

**COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES**

Área responsable de la recopilación y captura de datos

Nombre del área SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES
Responsable LIC. ALEJANDRO ALCAZAR PELLICER
Puesto SUBDIRECTOR

Cédula Organismo Operador

Datos Generales Municipio

Identificador Municipio	025	Nombre	COLOTLÁN
Cabecera Municipal	COLOTLÁN		
Nombre del Organismo Operador	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE COLOTLAN		
Siglas	SAPASCO	Cuenca	BOLAÑOS, JUCHIPILA
Región Administrativa	NORTE	Subcuenca	R. COLOTLÁN, R. TLALTENANGO
Región Hidrológica	LERMA-SANTIAGO	RFC	SAP 080407MF8

Información proporcionada por Ayuntamiento v/u Organismo Operador

Datos de Ubicación

Dirección	PASEO N° 58 COL. CENTRO		
Ciudad	COLOTLÁN		
Código Postal	46200	Teléfono	(499) 99 22550
Correo Electrónico	sapasco-colotlan@live.com.mx	Fax	(499) 992-2550
Ciclo de Información (# meses)	12		

Información proporcionada por Ayuntamiento v/u Organismo Operador

Datos Legales

Situación Jurídica del Sistema	DESCENTRALIZADO		
Presidente Municipal	C. JORGE ALONSO ARELLANO GÁNDARA		
Presidente de Consejo	C. JORGE ALONSO ARELLANO GÁNDARA		
Director	C. ERASMO ITURRIAGA FLORES		
Resp. de Información	C. ERASMO ITURRIAGA FLORES Y LIC. BRANDO LUIS RAFAEL FLORES MAYORGA		
Cargo	DIRECTOR SAPASCO Y JEFE DEL AREA COMERCIAL		

Información proporcionada por Ayuntamiento v/u Organismo Operador

Datos Poblacionales

Población Total	19,531	Población en Cabecera	19,737	Población Rural	-206
Hacinamiento en Cabecera	5.79	Hacinamiento en Municipio	4.1		
Marginalidad	BAJO			Tasa de Crecimiento	2.13

Información proporcionada por INEGI 2010

Datos de Vivienda

Superficie de Cabecera	505.15 Km²	Numero de Localidades	57
Total de Viviendas	4,708	Localidades Integradas al Sistema	
Viviendas en Cabecera	3,410	No. De Organismos Auxiliares	

Información proporcionada por INEGI 2010 y Municipio

Coberturas Cabecera Municipal

Cobertura de Agua	99.37%	Alcantarillado	98.61%
Cobertura de Saneamiento	93.82%	Letrinas	
% Cobro de Saneamiento:	20%	Fosa Séptica	
% de Cobro por Infraestructura:	3%		

Información proporcionada por INEGI-2010

Coberturas Localidades

Cobertura de Agua	96.89%	Alcantarillado	93.45%
Cobertura de Saneamiento		Letrinas	
		Fosa Séptica	

**COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES**

Área responsable de su recopilación y captura de datos

Nombre del área	SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMO OPERADORES
Responsable	LIC. ALEJANDRO ALCAZAR PELLICER
Puesto	SUBDIRECTOR

Cédula Financiera

Datos Generales Ayuntamiento

Año	2019	ENERO-DICIEMBRE
-----	------	-----------------

Información proporcionada por Ayuntamiento y/u Organismo Operador

Ingresos

	Agua		Saneamiento	
Recaudación Servicio de pagos a tiempo	6,106,923.54		Recaudación Servicio (20%)	1,133,986.95
Recaudación Servicio de pagos con rezago	2,571,196.09		Derechos de Conexión	144,190.24
Derechos de Conexión	132,875.56		Recaudación IVA	652,591.82
Multas y Recargos	158,115.03		Devolucion PRODDER (C.N.A.)	130,913.00
Derechos de Inc.	644,348.22		Recaud. de Infr. (3%) y Saneam. De Aguas (3%)	721,415.88
Otros	623,069.75		Total Ingresos del Ciclo	\$ 13,019,626.08

Información proporcionada por Ayuntamiento y/u Organismo Operador

Egresos

	Energía Eléctrica		Salarios	
Administración			Administración	
Operación / Pozos	4,555,012.49		Operación	3,659,730.92
Planta potabilizadora			Eventual	160,577.20
Saneamiento			Saneamiento	
Sobrecargos				
			Inversiones	
			Rehabilitación en Agua Potable	
			Ampliación en Agua Potable	
			Inversiones	
			Rehabilitación en Alcantarillado	
			Ampliación en Alcantarillado	
			Mantenimiento	
			Infraestructura de Agua	913,502.26
			Pozos	
			Alcantarillado y Saneamiento	100,828.88
Pagos PRODDER C.N.A.	136,147.87		Total Egresos del Ciclo	\$ 12,075,417.21

Información proporcionada por Ayuntamiento y/u Organismo Operador

**COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES**

Área responsable de su recopilación y captura de datos

Nombre del área	SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMO OPERADORES
Responsable	LIC. ALEJANDRO ALCAZAR PELLICER
Puesto	SUBDIRECTOR

Cédula Financiera

Cartera Vencida

Cartera Vencida por Ciclo	
Cartera Vencida Total	\$ 4,266,343.67
N° de Usuarios	2,284
Monto Usuarios Habitacional Mínima	0.00
Monto Usuarios Habitacional Genérica	0.00
Monto Usuarios Habitacional Alta	0.00
Monto Usuarios No Habitacional Secos	0.00
Monto Usuarios No Habitaciona Alta	0.00
Monto Usuarios No Habitaciona Intensiva	0.00
Cartera Vencida Menor a 1 año	
Cartera Vencida	\$ 1,055,544.90
N° de Usuarios	998
Cartera Vencida Hasta 5 años	
Cartera Vencida	\$ 3,210,798.77
N° de Usuarios	1,286

Información proporcionada por Ayuntamiento y/u Organismo Operador

Varios

Subsidio Inversiones	0.00		
Subsidio Usuarios Mínima (50%, 3ra. Edad)	\$ 1,180,338.81	Descuentos Usuarios 15%	\$ 786,300.99
Subsidio Usuarios Genérica	0.00	Descuentos Usuarios 5%	\$ 9,898.41
Subsidio Usuarios Alta		Total Subsidios del Ciclo	\$ 1,976,538.21

Información proporcionada por Ayuntamiento y/u Organismo Operador

Financiamientos por Pagar

Pago de Intereses	0.00	Pago Amortizaciones (Mensual)	0.00
Deuda Total	0.00	Créditos	0
Origen y destino de Financiamiento(s):		<u>N/A</u>	

Información proporcionada por Ayuntamiento y/u Organismo Operador

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES
 Área responsable de su recopilación y captura de datos

Nombre del área **SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES**
 Responsable **LIC. ALEJANDRO ALCAZAR PELLICER**
 Puesto **SUBDIRECTOR**

Cédula Servicio Sin Medición

Tomas sin Medición Estructura Clásica
Domésticas y no Domésticas

* (Recamaras y Baños; Hoteles, Sanatorios, Internados, Calderas, Lavanderías y tintorerías, Oficinas, Locales comerciales, Baños públicos, Clubes deportivos, Industrias, etc.)

* Clasificación	No. Tomas	Consumo M3	Tarifa	Facturación de Agua	Facturación de Saneamiento	Facturación de Infraestructura	Facturación Total
Domésticas							
		0.00		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
MINICONSUMIDOR	4	5.00	69.65	\$ 3,343.20	\$ 668.64	\$ 120.36	\$ 4,132.20
SUSPENDIDAS	1,016			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
CONDONADAS	153	12.00		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL DOMÉSTICA-	1,173	1,856.00		\$ 3,343.20	\$ 668.64	\$ 120.36	\$ 4,132.20
No Domésticas							
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL NO DOMÉSTICA-	0	0.00		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTALES	1,173	1,856.00		\$ 3,343.20	\$ 668.64	\$ 120.36	\$ 4,132.20

Información proporcionada por Ayuntamiento y/O Organismo Operador

Tomas sin Medición Nueva Estructura

HABITACIONAL

No. Tomas	Consumo	Tarifas	Facturación Anual de Agua	Facturación Anual de Saneamiento	Facturación Anual de Infraestructura	Facturación Total
Lotes			Lotes \$ -	Lotes \$ -	Lotes \$ -	Lotes \$ -
Mínima			Mínima \$ -	Mínima \$ -	Mínima \$ -	Mínima \$ -
Genérica	5,281	20 103.13	Genérica \$ 6,535,554.36	Genérica \$ 1,307,110.87	Genérica \$ 235,279.96	Genérica \$ 8,077,945.19
Alta			Alta \$ -	Alta \$ -	Alta \$ -	Alta \$ -
Total Habitacional	5,281	105,620.00	\$ 6,535,554.36	\$ 1,307,110.87	\$ 235,279.96	\$ 8,077,945.19

NO HABITACIONAL

No. Tomas	Consumo	Tarifas	Facturación Anual de Agua	Facturación Anual de Saneamiento	Facturación Anual de Infraestructura	Facturación Total
Secos	84	15 153.51	seco \$ 154,738.08	seco \$ 30,947.62	seco \$ 5,570.57	seco \$ 191,256.27
Alta	67	24 252.21	Alta \$ 202,776.84	Alta \$ 40,555.37	Alta \$ 7,299.97	Alta \$ 250,632.17
Intensiva	45	36 467.76	Intensiva \$ 252,590.40	Intensiva \$ 50,518.08	Intensiva \$ 9,093.25	Intensiva \$ 312,201.73
Total No Habitacional	196	4,488.00	\$ 610,105.32	\$ 122,021.06	\$ 21,963.79	\$ 754,090.18
TOTALES	5,477	110,108.00	\$ 7,145,659.68	\$ 1,429,131.94	\$ 257,243.75	\$ 8,832,035.36

**COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES**

Área responsable de su recopilación y captura de datos

Nombre del área	SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES
Responsable	LIC. ALEJANDRO ALCAZAR PELLICER
Puesto	SUBDIRECTOR

Cédula Servicio Medido

Facturación Total Servicio de Agua	\$ 4,085,382.96	Facturación Total de Saneamiento	\$ 817,076.59
Facturación Total Servicio de Infraestructura	\$ 147,073.79	Facturación Total	\$ 5,049,533.34
Total Consumo M ³	38321	Total de Tomas	1,829

Tomas uso Habitacional

No. Tomas	Consumo M ³	Tarifa Promedio Cobradas
Rango 1	1,075	\$ 78.22
Rango 2	244	\$ 118.62
Rango 3	161	\$ 192.30
Rango 4	77	\$ 267.90
Rango 5	51	\$ 483.98
Rango 6	42	\$ 744.38
Rango 7	38	\$ 1,095.65
Rango 8 ó más	20	\$ 2,043.10
Total de Tomas	1,708	

Facturación de Agua Potable	Facturación de Saneamiento	Facturación de Infraestructura
Rango 1	\$ 201,807.60	\$ 36,325.37
Rango 2	\$ 69,463.87	\$ 12,503.50
Rango 3	\$ 74,304.72	\$ 13,374.85
Rango 4	\$ 49,507.92	\$ 8,911.43
Rango 5	\$ 59,239.15	\$ 10,663.05
Rango 6	\$ 75,033.50	\$ 13,506.03
Rango 7	\$ 99,923.28	\$ 17,986.19
Rango 8 ó más	\$ 98,068.80	\$ 17,652.38
Total	\$ 727,348.85	\$ 130,922.79

Tomas uso Mixto Rural

No. Tomas	Consumo M ³	Tarifa Promedio Cobradas
Rango 1	10	\$ 115.90
Rango 2	2	\$ 164.30
Rango 3	2	\$ 243.19
Rango 4	2	\$ 436.82
Rango 5		
Rango 6		
Rango 7		
Rango 8 ó más		
Total de Tomas	16	

Facturación de Agua Potable	Facturación de Saneamiento	Facturación de Infraestructura
Rango 1	\$ 2,781.60	\$ 500.69
Rango 2	\$ 788.64	\$ 141.96
Rango 3	\$ 1,167.31	\$ 210.12
Rango 4	\$ 2,096.74	\$ 377.41
Rango 5	\$ -	\$ -
Rango 6	\$ -	\$ -
Rango 7	\$ -	\$ -
Rango 8 ó más	\$ -	\$ -
Total	\$ 6,834.29	\$ 1,230.17

Tomas uso Mixto Comercial

No. Tomas	Consumo M ³	Tarifa
Rango 1		
Rango 2		
Rango 3		
Rango 4		
Rango 5		
Rango 6		
Rango 7		
Rango 8 ó más		
Total de Tomas	0	

Facturación de Agua Potable	Facturación de Saneamiento	Facturación de Infraestructura
Rango 1	\$ -	\$ -
Rango 2	\$ -	\$ -
Rango 3	\$ -	\$ -
Rango 4	\$ -	\$ -
Rango 5	\$ -	\$ -
Rango 6	\$ -	\$ -
Rango 7	\$ -	\$ -
Rango 8 ó más	\$ -	\$ -
Total	\$ -	\$ -

Información proporcionada por Ayuntamiento y/u Organismo Operador

**COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES**

Área responsable de su recopilación y captura de datos

Nombre del área	SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES
Responsable	LIC. ALEJANDRO ALCAZAR PELLICER
Puesto	SUBDIRECTOR

Cédula Servicio Medido

Tomas de uso Comercial

No. Tomas		Consumo M ³		Tarifas	
Rango 1	31	Rango 1	12	Rango 1	\$ 128.86
Rango 2	16	Rango 2	16	Rango 2	\$ 174.62
Rango 3	14	Rango 3	25	Rango 3	\$ 279.33
Rango 4	6	Rango 4	37	Rango 4	\$ 423.26
Rango 5	2	Rango 5	65	Rango 5	\$ 768.73
Rango 6	7	Rango 6	75	Rango 6 ó más	\$ 895.68
Rango 7	4	Rango 7	112	Rango 7	\$ 1,376.92
Rango 8 ó más	2	Rango 8 ó más	156	Rango 8 ó más	\$ 1,970.82
Total de Tomas	82	Total Consumo M³	2615		
Facturación de Agua Potable		Facturación de Saneamiento		Facturación de Infraestructura	
Rango 1	\$ 47,935.92	Rango 1	\$ 9,587.18	Rango 1	\$ 1,725.69
Rango 2	\$ 33,527.04	Rango 2	\$ 6,705.41	Rango 2	\$ 1,206.97
Rango 3	\$ 46,927.44	Rango 3	\$ 9,385.49	Rango 3	\$ 1,689.39
Rango 4	\$ 30,474.72	Rango 4	\$ 6,094.94	Rango 4	\$ 1,097.09
Rango 5	\$ 18,449.52	Rango 5	\$ 3,689.90	Rango 5	\$ 664.18
Rango 6	\$ 75,237.12	Rango 6	\$ 15,047.42	Rango 6	\$ 2,708.54
Rango 7	\$ 66,092.16	Rango 7	\$ 13,218.43	Rango 7	\$ 2,379.32
Rango 8 ó más	\$ 47,299.68	Rango 8 ó más	\$ 9,459.94	Rango 8 ó más	\$ 1,702.79
Total	\$ 365,943.60	Total	\$ 73,188.72	Total	\$ 13,173.97

Tomas de uso en Instituciones Públicas o que prestan Servicios Públicos

No. Tomas		Consumo M ³		Tarifas	
Rango 1	16	Rango 1	12	Rango 1	
Rango 2		Rango 2		Rango 2	
Rango 3		Rango 3		Rango 3	
Rango 4		Rango 4		Rango 4	
Rango 5		Rango 5		Rango 5	
Rango 6		Rango 6 ó más		Rango 6 ó más	
Rango 7		Rango 7		Rango 7	
Rango 8 ó más		Rango 8 ó más		Rango 8 ó más	
Total de Tomas	16	Total Consumo M³	192		
Facturación de Agua Potable		Facturación de Saneamiento		Facturación de Infraestructura	
Rango 1	\$ -	Rango 1	\$ -	Rango 1	\$ -
Rango 2	\$ -	Rango 2	\$ -	Rango 2	\$ -
Rango 3	\$ -	Rango 3	\$ -	Rango 3	\$ -
Rango 4	\$ -	Rango 4	\$ -	Rango 4	\$ -
Rango 5	\$ -	Rango 5	\$ -	Rango 5	\$ -
Rango 6	\$ -	Rango 6	\$ -	Rango 6	\$ -
Rango 7	\$ -	Rango 7	\$ -	Rango 7	\$ -
Rango 8 ó más	\$ -	Rango 8 ó más	\$ -	Rango 8 ó más	\$ -
Total	\$ -	Total	\$ -	Total	\$ -

Información proporcionada por Ayuntamiento y/u Organismo Operador

Tomas Servicio de Hotelería

No. Tomas		Consumo M ³		Tarifa Promedio Cobradas	
Rango 1		Rango 1		Rango 1	
Rango 2	2	Rango 2	18	Rango 2	\$ 212.37
Rango 3	1	Rango 3	25	Rango 3	\$ 299.20
Rango 4	1	Rango 4	35	Rango 4	\$ 426.15
Rango 5	1	Rango 5	54	Rango 5	\$ 672.43
Rango 6	1	Rango 6	71	Rango 6	\$ 898.41
Rango 7	1	Rango 7	102	Rango 7	\$ 1,322.71
Rango 8 ó más		Rango 8 ó más		Rango 8 ó más	
Total de Tomas	7	Total Consumo M³	323		
Facturación de Agua Potable		Facturación de Saneamiento		Facturación de Infraestructura	
Rango 1	\$ -	Rango 1	\$ -	Rango 1	\$ -
Rango 2	\$ 5,096.88	Rango 2	\$ 1,019.38	Rango 2	\$ 183.49
Rango 3	\$ 3,590.40	Rango 3	\$ 718.08	Rango 3	\$ 129.25
Rango 4	\$ 5,113.80	Rango 4	\$ 1,022.76	Rango 4	\$ 184.10
Rango 5	\$ 8,069.16	Rango 5	\$ 1,613.83	Rango 5	\$ 290.49
Rango 6	\$ 10,780.92	Rango 6	\$ 2,156.18	Rango 6	\$ 388.11
Rango 7	\$ 15,872.52	Rango 7	\$ 3,174.50	Rango 7	\$ 571.41
Rango 8 ó más	\$ -	Rango 8 ó más	\$ -	Rango 8 ó más	\$ -
Total	\$ 48,523.68	Total	\$ 9,704.74	Total	\$ 1,746.85

**COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES**

Área responsable de su recopilación y captura de datos

Nombre del área	SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES
Responsable	LIC. ALEJANDRO ALCAZAR PELLICER
Puesto	SUBDIRECTOR

Cédula Servicio Medido

Tomas uso Industrial

No. Tomas	Consumo M ³	Tarifa Promedio Cobradas
Rango 1		Rango 1
Rango 2		Rango 2
Rango 3		Rango 3
Rango 4		Rango 4
Rango 5		Rango 5
Rango 6		Rango 6
Rango 7		Rango 7
Rango 8 ó más		Rango 8 ó más
Total de Tomas	Total Consumo M³	
0	0	
Facturación de Agua Potable		
Rango 1	Rango 1	Rango 1
Rango 2	Rango 2	Rango 2
Rango 3	Rango 3	Rango 3
Rango 4	Rango 4	Rango 4
Rango 5	Rango 5	Rango 5
Rango 6	Rango 6	Rango 6
Rango 7	Rango 7	Rango 7
Rango 8 ó más	Rango 8 ó más	Rango 8 ó más
Total	Total	Total
\$ -	\$ -	\$ -

Información proporcionada por Ayuntamiento y/u Organismo Operador

**COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES**

Área responsable de su recopilación y captura de datos

Nombre del área <u>SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS OPERADORES</u>
Responsable <u>LIC. ALEJANDRO ALCAZAR PELLICER</u>
Puesto <u>SUBDIRECTOR</u>

Cédula Control Administrativo y Conexiones Alcantarillado

Datos de Sistemas de Control Administrativo

Sistema de Control de Fugas	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	Sistema de Atención al Público	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
Sistema de Mantenimiento Preventivo	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Sistema de Macro Medición	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>
Sistema de Catastro Técnico	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Sistema de Facturación	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
Sistema de Recuperación de Cartera	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	Sistemas de Padrón de usuarios	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>

Información proporcionada por Ayuntamiento v/u Organismo Operador

Drenaje

	Conectados a la Red de alcantarillado	Conectados a fosas sépticas	Conectados a otro tipo de desagüe
Habitacional	8,162	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Mixto	16	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comercial	278	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Hotelería y similares	7	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Industrial	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Otros usos	16	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tomas Totales	8,479	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Información proporcionada por Ayuntamiento v/u Organismo Operador

Abastecimiento de agua no intradomiciliaria

Hidrantes Públicos	N/A
Familias por Hidrante	<input type="text"/>
Consumo Hidrantes m3	<input type="text"/>
Factura Hidrantes \$	<input type="text"/>
Consumo Pipas m3	<input type="text"/>
Factura Pipas \$	N/A
Familias X Pipas	<input type="text"/>

AUTORIDAD MUNICIPAL U ORGANISMO OPERADOR RESPONSABLE DE LA INFORMACIÓN

NOMBRE:	C. ERASMO ITURRIAGA FLORES	FIRMA Y SELLO ORGANISMO OPERADOR O AYUNTAMIENTO
CARGO	C. ERASMO ITURRIAGA FLORES Y LIC. BRANDO LUIS RAFAEL FLORES MAYORGA	
FIRMA		
TELÉFONO, FAX, EMAIL:	(499) 99 22550 - sapasco-colotlan@live.com.mx	
CEA RECEPCIÓN DE INFORMACIÓN	SUBDIRECCIÓN DE CREACIÓN Y FORT. DE ORGANISMOS OPERADORES	
ÁREA / DEPARTAMENTO	JEFATURA DE FORTALECIMIENTO	
TELÉFONO, FAX, EMAIL:	3030-9200 EXT. 8268 ssahagun@ceajalisco.gob.mx	

CEDULA DE INFORMACIÓN TECNICA

En atención a las disposiciones de la Ley del Agua para el Estado de Jalisco y sus Municipios, que establece que es de interés público la formulación, aprobación y actualización del Sistema Estatal del Agua, como instrumento rector del desarrollo, así como a lo estipulado en el Acuerdo de Coordinación y Bases de Apoyo para apoyos y programas operativos para los municipios del Estado; se remite el presente cuestionario, agradeciendo de antemano el esfuerzo y tiempo que se empleará para proporcionar información confiable en tiempo, forma y apegada a la realidad.

Información inicial de los organismos operadores prestadores de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento, que se actualizará trimestralmente únicamente en lo que presente modificación en el periodo trimestral siguiente.

Municipio:

Información del periodo de:

I INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO

1. DESCRIPCIÓN DE LAS CAPTACIONES

TIPO DE FUENTE	NÚMERO DE FUENTES		CAPACIDAD TOTAL INSTALADA	CON MACROMEDICIÓN			SIN MACRO MEDICIÓN	GASTO DE EXTRACCIÓN l/s	HORAS DÍA OPERACIÓN	CAUDAL DESINFECTADO	
				SÍ FUNCIONA l/s		NO FUNCIONA l/s				l/s	%
	OPERAN	NO OPERAN		SE MIDE	NO SE MIDE						
POZO PROFUNDO	15		212	1	14		14	212	13	212	100%
MANANTIAL	1		6					6	20	6	100%
GALERIA FILTRANTE											#DIV/0!
TOMA DE RÍO											#DIV/0!
TOMA DE PRESA											#DIV/0!
CANAL DE RIEGO											#DIV/0!
OTROS (especifique)											#DIV/0!
NORIA											#DIV/0!
TOTALES	16	0		1	14	0	14	218		218	

* ADICIONAR LOS RENGLONES QUE SEAN NECESARIOS.

2.- PLANTAS POTABILIZADORAS

NOMBRE DE LA PLANTA	TIPO DE PROCESO	CAPAC. INST. L/S	GASTO TRATADO L/S	# HORAS OPERAN POR DÍA
0		0	0	#DIV/0!

3- ALMACENAMIENTO

TIPO DE ALMACENAMIENTO	CAPAC. M3	UBICACIÓN
1.- EL PLAN / SUPERFICIAL / MAMPOSTERÍA	422.50	EL PLAN "LOMAS DE LA CRUZ"
2.- SAN PASCUAL / SUPERFICIAL / MAMPOSTERÍA	200.00	LIENZO CHARRO
3.- CANOAS DE ARRIBA	50	SALIDA A STA. MARIA
4- GOLONDRINAS	50	FRACC. GOLONDRINAS
5- LOMAS DE SAN ISIDRO	75	FRACCIONAMIENTO LOMAS DE SAN ISIDRO
6- GOLONDRINAS	35	FRACC. GOLONDRINAS
7- SANTIAGO	30	LOC. SANTIAGO
8- SAN NICOLAS	30	LOC. SAN NICOLAS
9- LOS AGUAJES	35	ELEVADO LOC. LOS AGUAJES
10- LOS AGUAJES	40	LOC. LOS AGUAJES
11- EL REFUGIO FUERA DE SERVICIO	30	LOC. EL REFUGIO
12- EL REFUGIO	35	LOC. EL REFUGIO ELEVADO
13- LOS HUIZAR	40	LOC. LOS HUIZAR
14- TULIMIC DE GPE.	40	LOC. TULIMIC DE GPE
15- TULIMIC DE RAMOS	20	LOC. TULIMIC DE RAMOS
16- EL ZAPOTE	30	LOC. EL ZAPOTE
17- CASALLANTA	40	LOC. CASALLANTA
18- EL CON	40	LOC. EL CON
19- EL EPAZOTE	30	LOC. EL EPAZOTE
20- EL SAUZ	30	LOC. EL SAUZ
19- EL SAUCILLO	40	LOC. EL SAUCILLO
TOTAL / TANQUES	21	TOTAL
		1,343

* = TIPO: Superficial, elevado (metálico, mampostería, concreto, etc.)

4.- TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES

NOMBRE DE LA PLANTA	HAB. BENEF.	TIPO DE PROCESO	CAPAC. INST. L/S	GASTO TRATADO L/S	CUERPO RECEPTOR	STATUS
TOTAL	0		0	0		

5- DESTINO Y USO AGUA TRATADA

SE VA A LA LAGUNA DE OXIDACIÓN

10. ACCIONES SOBRE CULTURA DEL AGUA Y USO EFICIENTE DEL SERVICIO

SE TIENE APOYO POR PARTE DE LA CEAS CON MATERIAL DIDACTICO Y MATERIAL ELECTRONICO
SE REALIZO EL EVENTO DEL DIA MUNDIAL DEL AGUA Y EVENTO DIA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE
SE HAN REALIZADO PLATICAS EN LA PREPARATORIA SOBRE ESTE TEMA

11.-MANTENIMIENTOS:

	CORRECTIVOS		PREVENTIVOS	
Número de Reportes Recibidos:	4,380	Número de Reportes Recibidos:	0	
Número de Repotes Atendidos:	4,380	Número de Repotes Atendidos:	0	
Otras Actividades Realizadas:				
SE DA MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
SE LLEVA A CABO PROGRAMA SEMESTRAL DE LAVADO DE TANQUES				
SE LLEVA A CABO PROGRAMA DE DESASOLVES				
SE MANTIENE ACTUALIZADO UN REGISTRO DE REPORTES DE PROBLEMAS QUE SE DETECTAN EN LAS REDES HIUDRÁULICAS Y DEL MANTENIMIENTO QUE SE REALIZA EN CADA CASO.				

12. SISTEMA COMERCIAL

Descripción de Cada Area:

CONTRATACIÓN Y ATENCIÓN A USUARIOS:

SOLICITUD DE LA CONTRATACIÓN DE AGUA POTABLE, COPIA DE IDENTIFICACIÓN VIGENTE, COPIA DEL PAGO DE CONTRIBUYENTES
SI NO CONTARA CON ESO SE LLAMA A LA OFICINA DE CATASTRO PARA REVISAR QUE SE HALLAN HECHO LOS PAGOS
ESCRITURA PUBLICA RECIENTE DONDE SE ACREDITE LA PROPIEDAD.

PADRON DE USUARIOS:

SE LLEVA EN EL SISTEMA NUEVO LLAMDO "AGUA SOLUCIONES"

FACTURACIÓN:

SE LLEVA EL NUEVO SISTEMA "SISTEMA AGUA SOLUCIONES"

COBRANZA:

A TOMAS QUE REGISTRAN ADEUDOS DE UN MES EN ADELANTE, SE LES ENVIA NOTIFICACIÓN DEL ADEUDO, INVITANDO A LOS USUARIOS A PAGAR EN LA MAYOR BREVEDAD.

13.- DESCRIPCIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO

HARDWARE O EQUIPO	SOFTWARE O PROGRAMAS
1 SERVIDOR HP ML110 G6 X3430 NHP SATA US SVR	SISTEMA "AGUA SOLUCIONES"
1 LCD HP 18.5 "	PROBLEMAS: EN OCASIONES NO REGISTRA PAGOS
2 DESKTOP HP DX2400	EFFECTUADOS POR USUARIO(S). SE LE CALIFICA CON
2 LCD HP 18.5 "	UN 75% DE CONFIABILIDAD.
1 IMPRESORA HP LASER JET P4015N MONOCROMO	
2 IMPRESORA HP P1005 LASER JET MONO	

14.- ESTRUCTURA TARIFARIA.- NO DOMÉSTICOS

GIRO	CANTIDAD
LOCALES COMERCIALES	211
HOTELES	7
SERVICIOS	60
LAVANDERIAS	2
AUTOBANOS	4
INDUSTRIAS	5
OTROS	2
TOTAL	291

CUÁL ES LA ACTIVIDAD ECONÓMICA MÁS PREPONDERANTE EN LA LOCALIDAD:
Describir:
TALABARTERIA
GANADERIA
AGRICULTURA

15.-RECUPERACIÓN DE COBRANZA:

A) Cómo llevan el control de la Cobranza:

MEDIANTE REPORTES DEL SISTEMA DE COMERCIAL, SE ACTUALIZA CADA MES.
A USUARIOS CON ADEUDOS REGISTRADOS

B) Que acciones llevan a cabo actualmente para el cobro a morosos:

SE GIRAN AVISOS DE ADEUDO.
SE HACEN REQUERIMIENTOS DE PAGOS .

C) Existen nuevas acciones hasta llegar el proceso administrativo de ejecución:

SE LES HACER CORTE DE AGUA

16.-SERVICIO DE AGUA POTABLE:

NÚMERO DE HORAS QUE SE PROPORCIONA EL SERVICIO:
NÚMERO DE HORAS QUE SE PROPORCIONA EL SERVICIO EN ESTIAJE:

98	a la semana
98	a la semana

NÚMERO DE LOCALIDADES QUE SE ATIENDEN DIRECTAMENTE EL SISTEMA DE AGUA DEL MUNICIPIO:

16

Enumerar:

AGUA GORDA	EL SAUCILLO DE LOS PÉREZ	CASA LLANTA
SANTIAGO TLALTELOLCO	LOS VELIZ	ZAPOTE DE ABAJO
BOQUILLA DE LOS PÉREZ	EL EPAZOTE	TULIMIC DE GUADALUPE
JALISCO DEL REFUGIO	SAUZ TOSTADO	TULIMIC DEL ROSARIO
LA CAPILLA	EL CARRIZAL	
MESA DE GUADALUPE	SAN NICOLAS	
LOS AGUAJES	LOS HUIZAR	
LA COFRADIA	TULIMIC DE RAMOS	

17.- CROQUIS DE UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

Ubique simbólicamente los elementos de la infraestructura de los servicios:
FUENTES DE ABASTECIMIENTO, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, PLANTAS O SISTEMAS DE TRATAMIENTO, PUNTOS DE DESCARGA DE AGUAS RES.

