

# INFORME DE ACTIVIDADES 2018

**SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

**ING. RAFAEL SANCHEZ DE LA TORRE  
DIRECTOR GENERAL**



**TERCER INFORME DE GOBIERNO 2018  
SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

**AREA OPERATIVA**

| <b>PROYECTO</b>   | <b>GESTIONES REALIZADAS</b>  | <b>ACTIVIDADES REALIZADAS</b>   | <b>OBSERVACIONES</b>  |
|---|--|---|---|
| <p><b>PERFORACION DE POZO PROFUNDO EN LA CABECERA MUNICIPAL</b></p> | <p>1.- elaboración de estudio hidrológico-geofísico de fecha 29 de abril del 2016<br/>           2.- acta de acuerdo de cabildo donde se autoriza la obra y el recurso financiero<br/>           3.- adquisición de terreno a favor del H. ayuntamiento donde se llevara a cabo la obra<br/>           4.- tramite de requerimiento de no impacto ambiental ante la SEMARNAT<br/>           5.- tramite del permiso de perforación ante CONAGUA<br/>           6.- mediante oficio No. B00.812.02.02/3672/2016 de fecha 2 de Diciembre de 2016 CONAGUA nos entregó el título de concesión No. 08JAL156214/16HMDA16 para la perforación del pozo profundo denominado "PIEDRA AMARILLA"<br/>           7.- mediante oficio No. PTE-403/2016-II de fecha 21 de junio de 2016 si envió solicitud a la CEA para el apoyo de maquinaria para</p> | <p>1.- durante el periodo del 13 de febrero del año 2017 al 27 de febrero del año 2018 el personal de CEA llevo a cabo la perforación del pozo profundo denominado "PIEDRA AMARILLA"<br/>           2.- con fecha 13 de febrero del año 2018 se realizó el registro eléctrico del pozo donde se detectaron 4 corrientes de agua subterránea<br/>           3.- con fecha 06 de marzo del 2018 se llevó a cabo el aforo del pozo de 72 horas para calcular el rendimiento de agua del mismo obteniendo al final 4.5 L/S<br/>           4.- con fecha 23 de febrero del 2018 se dio inicio con las acciones de equipamiento del pozo que contempla las siguientes</p> | <p>Con esta obra estamos beneficiando a un promedio de 1,800 personas con el servicio de agua potable principalmente en los barrios de colonos, casas de la defensa la loma y loma alta</p> |

**TERCER INFORME DE GOBIERNO 2018**  
**SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|   | la perforación del pozo profundo 8.- mediante oficio No. DAM/092/2016 de fecha 08 de marzo del 2016 la comisión estatal del agua de Jalisco CEA, nos autorizó el apoyo del equipo de maquinaria para llevar a cabo la perforación del pozo profundo | actividades:<br>a) instalación de columna y equipo de bombeo<br>b) construcción de caseta<br>c) instalación de transformador y equipo de control<br>d) construcción de línea eléctrica<br>e) construcción de línea hidráulica<br>f) construcción de cerco perimetral |  |
| <b>PERFORACION DE POZO PROFUNDO EN LA COMUNIDAD DE BUENAVISTA</b> | 1.- elaboración de estudio hidrológico-geofísico de fecha 24 de mayo del 2017<br>2.- incorporación del proyecto de perforación de pozo profundo al programa FAIS  | 1.- con fecha 16 de febrero del año 2018 se inició con la perforación del pozo profundo en la comunidad de Buenavista y a la fecha se tiene un avance de 108 metros  | Con esta obra se beneficiaran un promedio de 600 personas con el servicio de agua potable en la comunidad de Buenavista.   |
| <b>INSTALACION DE EQUIPOS DE BOMBEO NUEVOS</b>                    | 1.- para el financiamiento de estas obras fue mediante el recurso propio del sistema integral del agua Tapalpa  | 1.- Se realizó la instalación de un equipo de bombeo con capacidad de 50 HP en el pozo principal 1 "CITAC"<br>2.- se realizó la instalación de un equipo de bombeo con capacidad de 50 HP en los depósitos de almacenamiento de                                      | Con la reparación e instalación de equipos de bombeo nuevos se mejoró la eficiencia electromecánica para abastecer los tanques de almacenamiento de las partes más altas |

**TERCER INFORME DE GOBIERNO 2018  
SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|   |   | <p>“LAGUNITAS”</p> <p>3.- se realizó la instalación de un equipo de bombeo con capacidad 7.5 HP en el depósito de la “MEDIA LUNA”</p> <p>4.- se realizó la instalación de un equipo de bombeo en el pozo profundo de la comunidad de buena vista con capacidad de 2 HP</p>  |  |
| <p><b>INSTALACION DE VALVULAS NUEVAS DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE</b></p>        | <p>1.- para el financiamiento de estas obras fue mediante el recurso propio del sistema integral del agua Tapalpa</p>   | <p>1.- Se llevó a cabo la instalación de 10 válvulas nuevas de distribución de agua potable en los barrios y comunidades siguientes:</p> <p>a) barrio colonos<br/>b) barrio el fresnito<br/>c) barrio lagunitas<br/>d) barrio Guadalajaraita<br/>e) barrio las lajas<br/>f) barrio zona centro<br/>g) comunidad Buena vista<br/>h) comunidad la lagunilla</p> | <p>Con la instalación de las válvulas nuevas actualmente se cuenta con una mejor distribución de agua potable en la población de Tapalpa y las comunidades incorporadas al organismo operador del agua</p> |
| <p><b>ACTUALIZACION DEL PADRON DE USUARIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO</b></p> | <p>1.- mediante oficio de fecha 12 de mayo de 2017 se solicitó apoyo a la comisión estatal del agua para impartir un curso de capacitación sobre “ACTUALIZACION DEL</p> | <p>1.-se realizó el levantamiento del inventario de campo en la cabecera municipal de tapalpa, así como en las</p>  | <p>Con la actualización del padrón de usuarios de agua potable y alcantarillado se incrementan los ingresos del organismo operador, la detección de</p>  |

**TERCER INFORME DE GOBIERNO 2018  
SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  | <p>PADRON DE USUARIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO”</p> <p>2.- mediante oficio No. DAM-018-0/2017 de fecha 01 de junio se autorizó el apoyo y con fecha 9 de junio de 2017 se impartió el curso de capacitación del personal que participo en este proyecto</p> | <p>comunidades de la frontera, punta de agua lagunillas y Buenavista.</p> <p>2.- actualmente se está capturando la información de campo en el sistema “agua procesos” y actualmente se tiene un avance del 90%</p> | <p>cambios de uso de toma y de usuarios clandestinos.</p> |
|--|---|--|---|

**AREA DE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO**

| <b>PROYECTO</b>                                       | <b>GESTIONES REALIZADAS</b>  | <b>ACTIVIDADES REALIZADAS</b>   | <b>OBSERVACIONES</b>   |
|---|--|---|--|
| <p><b>REHABILITACION DE REDES HIDROSANITARIAS</b></p> | <p>1.- para el financiamiento de este proyecto fue mediante obra directa del h. ayuntamiento de Tapalpa, Jalisco</p> | <p>1.-En coordinación con el h. ayuntamiento la dirección de obras públicas y SIAT se inició con la tercera etapa del colector principal con 637 metros de longitud y actualmente se encuentra concluida esta obra al 100 %</p> | <p>Con este proyecto se brinda un mejor servicio a la población y se disminuye la presencia de fugas de aguas residuales y la contaminación de arroyos naturales</p> |

**TERCER INFORME DE GOBIERNO 2018  
SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  |   |  |   |
| <p><b>REHABILITACION<br/>GENERAL DE LA PLANTA<br/>DE TRATAMIENTO DE<br/>AGUAS RESIDUALES</b></p> | <p>1.- con fecha 18 de noviembre del 2015 se realizó un diagnostico general por parte de personal técnico de la CEA para revisar el estado actual de la planta de tratamiento y las actividades propuestas para llevar a cabo la rehabilitación general.</p> <p>2.- se realizó un estudio de “evaluación socio-económica para incorporar la planta al proyecto de “construcción y rehabilitación de 50 PTAR en el estado de Jalisco” por parte de una empresa particular</p> <p>3.-se elaboró un presupuesto para la rehabilitación de la planta de tratamiento por parte de una empresa particular</p> <p>4.- Mediante oficio No 004/2017 de fecha 17 de marzo de 2017. Se ingresó a la CEA la solicitud y</p> | <p>1.- durante el periodo del 06 de octubre de 2017 al 27 de abril del 2018 se llevaron a cabo los trabajos de la obra denominada “REHABILITACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES INCLUYE CARCAMO DE BOMBEO Y LINEA DE IMPULSION A DESARENADOR EXISTENTE EN CABECERA MUNICIPAL DE TAPALPA, JALISCO” y actualmente los trabajos están concluidos al 100 %</p> | <p>Con esta obra se mejora el sistema de tratamiento de aguas residuales y a la vez se evitan las descargas de aguas residuales a los arroyos naturales que con el tiempo pueden provocar problemas de salud ambiental.</p> |

**TERCER INFORME DE GOBIERNO 2018**  
**SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

---

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | <p>documentación requerida para incorporarse al programa "PROAGUA" para la rehabilitación general de la planta de tratamiento con las aportaciones siguientes:</p> <p>RECURSO ESTATAL 3,632.585<br/>H.AYUNTAMIEN 1,556.822<br/>TOTAL 5,189.407</p> <p>5.- en la sesión ordinaria de cabildo de fecha 28 de junio del año 2017 en el acta No. 23 y punto de acuerdo 12 se acordó llevar a cabo la obra y a la vez se autorizó el recurso por la cantidad de 1,556.822 pesos M.N q corresponde al 30 % del costo total de la obra</p> |  |  |
|--|---|--|--|

**TERCER INFORME DE GOBIERNO 2018  
SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

**AREA DE ADMINISTRACION**

| <b>PROYECTO</b>                        | <b>GESTIONES REALIZADAS</b>   | <b>ACTIVIDADES REALIZADAS</b>   | <b>OBSERVACIONES</b>   |
|--|---|---|--|
| <b>RECUPERACION DE CARTERA VENCIDA</b> | 1.- Se solicitó una capacitación a Secretaria General para realizar el proceso de cobranza en base a los lineamientos legales correspondientes y evitar alguna demanda de amparo por parte de los usuarios. | 1. con fecha 16 de julio del 2018 se inició con esta actividad y a la fecha se han entregado 208 notificaciones en la cabecera municipal de Tapalpa y la comunidad de Buenavista dándoles un plazo de 30 días naturales respectivamente.<br>2.-Se presentó el 70 % de las personas a realizar su pago y a la fecha se tiene recaudado la cantidad de \$ 146,916.61 pesos M.N y otros usuarios prefirieron pagar su adeudo vencido por convenio hasta el mes de diciembre del presente año en curso ya que no contaban con el recurso suficiente para liquidar su adeudo en una sola exhibición. | Con esta actividad incrementamos los ingresos económicos al organismo operador del agua y mejoramos el servicio de agua potable a la población |
| <b>CUENTA PUBLICA 2015-2018</b>        | 1.- se solicitó el apoyo de asesoría de un contador externo al  | 1.-Se realizó el proceso del armado de la cuenta  | Con esta acción se cumple con lo establecido en la Ley de  |



**TERCER INFORME DE GOBIERNO 2018  
SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  | organismo operador para el armado y presentación de la cuenta pública a la auditoria superior del estado de Jalisco   | pública, en la cual se realizaron las siguientes actividades:<br>a) La clasificación y justificación del gasto público por mes.<br>b) Revisión de las carpetas de ingresos y fotocopiado.   | Fiscalización Superior y rendición de cuentas del Estado de Jalisco, con la finalidad de transparentar los recursos ejercidos en este organismo operador durante esta administración |
| <b>TRAMITE DE DEVOLUCIÓN DE IVA</b>        | 1.- Se inició con el trámite de devolución de IVA acreditable a favor del organismo operador del agua del año 2014 por la cantidad de \$ 335,000.00 pesos M.N   | 1.- Actualmente el trámite se encuentra en proceso y se estima sea autorizado en la primer quincena de septiembre del año 2018  | Con la devolución de este recurso mejoramos la infraestructura interna del organismo operador del agua   |
| <b>INCORPORACION AL PROGRAMA (PRODDER)</b> | 1.-El 14 de febrero de 2017, se ingresó la solicitud en las oficinas del organismo de Cuenca Lerma Santiago Pacifico de la CONAGUA para participar en el programa federal PRODDER bajo el número de oficio SIAT-02/2017<br>2.- con fecha 3 de noviembre de 2018 fue aprobada la solicitud antes señalada por un monto de \$ 100,314.00 pesos M.N y se dio inicio con los trabajos contemplados en este proyecto | 1.- construcción de cerco perimetral a base de cemento de mampostería y malla ciclónica para el pozo profundo y tanque de almacenamiento de la comunidad de punta de agua con inversión de<br>2.- pago de energía eléctrica del pozo 1 "citac" por la cantidad de<br>3.- adquisición de hipoclorito de sodio para la desinfección del agua potable por la cantidad de | Con este proyecto mejoramos la infraestructura hidráulica con que cuenta el organismo operador y se brinda un mejor servicio de agua potable a la población                          |



**TERCER INFORME DE GOBIERNO 2018**  
**SISTEMA INTEGRAL DE AGUA TAPALPA**

---

