

# **1ER. INFORME**

**ANUAL DE ACTIVIDADES  
DE LA JUNTA DE AGUA  
POTABLE Y ALCANTARILLADO  
DEL MUNICIPIO DE ELOTA**



**JAPAME**  
AGUA Y SALUD PARA TODOS

EL AGUA ES UNO DE LOS SERVICIOS DE MAYOR IMPORTANCIA QUE CONTRIBUYE AL FORTALECIMIENTO DE LAS DIFERENTES ACTIVIDADES ECONÓMICAS. POR LO QUE LA DISPONIBILIDAD DE AGUA POTABLE ES FUNDAMENTAL PARA LA VIDA Y SU ECONOMÍA. EN ELOTA SE HACE EL ESFUERZO CONJUNTO DEL ORGANISMO OPERADOR JAPAME CON LA SOCIEDAD PARA BRINDAR ESTE SERVICIO DE VITAL IMPORTANCIA.

EFICIENTAR EL USO DEL AGUA Y ADMINISTRAR LOS RECURSOS ECONÓMICOS Y MATERIALES DE MANERA EFICAZ Y TRANSPARENTE NOS HA PERMITIDO AVANZAR DE MANERA SIGNIFICANTE. ESTA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL A TRAVÉS DEL ORGANISMO OPERADOR ESTABLECIÓ AL INICIO ESTRATEGIAS QUE NOS PERMITIERAN LOGRAR METAS, OBJETIVOS Y ASÍ MISMO AVANZAR PARA LOGRAR LO ESTABLECIDO EN EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2014-2016.

PARA LOGRAR LO ANTERIOR, SE IMPLEMENTARON LAS SIGUIENTES ACCIONES DESTACANDO LAS SIGUIENTES:

### ADMINISTRACIÓN Y CONTABILIDAD

ESTE DEPARTAMENTO ES EL ENCARGADO DE ADMINISTRAR Y EJECUTAR LOS RECURSOS FINANCIEROS, ASÍ COMO DE COORDINAR LA FACTURACION Y COBRANZA EN EL MUNICIPIO, MANTENIENDO ACTUALIZADOS LOS SISTEMAS DE CONTABILIDAD, ADMINISTRACIÓN Y PRESUPUESTO DE ESTA PARAMUNICIPAL.

- DESDE ENERO Y HASTA DICIEMBRE DEL 2014, SE HA TENIDO UN INGRESO DE 18'981,577.38 PESOS, POR CONCEPTO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO, SANEAMIENTO, DERECHOS DE CONEXIÓN, MULTAS, RECARGOS, GASTOS DE COBRANZA, ADQUISICIÓN DE MATERIALES ENTRE OTROS, 1'421,459.64 PESOS MÁS QUE LO INGRESADO DURANTE EL 2013.

CUADRO COMPARATIVO DE INGRESOS ENTRE 2014 Y 2013			
CONCEPTO	COBRANZA		DIFERENCIA
MES	2014	2013	
ENERO	1,346,005.56	1,453,021.60	-107,016.04
FEBRERO	1,351,506.50	1,329,713.22	21,793.28
MARZO	1,714,252.67	1,343,182.58	371,070.09
ABRIL	1,593,961.32	1,397,593.96	196,367.36
MAYO	1,711,615.66	1,559,929.81	151,685.85
JUNIO	1,743,400.97	1,437,634.87	305,766.10
JULIO	1,776,604.25	1,549,848.85	226,755.40
AGOSTO	1,527,966.38	1,419,393.82	108,572.56
SEPTIEMBRE	1,479,385.63	1,334,675.91	144,709.72
OCTUBRE	1,560,365.74	1,760,881.59	-200,515.85
NOVIEMBRE	1,522,837.90	1,524,758.48	-1,920.58
DICIEMBRE	1,653,674.80	1,449,483.05	204,191.75
ACOMULADO	18,981,577.38	17,560,117.74	

- SE HAN REALIZADO 338 CONTRATOS DE AGUA POTABLE Y 280 DE ALCANTARILLADO SANITARIO.

- DURANTE ESTE TIEMPO, SE HAN LIMITADO 1,736 TOMAS DE AGUA POTABLE, SE REINSTALARON 1,884 Y SE DIERON DE BAJA 119 TOMAS.
- SE LE A DADO MANTENIMIENTO A 352 MEDIDORES Y SE HAN SUSTITUIDO 73 QUE SE ENCONTRABAN EN MAL ESTADO.
- SE REALIZARON 294 CONVENIOS CON USUARIOS QUE ADEUDAN PAGOS ATRASADOS POR EL SERVICIO DE AGUA POTABLE.
- SE HAN REVISADO 437 TOMAS POR CONTAR CON UN ELEVADO CONSUMO, ASI COMO POR DIVERSAS ANOMALIAS Y SE HAN INFRACCIONADO A 81 USUARIOS POR CONTAR CON DERIVACIONES Y TOMAS CLANDESTINAS.

### **DEPARTAMENTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA**

PARA MANTENER EN PERMANENCIA ESTE SERVICIO SE LLEVARON A CABO DIFERENTES ACCIONES, MISMAS QUE PERMITIERON QUE EN CADA COMUNIDAD DEL MUNICIPIO SE DISFRUTE DE UN SERVICIO ESTABLE Y DE CALIDAD. A CONTINUACION SE PRESENTAN LAS ACCIONES MÁS SIGNIFICATIVAS REALIZADAS POR ESTE DEPARTAMENTO A LO LARGO DE ESTE AÑO:

- SE INSTALARON 336 TOMAS NUEVAS DE AGUA POTABLE Y 280 DESCARGAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO.
- HASTA LA FECHA SE HAN REPARADO UN TOTAL DE 6,251 FUGAS EN LÍNEAS DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE.
- SE HAN DESAZOLVADO 506 DESCARGAS DE DRENAJE DOMESTICO.
- SE ADQUIRIERON 5 MOTOCICLETAS CON UNA INVERSION DE \$103,939.14 PESOS.
- SE HAN INVERTIDO \$630,000.00 PESOS EN LA ADQUISICIÓN DE TERRENOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAGUNAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TAYOLTITA, AGUA NUEVA, BENITO JUÁREZ, EL ESPINAL Y EL ROBLE.
- CON UNA INVERSIÓN DE \$73,439.12 PESOS SE HAN SUSTITUIDO LOS EQUIPOS DE BOMBEO DE LAS COMUNIDADES DE CAIMANES, PADERON COLORADO, BENITO JUAREZ, CASAS GRANDES Y CEUTA.
- CON LA FINALIDAD DE MEJORAR EL PROCESO EN LAS REPARACIONES DE FUGAS EN PAVIMENTO SE ADQUIRIÓ UN CORTADORA Y UNA REVOLVEDORA DE CONCRETO CON UN VALOR DE \$32,667.99 PESOS.
- SE REALIZO LA ENTREGA DE UNIFORMES Y CALZADO AL PERSONAL SINDICALIZADO, INVIRTIENDO EN ELLO LA CANTIDAD DE \$65,996.55 PESOS.
- PARA OFRECER UN MEJOR TRATAMIENTO DEL AGUA, DURANTE ESTE AÑO SE INVIRTIERON \$1'440,000.00 PESOS EN LA ADQUISICIÓN Y SUMINISTRO DE HIPOCLORITO DE CALCIO Y CLORO GAS.
- CON UN MONTO DE \$27,089.63 PESOS, SE SUSTITUYERON LOS EQUIPOS CLORADORES DE ELOTA Y LOMA DE TECUYO.

- SE REALIZARON 4,120 MONITOREOS DE CLORO RESIDUAL, COMPROBANDO CON ELLO QUE EL AGUA QUE SE SUMINISTRA A LA POBLACIÓN ESTA DESINFECTADA.
- SE ESTÁN REALIZANDO LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL COLADO DE BACHES GENERADOS POR LAS REPARACIONES DE FUGAS DE AGUA POTABLE Y DRENAJES.
- CON APOYO DEL CAMIÓN TIPO VACTOR DE LA JAPACO, SE HAN DESAZOLVADO MAS DE 1,500 METROS DE TUBERÍA DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA CRUZ, ASÍ MISMO SE DRENO EL CÁRCAMO DE BOMBEO DE POTRERILLOS DEL NOROTE.
- A CONSECUENCIA DE LA SEQUIA Y LA LENTA RECUPERACIÓN DE LOS MANTOS FREÁTICOS SE APOYO CON AGUA POTABLE EN PIPAS A LAS COMUNIDADES DE JAPUINO, SALTO GRANDE, PORTEZUELO, RINCON DE IBONIA, IBONIA, EL SABINAL Y EL SOLITO.

### **OBRA REALIZADA EN MATERIA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO**

CON EL APOYO DEL GOBIERNO FEDERAL, ESTATAL Y MUNICIPAL SE REALIZÓ UNA INVERSIÓN HISTÓRICA POR **\$37'661,097.56 PESOS** EN OBRAS DE GRAN IMPORTANCIA, FORTALECIENDO LA INFRAESTRUCTURA DEL SISTEMA OPERADOR Y AVANZANDO EN UN 70% EN LAS METAS PLASMADAS DENTRO DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2014-2016, CONTRIBUYENDO Y COADYUVANDO CON UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA PARA LOS ELOTENSES.

#### INVERSIÓN EN OBRAS:

- CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y OBRA DE SANEAMIENTO EN TAYOLTITA, ELOTA, CON UNA INVERSION DE \$4'988,603.89 PESOS. (PROSSAPYS)
- CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y OBRA DE SANEAMIENTO EN BENITO JUAREZ, ELOTA, CON UNA INVERSION DE \$2'976,284.82 PESOS. (PROSSAPYS)
- PERFORACIÓN DE FUENTE DE ABASTECIMIENTO, EQUIPAMIENTO Y LINEA ELECTRICA EN BOSCO SO, ELOTA, CON UNA INVERSION DE \$2'025,292.89 PESOS. (PROSSAPYS)
- CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y OBRA DE SANEAMIENTO EN LOMA DE TECUYO Y BUENA VISTA CON UNA INVERSIÓN DE \$5'440,455.24 PESOS (PROSSAPYS)
- MEJORAMIENTO DE EFICIENCIA COMERCIAL Y FINANCIERA DEL ORGANISMO OPERADOR CON UNA INVERSIÓN DE \$1'992,747.76 DE PESOS. (APAZU)
- SUSTITUCIÓN DE 1,500 MEDIDORES DE AGUA POTABLE EN TOMAS DOMICILIARIAS CON CONTRATO VIGENTE CON UNA INVERSION DE \$ 1,025,712.60 PESOS (APAZU)

- AMPLIACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA CRUZ, CON UNA INVERSIÓN DE \$1,327,724.71 PESOS (APAZU)
- CONSTRUCCIÓN DE RED DE CONDUCCIÓN DE 8" EN LA CRUZ, CON UNA INVERSIÓN DE \$ 890,464.59 PESOS. (APAZU)
- SECTORIZACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CRUZ, CON UNA INVERSIÓN DE \$396,668.70 PESOS. (APAZU)
- CONSTRUCCIÓN DE LINEA DE CONDUCCIÓN DE 8" POR LA CALLE SUR 12 ENTRE 16 DE SEPTIEMBRE Y PTE. 24 DE LA CRUZ, CON UNA INVERSIÓN DE \$505,192.99 PESOS. (APAZU)
- AMPLIACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO EN LA CIUDAD DE LA CRUZ, CON UNA INVERSIÓN DE \$1,557,579.32 PESOS. (APAZU)
- SUSTITUCIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO EN ESTACIÓN No. 4 CONSTRUCCIÓN DE CASETA, ARREGLOS HIDRAULICOS Y ELECTRICOS EN LA CRUZ, CON UNA INVERSIÓN DE \$637,868.36 PESOS. (APAZU)
- SUSTITUCIÓN DE TUBERÍA DE DISTRIBUCIÓN Y TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN AV. JOSÉ MARÍA MORELOS Y PAVÓN ENTRE LEYES DE REFORMA Y SUR 18 CON UNA INVERSIÓN DE \$400,892.91 PESOS (APAZU)
- SUSTITUCIÓN DE RED DE ATARJEAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS POTABLE EN AV. JOSÉ MARÍA MORELOS Y PAVÓN ENTRE LEYES DE REFORMA Y SUR 18 CON UNA INVERSIÓN DE \$862,637.65 PESOS (APAZU)
- SUMINISTRO DE EQUIPOS DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES EN CÁRCAMO DE BOMBEO DE LA CRUZ CON UNA INVERSIÓN DE \$604,975.00 PESOS (APAZU)
- SUSTITUCIÓN DE RED DE ATARJEAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS DIVERSAS CALLES DE LA CRUZ, CON UNA INVERSIÓN DE \$1'109,355.17 PESOS. (APAZU)
- CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MEDIANTE FOSAS SEPTICAS Y LAGUNA WEETLAND EN EL ESPINAL Y CONITACA, ELOTA, CON UNA INVERSIÓN DE \$854,587.97 PESOS. (PROTAR)
- CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MEDIANTE FOSAS SEPTICAS Y LAGUNA WEETLAND EN PUEBLO NUEVO, ELOTA, CON UNA INVERSIÓN DE \$804,245.20 PESOS. (PROTAR)
- CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE SANEAMIENTO EN LA COMUNIDAD DE EL ROBLE CON UNA INVERSIÓN DE \$1'758,464.08 PESOS. (PROTAR)
- CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA COMUNIDAD DE NUEVO SALTO GRANDE CON UNA INVERSIÓN DE \$1'765,663.72 PESOS (PROTAR)

- CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA), EN EL SALADO, ELOTA, CON UNA INVERSION DE 1'374,609.56 PESOS. (FISE)
- CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO (PRIMERA ETAPA) EN EL ROBLE, ELOTA, CON UNA INVERSION DE 3'949,665.63 PESOS. (PRODDER)
- AMPLIACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN TRES SECTORES DE LA CRUZ, CON UNA INVERSIÓN DE \$100,664.27 PESOS. (PRODDER)
- AMPLIACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN TRES SECTORES DE PUEBLO NUEVO, ELOTA, CON UNA INVERSIÓN DE \$54,773.32 PESOS. (PRODDER)
- AMPLIACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN UN SECTOR DE CASAS VIEJAS, ELOTA, CON UNA INVERSION DE \$255,968.01 PESOS. (PRODDER)

#### **DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS**

- SE HAN ELABORADO LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICOS, ESTUDIOS DE CAMPO Y CAPTURA DE INFORMACIÓN PARA REALIZAR LOS EXPEDIENTES TÉCNICOS EN MATERIA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO.
- SE ESTA REALIZANDO LA SUPERVISIÓN TÉCNICA DE LAS OBRAS QUE SE ACTUALMENTE ESTAN EN PROCESO.
- CON LA FINALIDAD DE ACTUALIZAR EL PADRÓN DE USUARIOS, ASÍ COMO DEPURAR LAS CUENTAS INCOBRABLES PERTENECIENTES A CASAS DESHABITADAS Y LOTES BALDÍOS, SE ESTÁN REALIZANDO LOS LEVANTAMIENTOS DE PADRONES NUEVOS EN DIVERSAS COLONIAS DE LA CRUZ.
- SE ESTA LLEVANDO A CABO EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DE BITÁCORA ELECTRÓNICA DE OBRA PÚBLICA.

#### **DEPARTAMENTO DE COMUNICACION, CULTURA DEL AGUA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PUBLICA**

ESTE DEPARTAMENTO TIENE LA MISIÓN DE REESTRUCTURAR UNA NUEVA VISIÓN SOBRE EL CUIDADO Y BUEN MANEJO DEL AGUA, SU ESTRATEGIA DE DIFUSIÓN, BRINDA UN ENFOQUE MAS PRACTICO A LAS NUEVAS GENERACIONES, SOBRE LA IMPORTANCIA EN LA PRESERVACIÓN DE ESTE LÍQUIDO.

- SE EFECTUARON MAS DE 100 DIÁLOGOS EN DIFERENTES PLANTELES EDUCATIVOS DONDE SE ATENDIERON A UN TOTAL DE 2,433 ALUMNOS CON TEMAS ALUSIVOS AL BUEN USO Y CUIDADO DEL AGUA.
- SE REALIZARON 11 PLÁTICAS COMUNITARIAS DONDE ASISTIERON 254 PERSONAS, CON LAS CUALES SE ABORDARON TEMAS RELACIONADOS A LA OPERACIÓN Y MANEJO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE.

- SE HAN CONFORMADO 17 COMITÉS SOCIALES Y RATIFICADO 4 MÁS PARA OBRAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO.
- COMO UNA FORMA DE BUSCAR CONCIENCIA SOBRE EL DESPERDICIO DEL AGUA, HEMOS REALIZADO CAMPAÑAS PERMANENTES PEGANDO MÁS DE 420 POSTER, ENTREGA DE 1,500 VOLANTES, COLOCACIÓN DE 2,000 PULSERAS Y 150 CALCAS EN DIVERSOS LUGARES DE LA CRUZ Y ZONAS RURALES.
- SE HAN REALIZADO 2 CONCURSOS DE DIBUJOS, UNO A NIVEL PRIMARIA Y OTRO MÁS EN EL JARDÍN DE NIÑOS DOCTOR RIGOBERTO AGUILAR PICOS.
- CON MOTIVO DEL DÍA MUNDIAL DEL AGUA EL 21 DE MARZO SE REALIZARON DOS CONFERENCIAS SOBRE LA PROBLEMÁTICA QUE ENFRENTA LA SOCIEDAD CON RESPECTO AL AGUA, SE CONTÓ CON LA PARTICIPACIÓN DE DIVERSOS SECTORES SOCIALES, DE SALUD Y EDUCATIVOS.
- EL SÁBADO 22 DE MARZO COMO PARTE DE LOS FESTEJOS DEL DÍA MUNDIAL DE LAGUA PERSONAL DE JAPAME Y MODULO DE RIEGO ENTREGARON EN EL MONUMENTO A LA CRUZ Y EN LA PLAZUELA MUNICIPAL 500 FOLLETOS, 200 PULSERAS, 300 CALCAS, 500 PLUMAS, 300 VASOS.
- SE ESTA ACTUALIZANDO EL PORTAL WEB DE ESTA PARAMUNICIPAL CON INFORMACIÓN MÍNIMA DE OFICIO QUE SE DEBE PUBLICAR, NOTAS INFORMATIVAS E INFORMACION EN GENERAL, DE IGUAL MANERA SE ESTÁ ACTUALIZANDO CON INFORMACIÓN FINANCIERA EL PORTAL DE ARMONIZACIÓN CONTABLE DE GOBIERNO DEL ESTADO.
- SE HAN DISEÑADO, REPRODUCIDO Y ENTREGADO A NUESTROS USUARIOS ALREDEDOR DE 5,000 VOLANTES CON INFORMACIÓN REFERENTE A DIVERSAS ÁREAS DE ESTA PARAMUNICIPAL.
- MES CON MES SE REALIZAN LOS INFORMES DE JAPAME PARA SU EVALUACIÓN.