

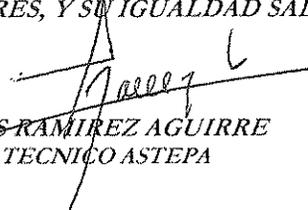
CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN
Área	JEFATURA TÉCNICA
Departamento	JEFATURA TECNICA
Proyecto: Número	03-5
Nombre	MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS
Objetivo	MANTENER EN BUENAS CONDICIONES LAS IINSTALACIONES DEL ORGANISMO Y EDIFICIOS (MANTENIMIENTO PREVENTIVO)
Descripción de la meta	CONTAR CON EDIFICIOS O INMUEBLES EN MANTENIMIENTO Y/O REHABILITACION ADECUADO PARA QUE SERVIDORES PUBLICOS DEL ORGANISMO DESEMPEÑEN SUS ACTIVIDADES EN INSTALACIONES DIGNAS
Método	HORAS TRABAJADAS /HORAS DE ACTIVIDAD PROGRAMADA DE INMUEBLE * 100
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	ANUAL, MENSUAL 2020

En la Jefatura Técnica correspondiente al mes de Junio de este año 2020, para realizar programa de trabajo establecido en seguimiento al mantenimiento de tanques existentes en cabecera municipal, además el mantenimiento de planta potabilizadora viveros de algunas área que requieren de su reparación requerimos de materiales y herramientas necesarias para llevar a cabo la ejecución de dichas actividades ya que se hace uso del presupuesto realizado para este año 2020.

**MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS ASTEPA**

DESCRIPCION	HRS. PROGRAMADAS POR MES	HRS. TRABAJADAS	%
MANTENIMIENTO GENERAL DE PINTURA, ENJARRES, CERRAJERIA DEL TANQUE LA VILLA, MANTENIMIENTO DE PISO Y BAÑO EN PLANTA POTABILIZADORA.	176	176	100

**ATENTAMENTE**  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 6 DE JULIO DEL 2020.*  
**"2020, AÑO DE LA ACCIÓN POR EL CLIMA, DE LA ELIMINACIÓN DE LA VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES, Y SU IGUALDAD SALARIAL"**

  
**ING. LUIS RAMÍREZ AGUIRRE**  
**JEFE TÉCNICO ASTEPA**



CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATILÁN
Área	JEFATURA TÉCNICA
Departamento	DISTRIBUCION Y MANTENIMIENTO
Proyecto: Número	03-10
Nombre	OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE
Objetivo	CONSERVAR LAS LINEAS DE DISTRIBUCION EN CONDICIONES PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA
Descripción de la meta	REALIZAR LOS MANTENIMIENTOS CORRESPONDIENTES Y CONSERVAR LAS LINEAS DE DISTRIBUCION Y SUMINISTRO DEL AGUA POTABLE
Método	REPORTES ATENDIDOS / REPORTES GENERADOS *100
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	ANUAL, MENSUAL 2020

En la Coordinación de Distribución y Mantenimiento se realizó y ejecuto actividades mismas que el usuario nos reporta dándole su debida atención, además se realizó el mantenimiento de válvulas en varios puntos en cabecera municipal con la finalidad de permitir la distribución a la población, utilizando materiales y herramientas necesarias para cumplir el objetivo primordial del proyecto 2020.

A continuación se anexa tabla de reportes realizados en campo información actualizada que forma parte del sistema agua- soluciones con el que cuenta el organismo.

**ATENTAMENTE**  
**TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 03 DE JULIO DEL 2020.**  
**"2020, AÑO DE LA ACCIÓN POR EL CLIMA, DE LA ELIMINACIÓN DE LA VIOLENCIA**  
**CONTRA LAS MUJERES, Y SU IGUALDAD SALARIAL"**

**ING. ROSENDO VELÁZQUEZ ORTIZ**  
**COORDINADOR DE DISTRIBUCIÓN Y MANTENIMIENTO**

*C.c.p. Archivo*

<b>CABECERA MUNICIPAL</b>			
<b>REPORTE DE TRABAJO MES DE JUNIO 2020</b>			
<b>TIPO DE TRABAJO</b>	<b>REPORTADOS</b>	<b>REALIZADOS</b>	<b>%</b>
<b>FUGA EN BANQUETA</b>	62	62	100
<b>FUGA EN CALLE</b>	113	113	100
<b>BASTON</b>	18	17	94
<b>LLAVE DE PASO</b>	44	42	95
<b>REUBICACION</b>	35	33	94
<b>TOMA PENDIENTE</b>	2	2	100
<b>REPOSICION DE LINEA CENTRAL</b>	11	11	100
<b>TOMA TAPADA</b>	25	23	92
<b>CONEXIÓN</b>	76	67	88
<b>AGUA EN PIPAS</b>	9	9	100
<b><i>EFICIENCIA</i></b>	395	379	95,95

Dirección	-AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN	
Área	-JEFATURA TÉCNICA	
Departamento	-ALCANTARILLADO	
Proyecto	03-13	
Nombre	-SERVICIO DE ALCANTARILLADO EFICIENTE Y DE CALIDAD	
Objetivo	-AMPLIACION Y REHABILITACION DE REDES DE ALCANTARILLADO	
Descripción de la meta	-LOGRAR EL MANTENIMIENTO Y AMPLIACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO	
Método	-REPORTES GENERADOS / REPORTES ATENDIDOS*100	
Unidad de medida	-PORCENTAJE DE REPORTES DE ALCANTARILLADO ATENDIDOS	
Frecuencia	-MENSUAL 2020	

En la Coordinación de alcantarillado se realizaron actividades que corresponden al mes de Junio de este año 2020, mismos que los usuarios nos reportan así buscando la mejora de las redes de alcantarillado mismos que son necesarios para mantener en buen funcionamiento del sistema de drenaje.

Para realizar lo antes mencionadas requerimos de materiales y herramientas necesarias para llevar a cabo la ejecución de dichas actividades ya que se hace uso del presupuesto realizado para este año 2020.

Durante este mes se llevó a cabo la reparación de colector ubicado en el Fracc. La Esperanza, reparación de boca de tormenta junto a Coca Cola, además se sustituyó tubería de alcantarillado dañada en calle Ayuntamiento, se reubico línea central en calle Campos Eliseos junto a torrecilla de CFE y la ampliación de línea en libramiento en Delegación de San José de Gracia.

<b>CABECERA MUNICIPAL</b>			
<b>REPORTE DE TRABAJO MES DE JUNIO 2020</b>			
<b>TIPO DE TRABAJO</b>	<b>REPORTADOS</b>	<b>REALIZADOS</b>	<b>%</b>
ALCANTARILLADO	13	13	100
VACTOR	1	1	100
DRENAJE TAPADO	17	16	94
INSTALACION DE TAPAS	3	3	100
RAMAL DRENAJE	11	5	45
BOCA DE TORMENTA	1	1	100
SONDEO DE DRENAJE	2	2	100
DESASOLVE DE VACTOR	2	2	100
REPOSICION DE LINEA CENTRAL	4	4	100
<b>EFICIENCIA</b>	<b>54</b>	<b>47</b>	<b>87</b>

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 06 DE JULIO DEL 2020.*  
*"2020, AÑO DE LA ACCIÓN POR EL CLIMA, DE LA ELIMINACIÓN DE LA VIOLENCIA*  
*CONTRA LAS MUJERES, Y SU IGUALDAD SALARIAL"*



*ING. FRANCISCO JAVIER CAMARENA ALDRETE*  
*COORDINADOR DE ALCANTARILLADO*

*ASTEPA*  
*INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES*

Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN	
Área	JEFATURA TÉCNICA	
Departamento	COORDINACIÓN DE PRODUCCION	
Proyecto: Número	03-3	
Nombre	OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE POZOS	
Objetivo	LOGRAR UN CORRECTO ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE MEDIANTE EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LOS POZOS	
Descripción de la meta	MEJORAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS POZOS PROFUNDOS DEL MUNICIPIO	
Método	REPORTES ATENDIDOS*100/REPORTES GENERADOS	
Unidad de medida	PORCENTAJE	
Frecuencia	ANUAL-MENSUAL	

En el año 2020 correspondiente al mes de junio, se atendieron 116 reportes los cuales corresponden al 100% generados y atendidos en tiempo y forma, a continuación se desglosa el tipo de reporte originado. En este periodo se ha contado con repuestos de equipos de bombeo requeridos para solucionar los problemas que se han presentado.

<b>TRABAJO POZOS 2020</b>		
<b>CONCEPTO</b>	<b>MENSUAL</b>	
	<b>JUNIO</b>	<b>TOTAL DE TRABAJOS EN POZOS</b>
LIMPIEZA DE POZO	4	<b>116</b>
PODA DE MALEZA	13	
MANIOBRAS	1	
MOVIMIENTO DE EQUIPOS	0	
MANTENIMIENTO ELECTRICO	19	
MANTENIMIENTO DE CLORO	55	
REVISION GENERAL DE POZO	24	

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO, A 02 DE JULIO DEL 2020.*

  
*ING. HÉCTOR MANUEL CAMACHO HERALDEZ*  
*COORDINADOR DE PRODUCCIÓN*

**ASTEPA**  
**INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES**

Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN
Área	JEFATURA TÉCNICA
Departamento	BACHEO
Proyecto: Número	03-2
Nombre	MANTENIMIENTO DE VIALIDADES (BACHEO)
Objetivo	REPARAR LAS VIALIDADES DAÑADAS OCACIONADAS POR EL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE LINEAS DE AGUA POTABLE, TOMAS DOMICILIARIAS Y ALCANTARILLADO
Descripción de la meta	MANTENER EN BUENAS CONDICIONES LAS VIALIDADES DEL MUNICIPIO
Método	M2 ATENDIDOS*100/M2 GENERADOS
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	ANUAL-MENSUAL



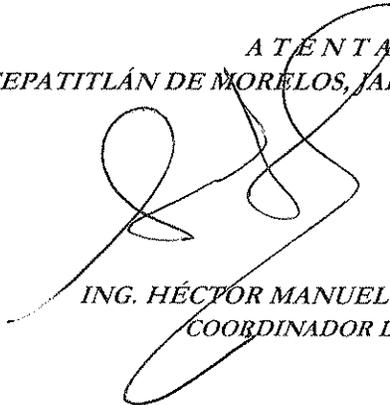
En el año 2020 correspondiente al mes de junio se generaron aproximadamente 872 m2 en cepas de bacheo, siendo estos rellenos en su totalidad con material de tepetate, de los cuales se atienden 642 m2 aproximadamente en etapa final, representando el 74% entre ellos baches de concreto, asfaltos, banquetas, empedrados y adoquines.

A si como la construcción de 1 caja de válvulas en la Localidad de San Pablo.

A continuación se desglosan los m2 de trabajos realizados durante el periodo mencionado:

DEPARTAMENTO DE BACHEO		
JUNIO		
CONCEPTO	M2 GENERADOS	M2 ATENDIDOS
CONCRETOS	195	130
ASFALTOS	273	144
BANQUETAS	181	145
EMPEDRADOS	211	211
ADOQUINES	12	12
TOTAL	872	642

**ATENTAMENTE**  
**TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 02 DE JULIO DEL 2020.**

  
**ING. HÉCTOR MANUEL CAMACHO HERALDEZ**  
**COORDINADOR DE PRODUCCIÓN**



**ASTEPA**  
**INFORME DE ACTIVIDADES MENSUAL**

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN
Área	JEFATURA TÉCNICA
Departamento	POTABILIZACIÓN VIVEROS
Proyecto: Número	03-4
Nombre	OPERACIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA VIVEROS
Objetivo	MANTENER EN OPERACIÓN LA PLANTA POTABILIZADORA VIVEROS ENTREGANDO 332960 M3 DE AGUA A TRAVÉZ DE UNA OPERACIÓN ADECUADA CUMPLIENDO CON LA NORMA APLICABLE POR MEDIO DEL BUEN USO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PARA BRINDAR UN SERVICIO ADECUADO A LA CIUDADANÍA
Descripción de la meta	<ul style="list-style-type: none"><li>• POTABILIZAR APROXIMADAMENTE 336960 M3 MENSUALES</li><li>• MANTENIMIENTO DE PLANTA POTABILIZADORA VIVEROS</li><li>• SUMISTROSA TEIMPO PARA UN BUEN PROCESO DE POTABILIZACIÓN</li></ul>
Método	<ul style="list-style-type: none"><li>• (TOTAL M<sup>3</sup> POTAB. EN EL MES/(11232M<sup>3</sup>*DÍAS DEL MES))*100</li><li>• (MTTOS. GENERADOS/MATTOS. REALIZADOS)*100</li><li>• (COMPRAS REALIZADAS/COMPRAS PROGRAMADAS)*100</li></ul>
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

En la Coordinación de Potabilización Viveros se elaboró correctamente para la potabilización del agua cruda de presas Jihuite y Carretas, dando así un agua a la ciudadanía para el consumo humano.

**ATENTAMENTE**  
**TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 03 DE JULIO DEL 2020.**  
**"2020, AÑO DE LA IGUALDAD DE GENERO EN JALISCO"**

**ING. ANTONIO TAPIA GÓMEZ**  
**COORDINADOR DE POTABILIZACIÓN VIVEROS**





**Observaciones:**

Metros cúbicos potabilizados (producción  $314,634\text{m}^3$  / ((valor programado  $11,232\text{m}^3$ )(30 días del mes))\*100  
Dando como resultado 93.37% de producción mensual.

*Nota: Una vez multiplicado el valor programado por los días del mes, se realiza la división con la producción realizada del mes y finalmente se multiplica por cien para obtener el porcentaje mensual.*

(1 Mantenimiento generado/ 1 mantenimiento realizado)\*100 equivale al 100%

1 Compras realizadas/ 7 compra programadas)\*100 equivale al 14.28%

Durante el reporte trimestral, semestral y anual se irán realizando modificaciones para dar el ajuste requerido.



**AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN**  
**PLANTA POTABILIZADORA VIVEROS**  
**REPORTE MENSUAL AGUA DE PRESAS**

Mes: Junio 2020

Día	Presas Jihuite		Presas Carretas		En Presa cm gastados	Cota (de tabla) (mnm)	En Presa cm gastados	Diferencia de lectura (%)	En Presa cm gastados	Diferencia de lectura (%)	Presas Jihuite (%)	Presas Carretas (%)	
	Lectura de medidor anterior (m <sup>3</sup> )	Lectura de medidor actual (m <sup>3</sup> )	Lectura de medidor anterior (m <sup>3</sup> )	Lectura de medidor actual (m <sup>3</sup> )									
1	9782040	9790720	8710	100.81	467	1870.96	2131600	20498	22420	1922	100.81	22.24	423
2	9790720	9799440	8720	100.92	470	1870.93	2117800	22420	22420	1886	100.92	21.81	425
3	9799440	9808160	8710	100.81	473	1870.90	2104000	24306	26250	1944	100.81	22.50	425
4	9808160	9816880	8690	100.57	476	1870.87	2090200	26250	28164	1914	100.57	22.15	428
5	9816880	9825300	8690	100.57	479	1870.84	2076400	28164	30076	1912	100.57	22.12	428
6	9825300	9834230	8700	100.69	482	1870.81	2062600	30076	31982	1906	100.69	22.06	431
7	9834230	9842890	8660	100.23	486	1870.77	2044200	31982	33942	1960	100.23	22.68	431
8	9842890	9851540	8650	100.11	489	1870.74	2030400	33942	35901	1959	100.11	22.87	433
9	9851540	9860180	8640	100.00	492	1870.71	2016600	35901	37852	1951	100.00	22.58	435
10	9860180	9868880	8700	100.69	494	1870.69	2007400	37852	39866	2014	100.69	23.31	437
11	9868880	9877470	8590	99.42	497	1870.66	1993600	39866	41843	1977	99.42	22.88	439
12	9877470	9886120	8650	100.11	500	1870.63	1979800	41843	43825	1982	100.11	22.93	440
13	9886120	9894760	8640	100.00	503	1870.60	1966000	43825	45771	1946	100.00	22.52	442
14	9894760	9903410	8650	100.11	506	1870.57	1952200	45771	47749	1978	100.11	23.14	444
15	9903410	9912060	8650	100.11	509	1870.54	1938400	47749	49749	2000	100.11	23.84	446
16	9912060	9920690	8630	99.88	512	1870.51	1924600	49749	51679	1930	99.88	22.33	448
17	9920690	9929320	8630	99.88	515	1870.48	1910800	51679	53652	1973	99.88	22.83	450
18	9929320	9937950	8630	99.88	518	1870.45	1897000	53652	55581	1929	99.88	22.32	452
19	9937950	9946700	8750	101.27	521	1870.42	1883200	55581	57547	1966	101.27	22.75	454
20	9946700	9955160	8460	97.91	523	1870.40	1874000	57547	59563	2116	97.91	24.49	456
21	9955160	9963740	8580	99.30	525	1870.38	1864800	59563	61656	1993	99.30	23.29	458
22	9963740	9972320	8560	99.07	528	1870.35	1851000	61656	63669	2043	99.07	23.12	460
23	9972320	9980880	8560	99.07	530	1870.33	1841800	63669	65667	1998	99.07	23.12	462
24	9980880	9989410	8530	98.72	532	1870.31	1832600	65667	67667	2000	98.72	23.14	464
25	9989410	9997930	8520	98.61	534	1870.29	1823400	67667	69653	686	98.61	7.93	466
26	9997930	1000000	8500	98.37	536	1870.27	1814200	69653	71642	980	98.37	11.34	468
27	1000000	1000000	8490	98.26	538	1870.25	1805000	71642	73628	1849	98.26	21.40	470
28	1000000	1000000	8450	97.80	540	1870.23	1795800	73628	75614	1946	97.80	22.52	472
29	1000000	1000000	8380	96.99	540	1870.23	1795800	75614	77603	1945	96.99	22.51	474
30	1000000	1000000	8360	96.75	542	1870.21	1786600	77603	79592	1959	96.75	22.67	476

PRESAS	Total	Promedio
Jihuite	258100	99.57
Carretas	56534	21.80

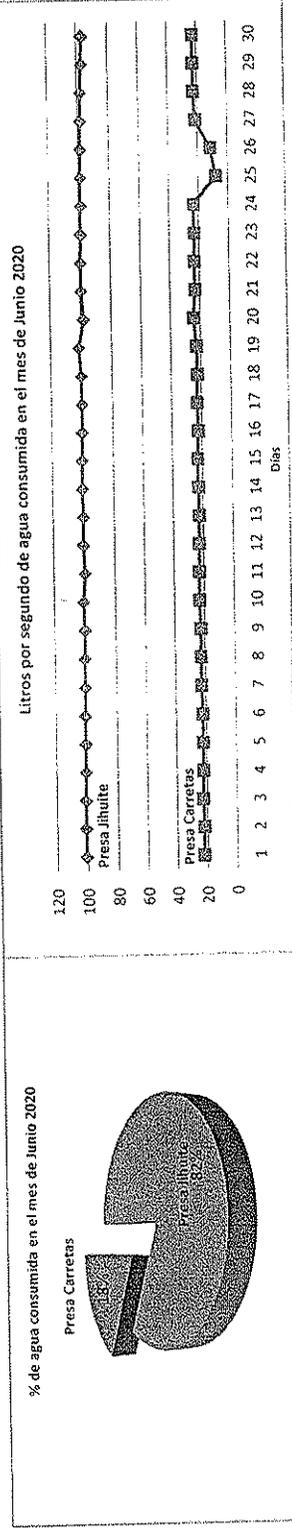
Metros cúbicos potabilizados	314634
Promedio del caudal de Presas (l/s)	121.38

Porcentaje inicial (%)	42.63
Porcentaje final (%)	35.73

*[Firma]*  
Ing. Luis Ramirez Aguirre  
Jefe de Área Técnica

*[Firma]*  
Ing. Antonio Tola Gómez  
Coordinador de Potabilización

NOTA: No se contempla el gasto de agua de la purga en tanque Clarificador.  
Día 23 disminución considerado de flujo Presa Carretas por reparación de línea de conducción.  
Día 24 disminución considerado de flujo Presa Carretas por línea de conducción débil.





**ASTEPA**  
**INFORME DE ACTIVIDADES MENSUAL**

<b>Dirección</b>	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN
<b>Área</b>	JEFATURA TÉCNICA
<b>Departamento</b>	LABORATORIO DE BACTERIOLOGIA
<b>Proyecto: Número</b>	03-1
<b>Nombre</b>	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LABORATORIO DE BACTERIOLOGIA
<b>Objetivo</b>	CUMPLIR CON EL PROGRAMA DE MONITOREO DE CLORO Y ANALISIS DE AGUA POTABLE EN TIEMPO Y FORMA
<b>Descripción de la meta</b>	CUMPLIR EN TIEMPO Y FORMA CON EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA A LA POBLACION
<b>Método</b>	ANALISIS REALIZADOS / PUNTOS MUESTREADOS * 100
<b>Unidad de medida</b>	PORCENTAJE
<b>Frecuencia</b>	MENSUAL

En el Laboratorio de Bacteriología se está cumpliendo en tiempo y forma con el aseguramiento de la calidad del Agua Potable, así como los mantenimientos preventivos de los equipos con los que cuenta el Laboratorio.

Las muestras tomadas de agua potable en la cabecera municipal, las delegaciones y acueducto son analizadas al 100% en el laboratorio de bacteriología.

El monitoreo de cloro se realiza en la cabecera municipal y las delegaciones, se monitorea el agua Potable que se suministra de la planta potabilizadora viveros, el agua potable que se suministra del acueducto y la de los pozos en donde se checan todos los pozos clorados que suministran agua potable.

Se monitorea el cloro para la COPRISJAL en sus puntos que ellos tienen establecidos en la cabecera municipal así como en las delegaciones, también cuando hay revisión de los sistemas por parte de CORPISJAL el Laboratorio de Bacteriología recibe la visita ya sea en la cabecera municipal o delegaciones.

Se realiza análisis de Físico-químicos de todo el sistema que incluye la planta potabilizadora viveros, acueducto y los pozos de la cabecera municipal así como los de las delegaciones.

El Laboratorio de Bacteriología realiza monitoreo de cloro y análisis de Bacteriología o Físico-químicos en ocasiones especiales para usuarios y empresas que soliciten el servicio.

El Laboratorio de Bacteriología está operando al 100% de acuerdo al plan de trabajo establecido, el número de muestreos de análisis de microbiología de agua potable fueron de 118 y los análisis de microbiología realizados fueron de 118. El número de muestreos de cloro residual libre de agua potable fueron de 334 y los análisis realizados fueron de 334 en el mes de Junio de 2020.

**TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO A 1 DE JULIO DE 2020**

**ATENTAMENTE:**

**ING. PEDRO ESTRADA FRANCO**  
**COORDINADOR DE LABORATORIO Y MONITOREO**

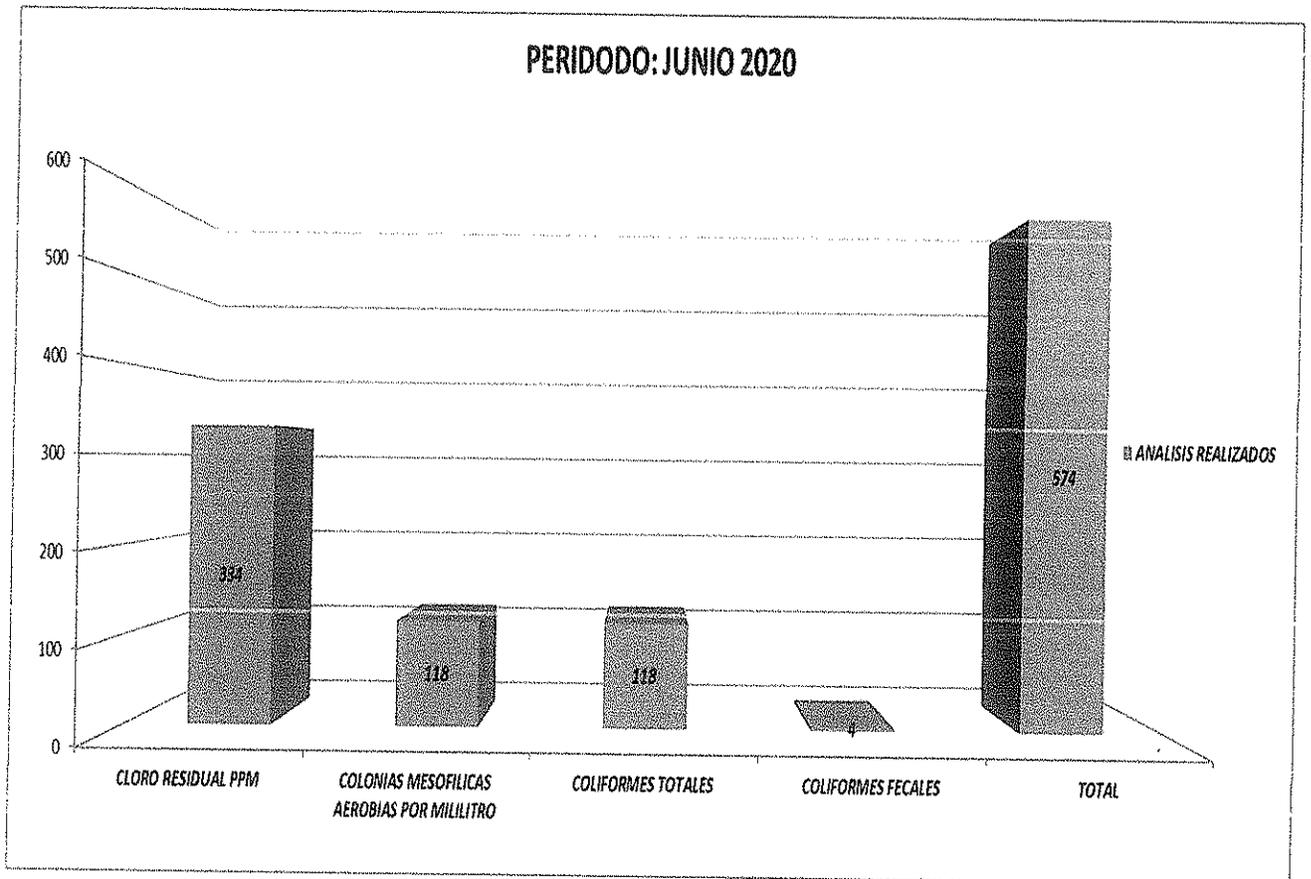
Tepatitlán  
Morelos

*Ing. Pedro Estrada Franco*

**GONZÁLEZ GALLO 60**  
**TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO**  
**ASTEPA CONTACTO@TEPATITLÁN.COR.MX**



<b>LABORATORIO DE BACTERIOLOGIA</b>	
<b>ANALISIS REALIZADOS</b>	
<b>PERIODO: JUNIO DE 2020</b>	
COLORO RESIDUAL PPM	334
COLONIAS MESOFILICAS AEROBIAS POR MILILITRO	118
COLIFORMES TOTALES	118
COLIFORMES FECALES	4
<b>TOTAL</b>	<b>574</b>



Tepatitlán  
Morelos

*Junta Municipal del municipio de Tepatitlán*

GONZÁLEZ GALLO 60  
TEPATILÁN DE MORELOS, JALISCO  
ASTEPA CONTACTO@TEPATITILAN.GOB.MX

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN
Área	JEFATURA TÉCNICA
Departamento	SANEAMIENTO
Proyecto: Número	03-7
Nombre	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
Objetivo	MANTENER EN OPERACIÓN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES AL 100 % DE SU CAPACIDAD, CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD APLICABLE, ATRAVÉS DE LA APLICACIÓN DE UN PROGRAMA DE MANTENIMIENTO Y EL USO EFICIENTE DE LOS RECURSOS MATERIALES, ECONÓMICOS Y HUMANOS PARA PROPORCIONAR UN SERVICIO ADECUADO A LA SOCIEDAD TEPATITLENSE Y CONTRIBUIR AL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE.
Descripción de la meta	QUE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES OPEREN AL 100% DE SU CAPACIDAD INSTALADA, TRATANDO UN TOTAL DE 7 521 336 METROS CÚBICOS DURANTE EL TRANCURSO DEL AÑO 2020
Método	(TOTAL DE METROS CÚBICOS TRATADOS MENSUALMENTE / CAPACIDAD TOTAL DE TRATAMIENTO MENSUAL) * 100
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

En la coordinación de Saneamiento se ejecutaron las actividades necesarias para el correcto funcionamiento de las plantas de tratamiento. En el transcurso del mes, las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) Lagunillas y Ceinjure operaron de manera regular, la PTAR Capilla está tratando en promedio 32 lps, de los 36 lps que es su capacidad de diseño, por no requerirse el 100% de su capacidad.

De acuerdo a lo presupuestado, los recursos invertidos fueron administrados adecuadamente. Se les dio mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos electromecánicos y a la infraestructura física.

De acuerdo al método de cálculo la meta planteada de tratamiento de agua fue de **638 798.4 m<sup>3</sup>**, de los cuales se trataron un total de **608 342.4 m<sup>3</sup>**, lo cual representa un **98.32 %** de la meta planteada.

Sin más por el momento, agradezco la atención al presente y quedo a sus órdenes.

ATENTAMENTE  
TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 08 DE JUNIO DE 2020  
"2020, AÑO DE LA IGUALDAD DE GÉNERO EN JALISCO"

ING. AGUSTÍN JAIME DELGADILLO MERCADO  
COORDINADOR DE SANEAMIENTO



**ASTEPA**  
**INFORME DE ACTIVIDADES MENSUALES**

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN
Área	JEFATURA TÉCNICA
Departamento	POTABILIZACIÓN EL SALTO - TEPATITLAN
Proyecto: Número	03-9
Nombre	OPERACIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA EL SALTO
Objetivo	MANTENER EN OPERACION LA PLANTA POTABILIZADORA ACUEDUCTO EL SALTO-TEPATITLAN PARA ENTREGAR APROXIMADAMENTE 9,504 METROS CUBICOS POR DIA DE AGUA A TRAVÉZ DE UN A OPERACIÓN ADECUADA CUMPLIENDO CON LA NORMA APLICABLE POR MEDIO DEL BUEN USO DE SUSTANCIAS QUIMICAS PARA BRINDAR UN SERVICIO ADECUADO A LA CIUDADANIA.
Descripción de la meta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• POTABILIZAR APROXIMADAMENTE 285,120 M3 MENSUALES.</li> <li>• MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE PUNTOS DE APLICACIÓN DE PRODUCTOS QUIMICOS, PARA LA REMOCION DE Fe Y Mn.</li> <li>• INSTALACION DE TRANSDUCTOR DE PRESION EN COMPRESOR B</li> <li>• MANTENIMIENTO A DAF B (ENGRASADO)</li> <li>• SUMINISTROS EN TIEMPO Y FORMA PARA PODER PROCESAR EL AGUA DE LA PRESA EL SALTO.</li> </ul>
Método	(100/TOTAL M3 POTAB. EN EL AÑO * M3 PROGRAMADOS)
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

En área de proceso se potabiliza el agua cruda de la presas El Salto, realizando actividades necesarias para potabilizar la misma, a su vez se realizan tareas con los materiales y equipos necesarios para poder entregar agua con calidad para el consumo humano.

De acuerdo al método utilizado, la Planta Potabilizadora El Salto – Tepatitlán se obtuvo como promedio de Potabilización 8.21% del mes de Junio del año 2020, los cuales nos indican que en dicho mes nuestros datos obtenidos se encuentran dentro de un rango conveniente.

En general, la Planta Potabilizadora El Salto - Tepatitlán mantiene una potabilización apropiada.

**A T E N T A M E N T E**  
TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 01 DE JULIO DEL 2020.  
"2020, AÑO DE LA IGUALDAD DE GENERO EN JALISCO"

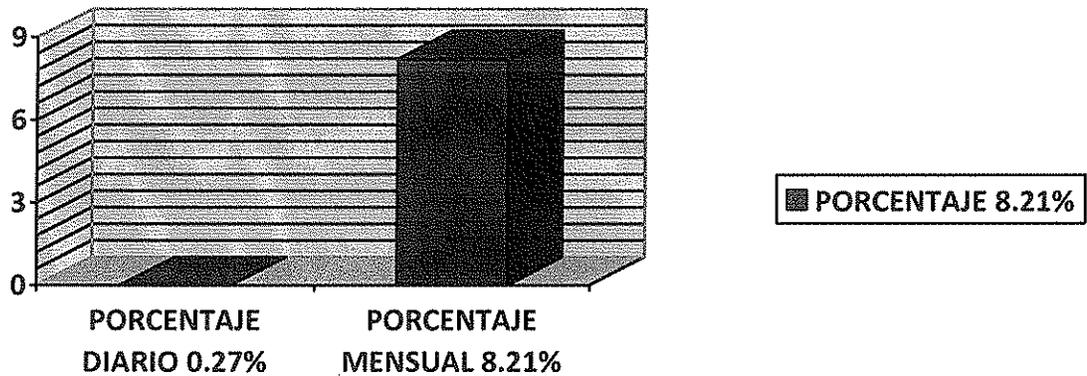
**Tepatitlán**  
GOBIERNO MUNICIPAL

*Agua n. 60*  
**Q.F.B. VICTOR EDUARDO HERNANDEZ DELGADILLO**  
ENCARGADO DE LABORATORIO Y POTABILIZACIÓN EL SALTO - TEPATITLAN  
CONZALEZ GALLO 60

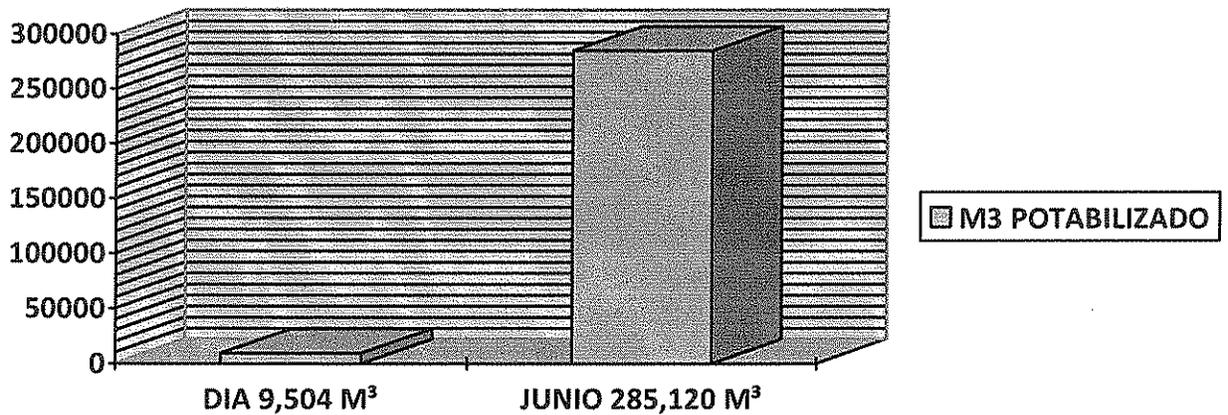
TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO  
ACUEDUCTO@TEPATITLÁN.GOB.MX  
TELÉFONO 01 (378) 788 700 /8794 /8795



### PORCENTAJE MENSUAL DE POTABILIZACION DE AGUA



### M3 POTABILIZADO MENSUAL



**Observaciones:**

Los datos obtenidos son presentados en dos gráficos el primero contiene dos columnas las cuales nos dan el parámetro del porcentaje potabilizado por día y el segundo valor representa el porcentaje mensual realizado obteniendo el resultado de 8.21%. El segundo grafico de igual manera contiene dos columnas la cual en su primer dato se representa el total de metros cúbicos por día , y el segundo elemento nos muestra los metros cúbicos procesados en el mes, dando como resultado 285,120m³.



*Agua y saneamiento del municipio de tepatitlán*

CONZÁLEZ GALLO 60  
TEPATILÁN DE MORELOS, JALISCO  
ACUEDUCTO@TEPATILÁNGOB.MX  
TELÉFONO 01 (378) 788 700 /8794 /8795