable de las fuentes de abastecimiento extraídas			0.00	7,260,028,79	0.00	7,298,462,20	100,53	0.00	- 0,00	0.00	0.00	
Volúmenes de agua potable de las fuentes de abastecimiento para			116,160,460.64	29,040,115.16	25.00	7,260,028.79	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
A M assessment of the second o											,	

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

				TRIMESTRE	: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TE	RIMESTRAL			AVANCE AC	UMULADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100.00	25,00	100.53	402,12		0.00	0.00	0.00	

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL:

DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

AS GARCIA

2019 - 2021 DIRECCIÓN DE **OPERACION**

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 96 de 107





TIPO DE FICHA:

PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

02020301 Manejo eficiente y sustentable del agua

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020203010203 Aqua limpia 020203010204

Cultura del agua

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

020203010205 Operación y mantenimiento de infraestructura hidraulica para el suministro de agua Engloba el conjunto de acciones encaminadas al desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital líquido para otorgar este servicio con

calidad. C02 Operación

DEPENDENCIA GENERAL: DEPENDENCIA AUXILIAR:

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje de las guardias de vigilancia a la infraestructura hidráulica para el suministro de agua potable.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Supervisiones realizadas al funcionamiento de la infraestructura hidráulica para el suministro de agua potable/Supervisiones programadas al funcionamiento de la infraestructura hidráulica para el suministro de agua potable)*100 se calcula las supervisiones realizadas al funcionamiento de la infraestructura hidráulica para el suministro de agua potable entre supervisiones programadas al funcionamiento de la infraestructura hidráulica para el suministro de agua

INTERPRETACIÓN:

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Trimestral

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Eficiencia porcentaje de guardias

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA: LINEA BASE

supervisiones programadas a la infraestructura hidráulica

Numero:

NC 5

COMPORTAMIE	NTO DE LAS VARIABLES DURANTE EI	L TRIMESTRE: Abril-Junio										
	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO				
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OFERACION	WILLY KNOW	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%	
Supervisiones realizadas al funcionamiento de la infraestructura hidráulica para el suministro de agua potable	Supervisiones	Sumable	7,604.00	1,901.00	25,00	3,067.00	161.34	3,802.00	50,00	4,626.00	121.67	
Supervisiones programadas al funcionamiento de la infraestructura	Supervisiones	Constante	7,604.00	7,604.00	100.00	1,901.00	25.00	7,604.00	100.00	1,901,00	25.00	

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

supervisiones programadas al funcionamiento de la infraestructura hidráulica para el suministro de agua potable

				TRIMESTRE	E: Abril-Junio			
META ANUAL		AVANCE TR	IMESTRAL			AVANCE AC	UMULADO	
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO
100.00	25.00	161.34	645.36		25.00	161.34	645.36	

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL

C02 Operación

219 Área de de Agua Potable,226 Área de Cloración y Calidad del Agua,234 Área de Cultura del Agua

ELABORÔ

ARGAS GARCIA

2819 - 2021 DIRECCIÓN DE OPERACION HIDRALICA

ING. JUA

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 89 de 107





TIPO DE FICHA:

PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020103010102 Operación de infraestructura para drenaje y alcantarillado

020103010202

Operación y mantenimiento de infraestructura para tratamiento de aguas residuales

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

3 Pilar 3: Territorial

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento,222 Área de Drenaje y Alcantarillado

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en la adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales,

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizadas/Adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la infraestructura para el

tratamiento de aguas residuales programada)*100

INTERPRETACIÓN:

Calcula la cantidad de procedimientos de adquisición realizadas contra las programadas

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Trimestral

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

Se toma como unidad de medida el procedimiento para la adquisición de accesorios y refacciones para la infraestructura

DE COMPARACIÓN: AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

744,079 hab.

LINEA BASE

Se programa una meta anual de 26 procedimientos para la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales

Numero:

NA 3.2

TAMENTO DE LAC VARIADI ES DIDANTE EL TRIMESTRE: Abel Junio

COMPORTAMIENT	O DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TIGHEOTICE: Manie-value									
	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL					AVANCE AC	UMULADO	
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	Of Election	MILIN MODE	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%
Adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la infraestructura	Procedimiento	Sumable	26.00	7,00	26,92	3,00	42.86	18.00	69.23	5.00	27.78
para el tratamiento de aguas residuales realizadas Adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la	Procedimiento	Constante	26.00	26,00	100.00	11.00	42,31	26,00	100.00	11.00	42,31
infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programada		+						-			

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

Se programa un total de 26 procedimientos para adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la infraestructura para tratamenti de aguas residuales

				_						
META ANUAL	-	AVANCE TR	MESTRAL		AVANCE ACUMULADO					
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO		
100.00	26.92	27.27 101.30 34.62 27.27 78.77								

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A±10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

Negahuaicóugt

2019 - 2021

DIRECCION DE OPERACIÓN HIDRÁLICA

Accesorios parta el mantenimiento de infraestructura para el tratamiento de Aguas Residuales.

LUGDIRECCIÓN DE CONTROL DE CALIDADA

DEPENDENCIA GENERAL DEPENDENCIA AUXILIAR: C02 Operación

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento,222 Área de Drenaje y Alcantarillado

ING!

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 79 de 107





TIPO DE FICHA:

PBRM-086 FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del aqua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020103010102 Operación de infraestructura para drenaje y alcantarillado

020103010202

Operación y mantenimiento de infraestructura para tratamiento de aguas residuales

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento,222 Área de Drenaje y Alcantarillado

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en la Inspección de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Inspección de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizas/Inspección de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programadas)*100

INTERPRETACIÓN:

Calcula las inspecciones realizadas contra las programadas

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

Eficiencia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Trimestral

DE COMPARACIÓN:

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR inspecciones diarias al equipo de tratamiento de la planta

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

744,079 hab.

LINEA BASE

se programa una meta anual de 365 inspecciones a la planta de tratamiento

Numero:

NA 3.1

COMPORIAMIENTO	DE LAS VARIABLES DURANTE EL	I I CHILLY I I CEL INDIN-OUT INC										
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA OP	OPERACION	META ANUAL		AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
VARIABLE	ONIDAD DE NICOIDA	Ci Livioloit	WIETA ANOAE	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	- %	Alcanzado	%	
Inspección de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizas	inspecciones	Sumable	365,00	91.00	24,93	91.00	100,00	183.00	50.14	181.00	98.91	
Inspección de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales	inspecciones	Constante	365.00	365,00	100,00	92.00	25.21	365,00	100,00	92.00	25,21	
programadas												

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

se programa un total de 365 inspecciones al equipo de tratamiento de la planta "Jorge Ayanegui suárez"

	TRIMESTRE: Abril-Junio										
META ANUAL		AVANCE TE	RIMESTRAL		AVANCE ACUMULADO						
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO			
100.00	24.93	98.91	396.75 25.07 98.91 394.54								

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

Inspecciones realizadas

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL:

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento, 222 Área de Drenaje y Alcantarillado

C. ANTONIO TLAMINTZI TLAMINTZI

DIRECCION DE OPERACION HIDRALICA

Hozahualcanott 2019 - 2021

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 78 de 107





TIPO DE FICHA:

OSFEM

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Maneio sustentable y distribución del aqua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: PROYECTO PRESUPUESTARIO:

02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

020103010102 Operación de infraestructura para drenaje y alcantarillado

020103010202 Operación y mantenimiento de infraestructura para tratamiento de aguas residuales

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento,222 Área de Drenaje y Alcantarillado

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en la descarga de aguas residuales tratadas a los efluentes municipales.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Descarga de aguas residuales tratadas a los efluentes municipales/Total de los efluentes municipales)*100

INTERPRETACIÓN:

Calcula el porcentaje de volúmen de aguas residuales tratadas descargado

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Mensual

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: DESCRIPCIÓN DEL FACTOR Eficiencia

Unidad de medida para el volúmen de aguas residuales tratadas que son descargadas es en metros cúbicos

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

744.079 hab.

COBERTURA: LINEA BASE

se progama una meta anual de 870,136 metros cúbico

Numero

NA 2.3

COMPOR	TAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL	. Hambotta, April Tallio										
	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL					AVANCE ACUMULADO			
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OFEROGION	WILLIA ANOAL	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%	
Descarga de aguas residuales tratadas a los efluentes municipales	m3	Sumable	870,136.00	217,534,00	25.00	187,826.00	86.34	435,068.00	50.00	366,265.00	84,19	
Total de los efluentes municipales	m3	Constante	870,136.00	870,136,00	100.00	217,534,00	25,00	870,136.00	100,00	217,534.00	25,00	
								-				

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

	TRIMESTRE: Abril-Junio									
META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL AVANCE ACUMULADO									
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO		
100.00	25,00	25,00 86,34 345,36 25.00 86,34 345,36								

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

m3 de aguas residuales

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL:

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento, 222 Área de Drenaje y Alcantarillado

CHRISTANGCRIS CE CONTROL : (* 1740) C. ANTONIO TLAMINTZI TLAMINTZI Hozahuctcogoti 2019 - 2027

DIRECCIÓN DE OPERACIÓN

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 77 de 107



PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2019 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

OSFEM

TIPO DE FICHA:

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTI.

3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: PROYECTO PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

020103010102 Operación de infraestructura para drenaje y alcantarillado

020103010202 Operación y mantenimiento de infraestructura para tratamiento de aguas residuales

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL:

C02 Operación

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento,222 Área de Drenaje y Alcantarillado

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en la aplicación de químicos para el tratamiento de aguas residuales.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Metros cúbicos de aguas residuales tratadas mediante la aplicación de químicos/Total de aguas residuales recibidas (mts3))*100

INTERPRETACIÓN:

calcula el porcentaje de volúmen de agua con aplicación de químicos

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

DE COMPARACIÓN:

la unidad de medida para calcular el volúmen con aplicación de químicos es metros cúbicos

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

744,079 hab.

LINEA BASE

se programa una meta anual de 870136.00

Numero:

NA 2,2

COMPORTAMIE	IIO DE LAS VARIABLES DURANTE EL	. I I GIRLO I IAL. ADII POURO										
	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL					AVANCE ACUMULADO			
VARIABLE	ONIDAD DE MEDIDA	Si Eladiole	I III I I I I I I I I I I I I I I I I	Programado	%	Alcanzado	%	Programado	%	Alcanzado	%	
Metros cúbicos de aguas residuales tratadas mediante la aplicación de químicos	m3	Sumable	870,136.00	217,534.00	25.00	187,826.00	86.34	435,068.00	50,00	366,265.00	84,19	
Total de aguas residuales recibidas (mts3)	m3	Constante	870,136,00	870,136,00	100.00	217,534.00	25.00	870,136.00	100,00	217,534.00	25.00	
					•						, ,	

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

870,136 metros cúbicos de agua residual tratada con aplicación de quimicos para su adecuada descarga

	TRIMESTRE: Abril-Junio										
META ANUAL		AVANCE TR	RIMESTRAL		AVANCE ACUMULADO						
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO			
100,00	25.00	86,34	345,36 25,00 86,34 345,36								

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

m3 de aguas residuales tratadas

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL:

DEPENDENCIA AUXILIAR:

2019 - 002

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento,222 Área de Drenaje y Alcantarillado

SUDIXRECEDER DE CONTINUE DE CALIDAD C. ANTONIO TLAMINTZI TLAMINTZI

DIRECCIÓN DE OPERACIÓN BIORÁLICA

llezahualcogoti 2019 - 2021

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 76 de 107





TIPO DE FICHA:

OSFEM

ORGANISMO DE AGUA DE NEZAHUALCOYOTL

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:

3 Pilar 3: Territorial

C02 Operación

TEMA DE DESARROLLO:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: PROYECTO PRESUPUESTARIO:

02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

020103010102 Operación de infraestructura para drenaje y alcantarillado

020103010202 Operación y mantenimiento de infraestructura para tratamiento de aguas residuales

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL: DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento,222 Área de Drenaje y Alcantarillado

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje en los caudales de aguas domiciliarias, comerciales e industriales sin tratamiento.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Caudales de aguas domiciliares comerciales e industriales sin tratamiento/Total de caudales de aguas domiciliares comerciales e industriales recibidas)*100

INTERPRETACIÓN:

Calcula el volumen vertido de aguas domiciliarias, comerciales e industriales sin tratamiento

DIMENSIÓN QUE ATIENDE:

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Mensual

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR

volúmenes vertidos de aguas sin tratar son calculados en metros cúbicos

DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

744,079 hab.

LINEA BASE

98,343,944 m3 de Volumen descargado de aguas residuales

Numero:

NA 2.1

COMPORTAMIÉ	ITO DE LAS VARIABLES DURANTE EL	TRIMESTRE: Abril-Junio											
	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACION	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL					AVANCE AC	ACUMULADO			
VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OFERACION	WEIA ANOAE	Programado % Alcanzado		%	Programado	%	Alcanzado	%			
Caudales de aguas domiciliares comerciales e índustriales sin tratamiento	m3	Sumable	98,343,944.00	24,585,986.00	25.00	26,580,221.40	108.11	49,171,972.00	50.00	47,924,090.40	97,46		
Total de caudales de aguas domiciliares comerciales e industriales recibidas	porcentaje		393,375,776.00	98,343,944.00	25,00	24,505,986.00	24,92	0.00	0.00	0,00	0.00		

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCION DE LA META ANUAL

		: Abril-Junio								
META ANUAL		AVANCE TR	RIMESTRAL		AVANCE ACUMULADO					
	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO	Programado	Alcanzado	EF%	SEMAFORO		
100,00	25.00	25.00 108.46 433.84 25.00 0.00 0.00								

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

volúmenes vertidos de aguas sin tratar son calculados en metros cúbicos

EVALUACION DEL INDICADOR

8,343,944 m3 de Volumen descargado de aguas residuales

15.5.5 - 2371 **EUBDIRECCIO**

DEPENDENCIA GENERAL:

DEPENDENCIA AUXILIAR:

221 Área de Aguas Residuales y Plantas de Tratamiento, 222 Área de Drenaje y Alcantarillado

DE CONTROL BECALIDAD C. ANTONIO TLAMINTZI TLAMINTZI

2019 - 2021 DIRECCIÓN DE

FECHA DE ELABORACION: 23/07/2019 Hoja: 75 de 107