## Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Zacatlán

### INDICADORES DE RESULTADOS 3er. TRIMESTRE 2022

INDICADOR: PORCENTAJE DE ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS POR EL

ORGANISMO OPERADOR.

DIMENSIÓN A MEDIR: Eficacia

TIPO DE INDICADOR: Estratégico
FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Anual
TIPO DE FÓRMULA: Porcentaje

MÉTODO DE CALCULO: (# DE USUARIOS SATISFECHOS CON EL SERVICIO / TOTAL DE USUARIOS) X 100

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR HACIA LA META:** Ascendente

	LINEA BASE												META	DEL	INDICADOR		
90		2021													90	.77	
VALOR		AÑO	ÑO														
			ı	PROG	RAMA	ADO											
VARIABLES	NOMBRE	UNIDAD DE				CALE	IDARIO	- PROG	RAMAD	0						TOTAL	META PROGRAMAD
VARIABLES	NUMBRE	MEDIDA	PROGRAMADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC	1017	EN EL AÑO
VARIABLE 1	USUARIOS SATISFECHOS CON EL SERVICIO	MUESTRA	PROGRAMADO VARIABLE 1									270		910		1180	00.77%
VARIABLE 2	TOTAL DE USUARIOS ENCUESTADOS	MUESTRA	PROGRAMADO VARIABLE 2									300		1000		1300	90.77%
				REA	IZAD	0											
VARIABLES	NOMBRE	UNIDAD DE				CALE	IDARIO	- PROG	RAMAD	0						TOTAL	RESULTADO ALCANZADO EN EL
AVHIVBLES	NUMBRE	MEDIDA	REALIZADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	HOY	DIC	1017	AÑO EN EL
VARIABLE 1	USUARIOS SATISFECHOS CON EL SERVICIO	MUESTRA	REALIZADO VARIABLE 1									270				270	90.00%
VARIABLE 2	TOTAL DE USUARIOS ENCUESTADOS	MUESTRA	REALIZADO									300				300	30.00%

#### TERCER TRIMESTRE 2022

CONTRIBUIR A LA MEJORA DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN MEDIANTE UN SERVICIO DE AGUA, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO, EFICIENTE, A SEQUIBLE, CON CALIDAD Y RESPONSABLE CON EL MEDIO AMBIENTE

VARIABLE	JULIO	AGOSTO	SEPT.
USUARIOS SATISFECHOS CON EL SERVICIO	0	0	270
TOTAL DE USUARIOS ENCUESTADOS	0	0	300



INDICADOR: VARIACIÓN PORCENTUAL DE LAS QUEJAS PRESENTADAS POR LOS

USUARIOS DE LOS SERVICIOS DIMENSIÓN A MEDIR: Eficacia TIPO DE INDICADOR: Estratégico FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual TIPO DE FÓRMULA: Valor Porcentual

MÉTODO DE CALCULO: ((# DE QUEJAS PRESENTADAS POR LOS USUARIOS EN EL

2021/TOTAL DE QUEJAS PRESENTADAS EN 2020)-1)X100

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR HACIA LA META:** Descendente

	LINEA BASE															ME	TA DEL INDI	CADOR		
434		2021												-17.05						
VALOR		AÑO											_							
PROGRAMADO																				
VARIABLES	NOMBRE	UNIDAD DE		CALENDARIO - PROGRAMADO								TOTAL	META PROGRAMADA							
VARIABLES	NUMBEC	MEDIDA	PROGR	AMADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC	IOIAL	EN EL AÑO		
VARIABLE 1	QUEJAS PRESENTADAS POR LOS USUARIOS EN 2022			AMADO ABLE 1	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	360	47.05%		
VARIABLE 2	TOTAL DE QUEJAS PRESENTADAS EN 2021			AMADO ABLE 2	30	38	42	28	35	33	45	40	34	35	35	39	434	-17.05%		
					REA	IZAD	0											•		
VARIABLES	NOMBRE	UNIDAD DE					CALE	IDARIO	- PROG	RAMAD	0							RESULTADO		
AVKIVBLEZ	NUMBRE.	MEDIDA	REAL	IZADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC	TOTAL	ALCANZADO EN EL AÑO		
VARIABLE 1	QUEJAS PRESENTADAS POR LOS USUARIOS EN 2022			IZADO ABLE 1	27	24	29	23	37	29	28	44	48				289	44 00%		
VARIABLE 2	TOTAL DE QUEJAS PRESENTADAS EN 2021			IZADO ABLE 2	30	38	42	28	35	33	45	40	34				325	-11.08%		

TERCER TRIMESTRE 2022
RESMEN NORMATIVO: LA POBLACION DE LA ZONA URBANA DE ZACATLAN CUENTA CON UN EFICIENTE SERVICIO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y SANEAMIENTO.

VARIABLE	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE
QUEJAS PRESENTADAS POR LOS USUARIOS EN 2022	28	44	48
TOTAL DEQ UEJAS PRESENTADAS EN 2021	45	40	34



## **COMPONENTE 1: Órgano Interno de Control (Implementado)**

INDICADOR: MEJORAR EL CONTROL DE LOS PROCESOS DE LAS ACTIVIDADES LABORALES

**DIMENSIÓN A MEDIR:** Eficiencia TIPO DE INDICADOR: Gestión

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Semestral

TIPO DE FÓRMULA: Porcentaje

MÉTODO DE CALCULO: (NÚMERO DE PROCESOS EVALUADOS / TOTAL DE PROCESOS) X 100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR HACIA LA META: Descendente

480.00 VALOR		2022 AÑO	_							-					6.2	25	
		I	ı	PROG	RAM		<b>VDARIO</b>	- PROG	RAMAR	ın							
VARIABLES	NOMBRE	MEDIDA	PROGRAMADO	ENE	FEB	MAR	ABR		JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC	TOTAL	META PROGRAMADA EN EL AÑO
VARIABLE 1	NÚMERO DE PROCESOS EVALUADOS	PROCESOS	PROGRAMADO VARIABLE 1	0	0	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	30	6.25%
VARIABLE 2	TOTAL DE PROCESOS	PROCESOS	PROGRAMADO VARIABLE 2	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	480	6.25%
				REAL	IZAD	O											
		UNIDAD DE				CALE	NDARIO	- PROG	RAMAD	0							RESULTADO ALCANZADO EN EL
VARIABLES	NOMBRE	MEDIDA	REALIZADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC	TOTAL	AÑO EN EL
VARIABLE 1	NÚMERO DE PROCESOS EVALUADOS	PROCESOS	REALIZADO VARIABLE 1	0	0	0	0	0	0	5	5	5				15	4.17%
VARIABLE 2	TOTAL DE PROCESOS	PROCESOS	REALIZADO VARIABLE 2	40	40	40	40	40	40	40	40	40				360	4.17%

#### TERCER TRINESTRE 2022

#### ÓRGANO DE CONTROL INTERNO IMPLEMENTADO

VARIABLE	JULIO	AGOSTO	SEPT.
NÚMERO DE PROCESOS EVALUADOS	5	5	5
TOTAL DE PROCESOS	40	40	40



## COMPONENTE 2: AGUA EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN CONTABILIZADA

INDICADOR: PORCENTAJE DE AGUA CONTABILIZADA

DIMENSIÓN A MEDIR: Eficiencia TIPO DE INDICADOR: Gestión

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual

TIPO DE FÓRMULA: Porcentaje

MÉTODO DE CALCULO: (VOLUMEN DE AGUA MEDIDA / VOLUMEN DE AGUA PRODUCIDA) X 100

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR HACIA LA META:** Ascendente

LIMI	EA BASE
59.65	2021
VALOR	AÑO

R.	META DEL INDICADOR	
	59.80	

PROGRAMADO																	
VARIABLES	NOMBRE	UNIDAD DE				CAL	ENDARIO	D - PROG	RAMADO							TOTAL	META PROGRAMADA
VARIABLES	NUMBRE	MEDIDA	PROGRAMADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC	TOTAL	EN EL AÑO
VARIABLE 1	VOLUMEN DE AGUA MEDIDA	M3	PROGRAMADO VARIABLE 1	129077	115996	123732	141637	127674	127531	123135	132416	134284	132360	129773	126608	1544823	59.80%
YARIABLE 2	VOLUMEN DE AGUA PRODUCIDA	M3	PROGRAMADO VARIABLE 2	221978	207027	221982	198045	218893	209944	216446	212314	202885	227881	219773	226027	2583195	59.80%
				F	EALIZ	ADO											
	NOMBRE	UNIDAD DE				CAL	ENDARIO	D - PROG	RAMADO								RESULTADO
VARIABLES	NUMBRE	MEDIDA	REALIZADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC	TOTAL	ALCANZADO EN EL
VARIABLE 1	VOLUMEN DE AGUA MEDIDA	M3	REALIZADO VARIABLE 1	132983	110174	119099	126664	136145	133904	123352	129288	131824				1143433	E0 989/
VARIABLE 2	VOLUMEN DE AGUA PRODUCIDA	M3	REALIZADO VARIABLE 2	221978	207027	221982	198045	218893	209944	216446	212314	202885				1909514	59.88%

# TERCER TRIMESTRE 2022 COMPONENTE 2: AGUA EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN CONTABILIZADA

VARIABLE	JUL	AGO	SEP
VOLUMEN DE AGUA MEDIDA	123352	129288	131824
VOLUMEN DE AGUA PRODUCIDA	216446	212314	202885



## COMPONENTE 3: SANEAMIENTO MEJORADO

INDICADOR: PORCENTAJE DE AGUA SANEADA

**DIMENSIÓN A MEDIR:** Eficiencia **TIPO DE INDICADOR:** Gestión

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Mensual

TIPO DE FÓRMULA: Porcentaje

MÉTODO DE CALCULO: (VOLUMEN DE AGUA TRATADA / VOLUMEN DE AGUA GENERADA) X 100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR HACIA LA META: Ascendente

	LINEA BASE												ME	TA DEL	INDIC	ADOR	
														66	5.52		
VALOR		AÑO	_														
PROGRAMADO																	
VARIABLES	NOMBRE	UNIDAD DE		CALENDARIO - PROGRAMADO						TOTAL	META PROGRAMADA						
AVKIVDIE2	NOMBRE	MEDIDA	PROGRAMADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC	TOTAL	EN EL AÑO
YARIABLE 1	VOLUMEN DE AGUA TRATADA		PROGRAMADO YARIABLE 1	33398	1050	35530	75000	73000	50700	50400	50800	50800	50200	50200	50200	571278	00.500/
VARIABLE 2	VOLUMEN DE AGUA GENERADA		PROGRAMADO VARIABLE 2	38607	1225.89	58300	87200	87000	81200	81900	92000	92000	79800	79800	79800	858833	66.52%
				F	REALIZ	ADO											
	NOMBRE	UNIDAD DE				CAL	ENDARI	o - PROG	RAMADO							TOTAL	RESULTADO
VARIABLES	NUMBRE	MEDIDA	REALIZADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC		ALCANZADO EN EL
VARIABLE 1	VOLUMEN DE AGUA TRATADA		REALIZADO YARIABLE 1	34469	1038.25	38841	77277	70093	50555	30457	27744	37328				367802	E0 200/
YARIABLE 2	VOLUMEN DE AGUA GENERADA		REALIZADO VARIABLE 2	38607	1225.89	58300	87200	87000	81200	81900	92000	92000				619433	59.38%

TERCER TRIMESTRE 2022
COMPONENTE 3: SANEAMIENTO MEJORADO

VARIABLE	JUL	AGO	SEP
VOLUMEN DE AGUA TRATADA	77277	70093	50555
VOLUMEN DE AGUA GENERADA	87200	87000	81200



#### COMPONENTE 4: COBERTURA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE AMPLEADA

INDICADOR: INCREMENTO DE NÚMERO DE TOMAS CON SERVICIOS REGULARIZADOS

**DIMENSIÓN A MEDIR:** Eficiencia **TIPO DE INDICADOR:** Gestión

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Semestral

TIPO DE FÓRMULA: Porcentaje

MÉTODO DE CALCULO: (TOMAS CON SERVICIO REGULARIZADO EN 2020 / TOTAL DE TOMAS) X 100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR HACIA LA META: Ascendente

LINEA BASE						
85.76	2021					
VALOR	AÑO					

META DEL INDICADOR							
100							

	PROGRAMADO																
VARIABLES	NOMBRE UNIDAD DE CALENDARIO - PROGRAMADO							TOTAL	META PROGRAMADA								
TANIADELS	HOMBAL	MEDIDA	PROGRAMADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	NOV	DIC	TOTAL	EN EL AÑO
VARIABLE 1	TOMAS CON SERVICIO REGULARIZADO EN 2022		PROGRAMADO VARIABLE 1	87	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	120	100.00%
VARIABLE 2	TOTAL DE TOMAS		PROGRAMADO VARIABLE 2												120	120	
	REALIZADO																
VARIABLES	NOMBRE	UNIDAD DE		CALENDARIO - PROGRAMADO							TOTAL	PROCENTAJE PROGRAMADO EN EL					
TANIABLES	Nombre	MEDIDA	REALIZADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ост	HOY	/ DIC	ISTAL	AÑO
VARIABLE 1	TOMAS CON SERVICIO REGULARIZADO EN 2022		REALIZADO VARIABLE 1	44	17	9	3	13	4	8	7	10				115	95.83%
VARIABLE 2	TOTAL DE TOMAS		REALIZADO VARIABLE 2													120	35.03 %

TERCER TRIMESTRE 2022
COMPONENTE 4: COBERTURA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE AMPLEADA

VARIABLE	JUL	AGO	SEP
PROGRAMADO	3	3	3
REALIZADO	8	7	10

