



DES01 Monitoreo de Indicadores para Resultados

Información del Programa				INDICADORES														PARAMETRIZACIÓN							PRIMER TRIMESTRE			SEGUNDO TRIMESTRE			TERCER TRIMESTRE					
Entidad Fiscalizada	Ejercicio Fiscal	Periodo	Eje o Acuerdo del PMD	Programa Presupuestario	Unidad Responsable	Nivel	Resumen Narrativo	Clave de identificación del indicador	Nombre del indicador	Método de cálculo	Definición del indicador	Tipo de indicador	Dimensión	Frecuencia de medición	Línea base	Año de la línea base	Fuente de información	Sentido del indicador	Límite superior del semáforo rojo (%)	Límite superior del semáforo amarillo (%)	Límite superior del semáforo verde (%)	Meta anual programada	Meta anual ajustada	Unidad de medida de la meta anual ajustada	Meta programada	Meta alcanzada	Porcentaje alcanzado	Semáforo	Meta programada	Meta alcanzada	Porcentaje alcanzado	Semáforo	Meta programada	Meta alcanzada	Porcentaje alcanzado	Semáforo
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Recaudación	Comercialización	Fin	Eficientar la gestión para la recaudación de ingresos por los servicios que presta el Organismo Operador	REC1	Eficientar la gestión para la recaudación de ingresos por los servicios que presta el Organismo Operador	R=PIR/R	Mide la cantidad de recaudación de los ingresos para determinar la eficacia del cobro del servicio.	Estratégico	Eficacia	Mensual	25,280,640.48	2023	Reporte mensual de recaudación	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	100%	100%	porcentaje	100%	27%	27%	Roj	100%	51%	51%	Roj	100%	68%	68%	Roj
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Recaudación	Comercialización	Proposito	Incrementar la recaudación de los ingresos de la prestación de los servicios.	REC2	Incrementar la recaudación de los ingresos de acuerdo al aumento tarifario 2024	R=PIR/R	Mide la cantidad de recaudación de los ingresos de acuerdo al aumento tarifario 2024	Estratégico	Eficacia	Mensual	25,280,640.48	2023	Reporte mensual de recaudación, comparado con el mes del ejercicio anterior.	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	100%	100%	porcentaje	100%	27%	27%	Roj	100%	51%	51%	Roj	100%	68%	68%	Roj
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Recaudación	Comercialización	Componente	Eficientar la cobranza de la cartera vencida.	REC3	Eficientar la cobranza de la cartera vencida.	ICV= MR/TR	Mide el porcentaje de recaudación por concepto de ingresos de usuarios que se encontraban en la cartera vencida.	De Gestión	Eficacia	Mensual	0	2024	Reporte mensual recaudación usuarios en cartera vencida	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	13%	13%	porcentaje	13%	2%	15%	Roj	13%	5%	38%	Roj	13%	7%	54%	Roj
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Recaudación	Comercialización	Actividad	Implementar programa de notificación para regularización de pago de servicio	REC3.1	Implementar programa de notificación para regularización de pago de servicio	IN=MR/TR	Mide el porcentaje de ingresos derivados de las notificaciones para pago de servicios.	De Gestión	Eficacia	Mensual	\$1,679,779.37	2023	Reporte mensual de recaudación	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	100%	100%	porcentaje	100%	100.00%	100%	Roj	100%	60%	60%	Roj	100%	70%	70%	Roj
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Recaudación	Comercialización	Actividad	Elaborar convenios de pago para regularización de adeudos.	REC3.2	Elaborar convenios de pago para regularización de adeudos.	IC= MC/TR	Mide el porcentaje de recaudación de los ingresos por cumplimiento de convenios.	De Gestión	Eficacia	Mensual	\$400,070.57	2023	Reporte mensual de recaudación de ingresos por cumplimiento de convenios	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	100%	100%	porcentaje	100%	42.00%	42%	Roj	100%	65%	65%	Roj	100%	75	7500%	Roj
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Recaudación	Comercialización	Actividad	Difusión al fomento de una cultura del agua en los diversos sectores.	REC3.3	Difusión al fomento de una cultura del agua en los diversos sectores.	C= CAPI/TU	Mide el porcentaje de la población a quienes se les ha impartido pláticas, capacitaciones y cursos de cultura del agua.	De Gestión	Eficiencia	Mensual	100%	2023	Reporte de difusión y cultura del agua mensual	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	100%	100%	porcentaje	100%	9.60%	10%	Roj	100%	45%	45%	Roj	100%	72	7200%	Roj
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura H	FIN	Lograr el acceso universal y equitativo al agua potable a un precio asequible para todos.	INF1	Lograr el acceso universal y equitativo al agua potable a un precio asequible para todos.	CSAA=(TVPSA/ TVP)*100	Índice de carencia por acceso a los servicios básicos de vivienda	Estratégico	Eficacia	Mensual	97.82 % (dato de INEGI 2020)	2023	Informe anual sobre la situación de pobreza y rezago social, en su apartado indicador de seguimiento de derecho a la vivienda.	Descendente	130.01%	100.01%	0.01%	97.82 % (dato de INEGI 2020)	97.82 % (dato de INEGI 2020)	porcentaje	95	90	95%	Verde	95	60	63%	Verde	95	60	63%	Verde
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura H	PROPOSITO	Mantener, mejorar y proyectar el servicio de agua potable y alcantarillado en las comunidades que administra CAPOSA	INF2	Mantener, mejorar y proyectar el servicio de agua potable y alcantarillado en las comunidades que administra CAPOSA	CSAA=(TVPSAA/ TVP)*100	Índice de cobertura en el servicio de agua potable y alcantarillado	Estratégico	Eficacia	Mensual	97.82 % (dato de INEGI 2020)	2023	Informe anual sobre la situación de pobreza y rezago social, en su apartado indicador de seguimiento de derecho a la vivienda.	Descendente	130.01%	100.01%	0.01%	97.82 % (dato de INEGI 2020)	97.82 % (dato de INEGI 2020)	porcentaje	95	90	95%	Verde	95	60	63%	Verde	95	60	63%	Verde
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura H	COMPONENTE	Vigilar el buen funcionamiento del servicio de agua potable en el municipio de Huichapan.	INF3	Agua de calidad para los usuarios del municipio de Huichapan.	PRS=(FS2024/FS2023)*100	Mide el Porcentaje de atención de reportes respecto al 2024 para mantener el servicio continuo	De Gestión	Eficacia	Mensual	2,035 en el 2023=100%	2023	Expediente de ordenes de trabajo, Sistema ATL, 2023	Descendente	130.01%	100.01%	0.01%	2,035 en el 2023=100%	2,035 en el 2023=100%	porcentaje	500	591	118%	Amarillo	1035	724	70%	Verde	1035	978	94%	Verde
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura H	ACTIVIDAD	Disminuir fugas de agua potable en la red que administra CAPOSA	INF3.1	Porcentaje de disminución de fugas de agua potable respecto al 2024	PFA=(FA2024/FA2023)*100	Mide el Porcentaje de disminución de fugas de agua potable respecto al 2024 para mantener el servicio continuo	De Gestión	Eficacia	Mensual	998 en el 2023=100%	2023	Expediente de ordenes de trabajo de fugas, Sistema ATL, 2023	Descendente	130.01%	100.01%	0.01%	998 en el 2023=100%	998 en el 2023=100%	porcentaje	250	272	109%	Amarillo	535	409	76%	Verde	535	422	79%	Verde
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura H	ACTIVIDAD	Disminuir la demanda de falta de servicio de agua potable en la red que administra CAPOSA	INF3.2	Porcentaje de disminución de faltas de servicio respecto al 2024 para mantener el servicio continuo	PFA=(FA2024/FA2023)*100	Mide el Porcentaje de disminución de faltas de servicio respecto al 2024 para mantener el servicio continuo	De Gestión	Eficacia	Mensual	1,037 en el 2023=100%	2023	Expediente de ordenes de trabajo de fugas, Sistema ATL, 2023	Descendente	130.01%	100.01%	0.01%	1,037 en el 2023=100%	1,037 en el 2023=100%	porcentaje	200	250	125%	Amarillo	500	315	63%	Verde	500	556	111%	Amarillo
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Sanamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura H	COMPONENTE	Mantener los límites permisibles de calidad del agua según la norma oficial mexicana NOM-127-SSA1-1994 y trabajar en el proceso para cumplimiento de la actualización de dicha Norma NOM-127-SSA1-2021	INF4	Porcentaje de cobertura con presencia de cloro residual	PMCR=(MPCR*100)/MT	Mide el porcentaje de cobertura del cloro residual en las tomas para mantener los parámetros permisibles.	De Gestión	Eficacia	Mensual	93%	2023	Bitácora mensual del área de elaboración, resultados obtenidos con la COPRSEH	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	100%	100%	porcentaje	100	89	89%	Roj	100	87	87%	Roj	100	60	60%	Roj

Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura	ACTIVIDAD	Realizar el monitoreo de cloro residual en agua que se suministra en el municipio de Huichapan de acuerdo a lo que establece la NOM-179-SSA1-2020 y NOM-012SSA1-1993	INF4.1	Porcentaje de muestras con presencia de cloro residual	PACR=(MPCR*100)/MT	Mide el porcentaje en aumento de muestras con cloro para mantener los parámetros permisibles.	De Gestión	Eficacia	Mensual	93%	2023	Bitácora mensual del área de cloración, resultados obtenidos con la COPRISEH	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	100%	100%	porcentaje	100	89	89%	Roj	100	87	87%	Roj	100	60	60%	Roj		
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura	ACTIVIDAD	Realizar el muestreo y análisis del agua de las fuentes de abastecimiento del municipio de Huichapan en los parámetros de la NOM-127-SSA1-1994 y cumplimiento de las normas NOM-179-SSA1-2020 y NOM-012SSA1-1993.	INF4.2	Número de muestreos y análisis de agua	MAA=FA	Mide el número de muestreos y análisis del agua	De Gestión	Calidad	Mensual	10	2023	Informe de actividades mensuales del área de cloración.	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	2	2	Cantidad	0	0	0%	0%	1	1	100%	Roj	1	1	100%	Roj		
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura	ACTIVIDAD	Realizar lavado de tanques de distribución de agua que administra el Organismo, de acuerdo a lo que establece la NOM-012SSA1-1993	INF4.3	Número de tanques lavados	TE=TL	Mide el número de tanques lavados	De Gestión	Eficacia	Mensual	13	2023	Bitácora mensual del área de cloración	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	26	26	Cantidad	3	2	67%	Roj	4	3	75%	Roj	4	5	125%	Roj		
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura	COMPONENTE	Mantener en condiciones óptimas de operatividad la infraestructura electromecánica	INF5	Número de mantenimientos preventivos y correctivos realizados a pozos	MTTC=(MTTOP/MTTOCR)*100	Mide el número de mantenimientos preventivos y correctivos realizados	De Gestión	Eficiencia	Mensual	24	2023	Bitácora mensual pozos	Descendente	130.01%	100.01%	0.01%	18	18	Cantidad	4	5	125%	Amarillo	8	8	100%	Verde	8	10	125%	Amarillo		
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura	ACTIVIDAD	Realizar el mantenimiento preventivo de la infraestructura electromecánica en las estaciones de bombeo.	INF5.1	Número de mantenimientos preventivos realizados	MTOP=(MTTOPP/MTTOPR)*100	Mide el número de mantenimientos preventivos realizados	De Gestión	Eficiencia	Mensual	13	2023	Bitácora mensual pozos	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	13	13	Cantidad	2	3	150%	Roj	4	3	75%	Roj	4	6	150%	Roj		
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura	ACTIVIDAD	Realizar el mantenimiento correctivo de la infraestructura electromecánica en las estaciones de bombeo.	INF5.2	Número de mantenimientos correctivos realizados	MTTOC=(MTTOPCP/MTTOCR)*100	Mide el número de mantenimientos correctivos realizados	De Gestión	Eficiencia	Mensual	11	2023	Bitácora mensual pozos	Descendente	130.01%	100.01%	0.01%	5	5	Cantidad	2	2	100%	Verde	3	5	167%	Roj	3	4	133%	Roj		
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura	COMPONENTE	Cumplimiento de la norma NMX-AA-179-SCFI-2018 medición de volúmenes de aguas nacionales usados, explotados o aprovechados.	INF6	Número de fuentes de abastecimiento que cumplen con la Norma NMX-AA-179-SCFI-2018	PACN=(FAM2024/TFN)*100	Mide el número de fuentes de abastecimiento que cumplen con la Norma NMX-AA-179-SCFI-2018	De Gestión	Eficacia	Mensual	11	2023	Fuentes de abastecimiento que se tiene una concesión para el uso, exploración y aprovechamiento de aguas nacionales	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	33.33%	33.33%	porcentaje	11	1	9%	Roj	11	1	9%	Roj	11	1	9%	Roj		
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Huichapan	2024	1er Trimestre	Desarrollo Sostenible e Infraestructura Transformadora	Planeación e implementación de la Mejora de la Infraestructura	Infraestructura	ACTIVIDAD	Instalar elementos indispensables (medidor, unidad registradora de datos, equipo de telemetría, validación por unidades de verificación), que permitan tener la certeza en como se deben medir los volúmenes usados, explotados o aprovechados de las aguas nacionales.	INF6.1	Número de fuentes de abastecimiento que cumplen con la Norma NMX-AA-179-SCFI-2018	PACN=(FAM2024/TFN)*100	Mide el número de fuentes de abastecimiento que cumplen con la Norma NMX-AA-179-SCFI-2018	De Gestión	Eficacia	Mensual	11	2023	Fuentes de abastecimiento que se tiene una concesión para el uso, exploración y aprovechamiento de aguas nacionales	Ascendente	130.01%	100.01%	0.01%	33.33%	33.33%	porcentaje	11	1	9%	Roj	11	1	9%	Roj	11	1	9%	Roj		
																			130.01%	100.01%	0.01%																	