

**JUNTA DE AGUA POTABLE,
DRENAJE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO
DE IRAPUATO, GTO.**



**INFORME TRIMESTRAL
JULIO - SEPTIEMBRE 2016**

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	2
EFICIENCIAS	3
PROYECTOS ESTRATÉGICOS.....	4
1. SISTEMA DE AGUA POTABLE.....	4
2. DRENAJE Y ALCANTARILLADO.....	9
3. SANEAMIENTO DE AGUA RESIDUAL	11
4. RECURSO AGUA.....	13
5. COBERTURA DE LOS SERVICIOS.....	14
6. RECURSOS FINANCIEROS	16
7. PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN	20
8. CAPITAL HUMANO	29
9. POA.....	31

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

INTRODUCCIÓN

Presente.

En cumplimiento a lo dispuesto por la Fracción VII del Artículo 68 del Reglamento de los Servicios de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato, Gto., me permito someter a su consideración el informe de las actividades realizadas por este Organismo Operador durante el periodo Julio – Septiembre 2016.

ATENTAMENTE

ING. HUMBERTO JAVIER ROSILES ÁLVAREZ
DIRECTOR GENERAL



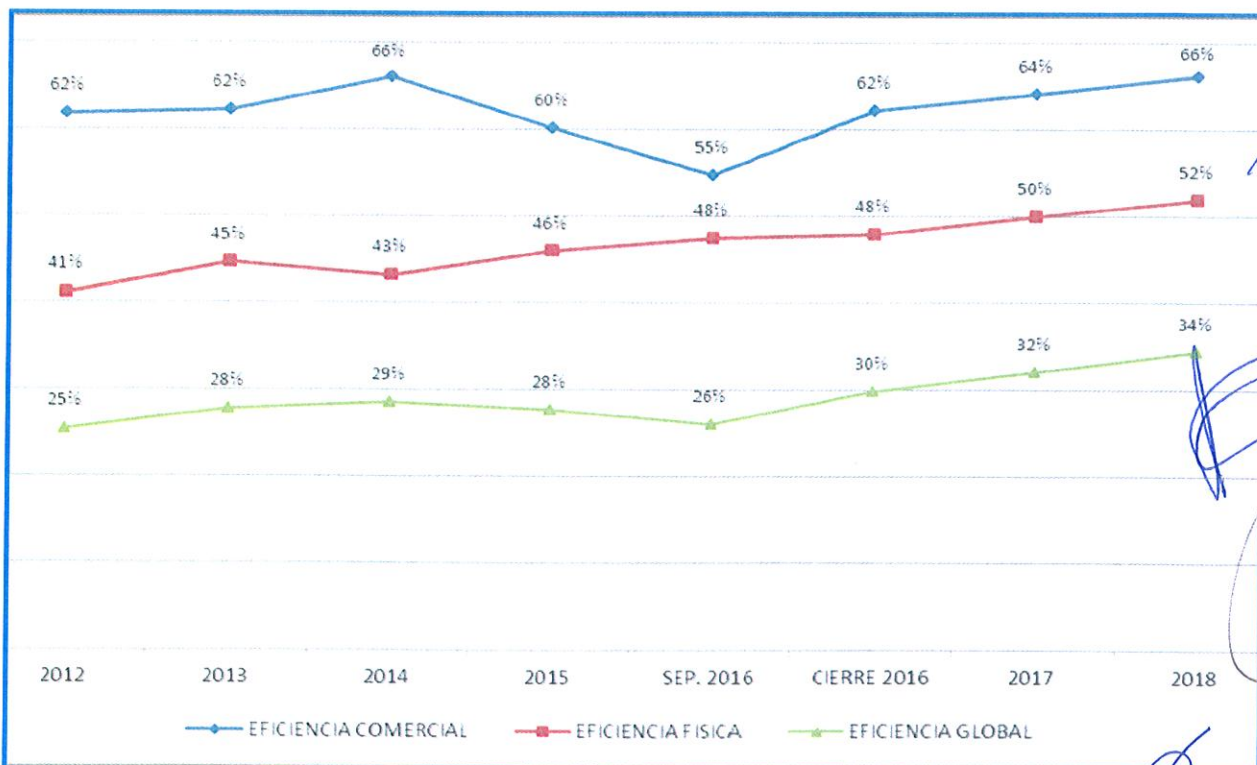
IRAPUATO
¡ mejor ciudad !



gto
orgullo y
compromiso
de todos

EFICIENCIAS

INDICADOR	UNIDAD	2012	2013	2014	2015	SEP. 2016	CIERRE 2016	2017	2018
EXTRACCIÓN	M3	44,201,240.01	42,365,243.17	41,450,983.47	40,391,146.80	30,823,558.03	41,105,577.12	41,602,592.33	42,112,331.25
JULIO 2016						3473606.11			
AGOSTO 2016						3419974.98			
SEPT 2016						3312470.5			
FACTURACIÓN	M3	18,219,692.65	18,936,511.98	17,950,780.98	18,585,233.03	14,662,665.40	19,730,677.02	20,801,296.16	21,898,412.25
JULIO 2016						1654894.826			
AGOSTO 2016						1595366			
SEPT 2016						1576029.97			
EFICIENCIA FÍSICA	%	41%	45%	43%	46%	48%	48%	50%	52%
FACTURACIÓN	\$	170,968,891.79	182,370,645.03	191,926,255.42	211,411,824.28	179,934,188.83	232,553,006.71	255,808,307.38	281,389,138.12
JULIO 2016						20848631.87			
AGOSTO 2016						19320105.34			
SEPT 2016						19122493.16			
COBRANZA	\$	105,695,856.59	113,556,459.16	126,958,729.99	127,272,039.29	98,471,922.54	144,650,303.35	164,231,499.84	186,282,432.58
JULIO 2016						8440965.29			
AGOSTO 2016						8179966.26			
SEPT 2016						7065865.69			
EFICIENCIA COMERCIAL	%	62%	62%	66%	60%	55%	62%	64%	66%
EFICIENCIA GLOBAL	%	25%	28%	29%	28%	26%	30%	32%	34%



JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO

Bld. Juan José Torres Landa No. 1720 Col. Independencia
Tel. 01 (462) 606 9100 Irapuato, Gto. México



PROYECTOS ESTRATÉGICOS.

INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA, SANITARIA Y PLUVIAL EN AV. SAN CAYETANO DE LUNA.

Las obras ya fueron contratadas, siendo los importes correspondientes y los porcentajes de aportación de las diferentes instancias de gobierno participantes, las siguientes:

NOMBRE DE LA OBRA	IMPORTE CONTRATADO	AVANCE PROGRAMADO	AVANCE FÍSICO REAL	AVANCE ESTIMADO	FECHA INICIO	FECHA TERMINO
INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA PARA LA AV. SAN CAYETANO DE LUNA	\$ 3,132,737.42	1.62%	28.10%	28.10%	24-ago-16	21-mar-17
INFRAESTRUCTURA SANITARIA PARA LA AV. SAN CAYETANO DE LUNA	\$ 6,633,818.72	4.04%	22.14%	22.14%	24-ago-16	21-mar-17
INFRAESTRUCTURA PLUVIAL EN AV. SAN CAYETANO DE LUNA	\$ 55,856,029.14	5.20%	0.75%	0.00%	12-sep-16	19-abr-17

\$ 65,622,585.28

1. SISTEMA DE AGUA POTABLE

Durante el periodo se tuvieron los siguientes avances y resultados:

4 COLONIAS REHABILITADAS-SECTORIZADAS/AÑO

2 Colonias Sectorización Zona 8

Campestre Hurtado, Santa María y Las Heras. (Zona 9)

El proyecto de sectorización para la zona 8, donde se encuentran colonias tales como Lucio Cabañas y Che Guevara, así como el de la zona 9 donde se encuentran las Col. Campestre Hurtado, Santa María y Las Heras, fueron validado por la CEA y actualmente se encuentran en revisión por parte de SEDESHU, a fin de que liberen los anexos de ejecución e iniciar el proceso de licitación.

NUM	COLONIA	2015				SEPTIEMBRE, 2016				AVANCE FISICO %
		DOTACION L/HAB/DIA	PRESION KG/CM2	SERVICIO HRS	CALIDAD	DOTACION L/HAB/DIA	PRESION KG/CM2	SERVICIO HRS	CALIDAD	
1	CENTRAL DE ABASTOS	485.00	0.50	19.00	NO CUMPLE (a)	485.00	0.60	19.00	NO CUMPLE (a)	100.00
2	LA PRADERA	383.35	0.60	12.00	CUMPLE	192.00	1.60	24.00	CUMPLE	100.00
3	2 COLONIAS ZONA 8	137.00	0.30	7.50	NO CUMPLE (b)	SE ENCUENTRA EN REVISIÓN SEDESHU				
4	CAMPESTRE HURTADO	562.00	0.00	9.50	CUMPLE	SE ENCUENTRA EN REVISIÓN SEDESHU				
5	SANTA MARIA	392.00	0.20	19.50	CUMPLE	SE ENCUENTRA EN REVISIÓN SEDESHU				
6	LAS HERAS	405.00	0.20	19.50	CUMPLE	SE ENCUENTRA EN REVISIÓN SEDESHU				

(a), no cumple con la norma por la dureza del agua.

(b), no cumple con la norma por el excedente de nitratos presentes en el agua.

4 COLONIAS OPTIMIZADAS/AÑO

Durante el periodo se realizaron trabajos de optimización de las redes de agua potable de la Col. Ignacio Allende, de la cual se concluyó la necesidad de realizar la rehabilitación completa de la red de distribución de dicha colonia.

Por otra parte se realizaron trabajos de recuperación de agua en las Col. 1º de Mayo y Col. Roma, con lo que se mejoraron las condiciones de servicio de la zona, al incrementar los horarios.

En la colonia San Pedro se concluyeron los trabajos de recuperación de agua, se detectó la problemática en una toma la cual ocasionaba problemas de calidad.

Como complemento a lo anterior, se realizó la adquisición de geófono y cámara de inspección, con la finalidad de conformar una segunda brigada de optimización.

PLANTAS POTABILIZADORAS EXPENDEDORAS DE GARRAFONES INSTALADAS.

En el tema de plantas potabilizadoras expendedoras de garrafones instaladas, el presente trimestre se instalaron 6 plantas, mismas que se enlistan a continuación.

NUM	COMUNIDAD	FECHA INSTALACIÓN	ESTATUS
1	MALVAS LA ARGOLLA	SEPTIEMBRE 2016	FUNCIONANDO.
2	POZO 81	JULIO 2016	FUNCIONANDO.
3	POZO 86	JULIO 2016	FUNCIONANDO.
4	LOMA BONITA	SEPTIEMBRE 2016	FUNCIONANDO.
5	EL CONEJO	AGOSTO 2016	FUNCIONANDO.
6	PURÍSIMA DEL PROGRESO	AGOSTO 2016	FUNCIONANDO.

En total se tienen instaladas hasta el 3er trimestre del presente, 29 plantas potabilizadoras, de las cuales 2 se encuentran cerradas, 5 en reparación y 22 funcionando.

CONSTRUCCIÓN DE TANQUES ELEVADOS

Mantenimiento de tanques de almacenamiento.

Se iniciará el proceso de contratación de la 2da etapa del mantenimiento de tanques de almacenamiento en donde se incluirán el Tanque Panorama, Tanques Estrellas 1 y 2, Tanque No. 19, Tanque No. 28 y Tanque No. 87, beneficiando a 529,400 usuarios

PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO

En materia de perforación de pozo profundo, se tiene los siguientes avances:

NUM.	OBRA	INVERSION	BENEF.	AVANCE	OBSERVACIONES
		(\$)	HAB	SEPT (%)	
1	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO EN LA COMUNIDAD DE SANTA ELENA (INCLUYE EQUIPAMIENTO)	\$ 2,747,376.40	525	55.03%	EN PROCESO
2	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO EN LA COMUNIDAD DE RIVERA DE GUADALUPE (INCLUYE EQUIPAMIENTO)	\$ 2,020,365.69	1,586	25.00%	EN PROCESO
3	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO EN LA COMUNIDAD DE SAN NICOLÁS TEMASCATIO	\$ 1,709,513.43	4,260	30.00%	EN PROCESO
4	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO EN LA COLONIA SAN JUAN BOSCO	\$ 2,763,127.54	5,846	5.00%	EN PROCESO
TOTAL		\$ 9,240,383.06			

Por otra parte, para la Perforación de Pozo Profundo en la Comunidad de Arandas el permiso de perforación se encuentra en trámite ante la CONAGUA, así mismo para llevar a cabo la Perforación del Pozo Profundo en la Col. Che Guevara, se espera el anexo de ejecución por parte de SEDESHU y con ello iniciar el proceso de licitación.

EQUIPAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE POZOS

Reposición de equipo de bombeo para 10 pozos.

Con un avance del 28% y una inversión de \$ 4'470,564.00, se realizan los trabajos de "Reposición de Equipo de bombeo para 10 pozos (pozos no. 23, 84, 10, 16, 35a, 52, 58, 68, 72 y 104) 1ª etapa", los cuales son, No. 23 Estadio Revolución, No. 84 Tabachines, No. 10 Calle Olas Col. Las Reynas, No. 16 Col. Los Príncipes, No. 35ª Col. Nuevo México, No. 52 Col. Sta. Maria, No. 58 Parque Hidalgo, No. 68 Col. Heras, No. 72 Cd. Industrial y No. 104 Campestre las Flores.

Por parte de la Gerencia de Operación y Mantenimiento se llevaron a cabo las pruebas en el Pozo No.76 (Valle de las Flores), estando pendiente el suministro y colocación del medidor.

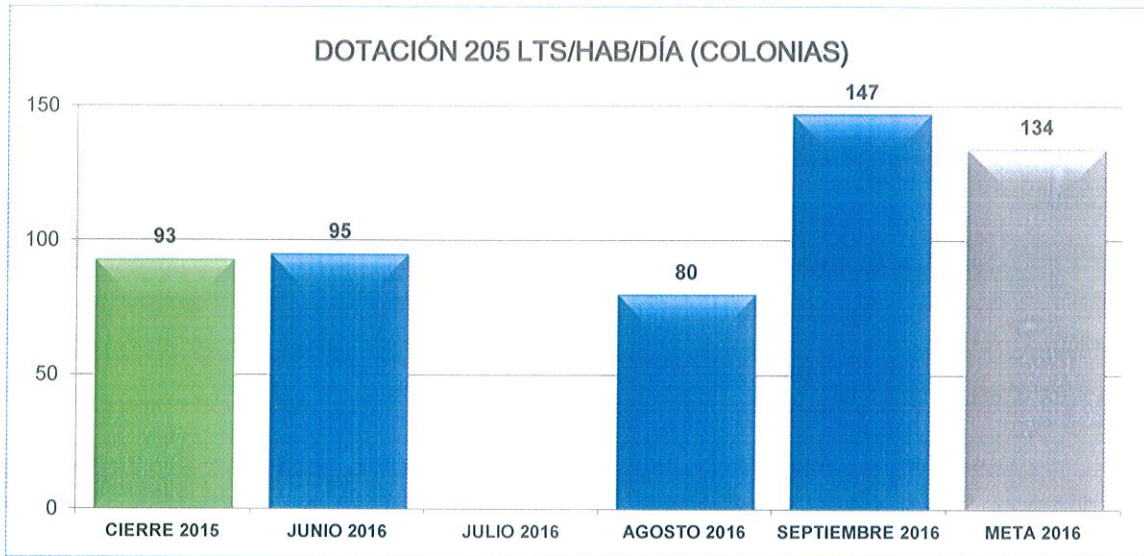
RECURSOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA PROVENIENTE DE LA PRESA LA PURÍSIMA.

Se encuentran en validación por parte de la Comisión Estatal del Agua (CEA), el proyecto ejecutivo correspondiente al Aprovechamiento de las Aguas de la Presa La Purísima, la Ingeniería de detalle de la planta potabilizadora para el aprovechamiento del agua de la Presa La Purísima, así como el proyecto ejecutivo del Abastecimiento de agua potable proveniente de la Presa La Purísima, estos proyectos permitirán aprovechar, potabilizar y distribuir 10 millones de metros cúbicos de agua provenientes de la Presa La Purísima y con ello abastecer la zona nororiente de la cabecera municipal mejorando las condiciones de abastecimiento, beneficiando a cerca de 149,582 habitantes.

La Comisión Estatal del Agua (CEA) contrató el estudio costo-beneficio del proyecto del **Aprovechamiento de las aguas provenientes de la Presa la Purísima**, esto con la finalidad de armar un expediente para la gestión de recursos ante la Federación.

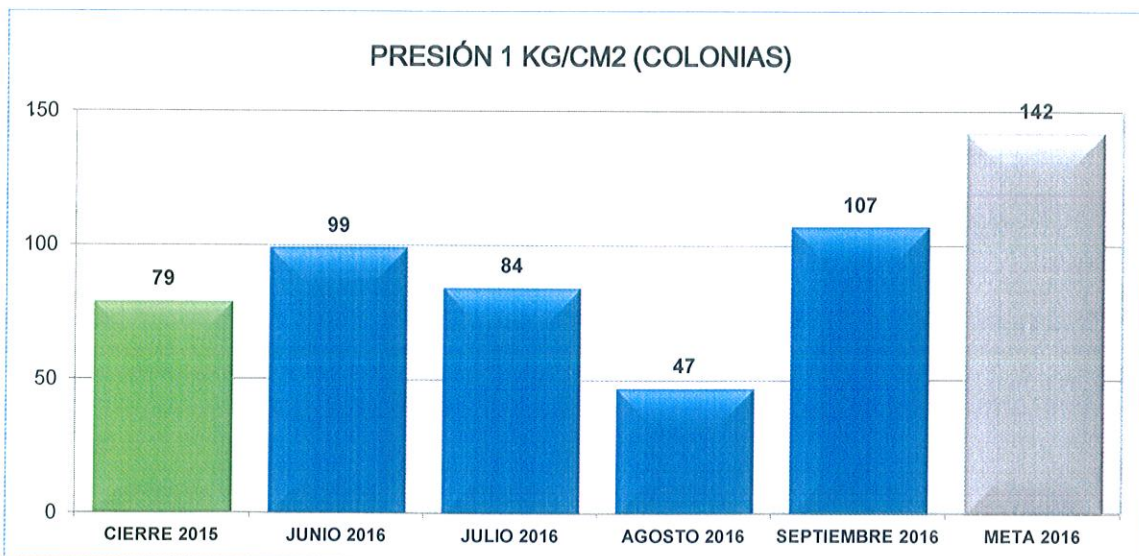
DOTACIÓN 205 LTS/HAB/DÍA (COLONIAS)

Al cierre del tercer trimestre se tienen registradas 147 colonias con una dotación de 205 lt/hab/día.



PRESIÓN 1 KG/CM2 (COLONIAS)

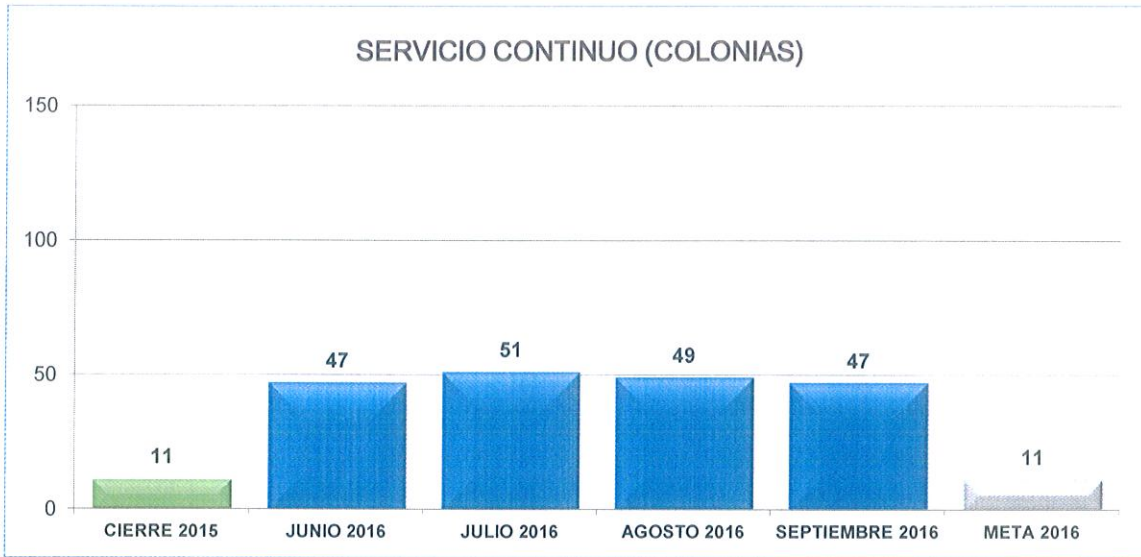
Al cierre del tercer trimestre se tiene registradas 107 colonias con una presión mayor o igual a 1.00Kg/cm².



[Handwritten signatures and scribbles in blue ink, including a large 'E' and various initials.]

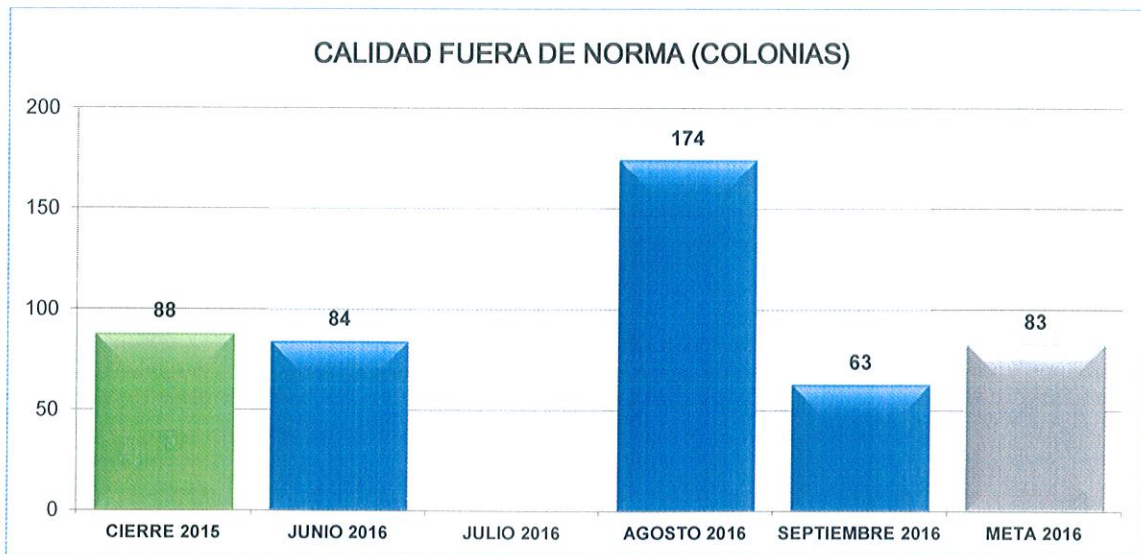
SERVICIO CONTINUO (COLONIAS)

Al cierre del tercer trimestre están registradas 47 colonias que cuentan con servicio continuo.



CALIDAD FUERA DE NORMA (COLONIAS)

Al cierre del tercer trimestre, se tienen registradas 63 colonias fuera de norma sobre las cuales nos encontramos trabajando para alinear su calidad.



[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large 'R' and 'E']

[Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page]

2. DRENAJE Y ALCANTARILLADO

CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE

A continuación se enlistan las acciones desarrolladas en el municipio de Irapuato, en cuanto al tema de Drenaje y Alcantarillado, de inicio hasta el 3er. Semestre del año.

NUM.	COMUNIDAD	OBRA	INVERSION	BENEFICIARIOS	AVANCE (%)	OBSERVACIONES
			(\$)	HABITANTES	SEPTIEMBRE	
1	ROSARIO DE COVERRUBIAS (1ra ETAPA)	DRENAJE SANITARIO, CARCAMO Y CASETA DE CONTROL EN PLANTA	\$ 2,994,575.86	432	100	OBRA CONCLUIDA.
2	ROSARIO DE COVERRUBIAS (2da ETAPA)	REACTOR ANAEROBICO, FILTRO PERCOLADOR, SEDIMENTADOR SECUNDARIO, LECHO DE SECADO DE LODOS, TANQUE DE CLORACION Y EQUIPAMIENTO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO.	\$ 1,500,640.12	432	90.02	EN CONSTRUCCIÓN
3	PROVIDENCIA DE PÉREZ	1RA ETAPA DRENAJE SANITARIO	\$ 7,962,863.82	1,208	100	CIERRE ADMINISTRATIVO
4	CAMINO REAL DE LO DE JUÁREZ	DRENAJE SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO	\$ 6,974,166.26	1,586	100	OBRA CONCLUIDA, EN PROCESO DE ENTREGA
5	CUCHICUATO	DRENAJE SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO	\$ 13,901,076.25	3,122	100	CIERRE ADMINISTRATIVO
6	CARRIZAL GRANDE - LOMA BONITA (ETAPA I)	DRENAJE SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO	\$ 17,989,864.00	4,260	100	OBRA CONCLUIDA
7	CARRIZAL GRANDE - LOMA BONITA (ETAPA II)	DRENAJE SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO	\$ 4,089,430.65	4,260	100	CIERRE ADMINISTRATIVO
8	SAN ROQUE (3RA. ETAPA)	DRENAJE SANITARIO	\$ 8,885,450.41	1,545	100	CIERRE ADMINISTRATIVO
9	VISTA HERMOSA	RED DE DRENAJE SANITARIO	\$ 9,968,000.00	1,213	100	CIERRE ADMINISTRATIVO
		TOTAL	\$ 74,266,067.37			

REHABILITACIÓN DE RED DE DRENAJE.

Fracc. FOVISSSTE.

Con una inversión de \$ 1'895,392.31 millones de pesos, se lleva a cabo la Rehabilitación del Drenaje Sanitario del Fraccionamiento FOVISSSTE en su segunda etapa, para el beneficio de 2 mil 328 habitantes y de la cual se tiene un avance físico del 37%.

REHABILITACIÓN Y/O CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR.

Av. San Juan

Con una inversión de \$ 3'310,301.29 millones de pesos y un avance del 2%, se construye el Colector pluvial en la Av. San Juan, lo que beneficia a los habitantes a un total de 20,925 habitantes de la zona sur poniente de la ciudad a mejorar las condiciones de conducción de las aguas sanitarias y pluviales, que se conducen al Cárcamo No. 14.

INCREMENTO DE LA EFICIENCIA DE DESALOJO

En el trimestre se reemplazó en el Cárcamo #37, ubicado en Ciudad Industrial (Av. Irapuato frente a oficinas generales de bomberos) un equipo de bomba Barnes con motor de 650 lps, a un equipo de Bomba Barnes con motor de 700 lps.

Por lo que la información de incremento en la eficiencia de desalojo queda de la siguiente manera.

2015			2016						
CAP. INST.	VOL. DESALOJADO	BOMBEO	MES	CAP. INST.	VOL. DESALOJADO	BOMBEO	INCREMENTO	NOTAS	ACCIÓN
LPS	M3	HRS		LPS	M3	HRS	LPS	M3	ESTATUS
Cárcamo 18 (1º. de Mayo)									
1,630.00	35,208.00	6.00	JULIO	2,630.00	35,208.00	3.72	1,000.00	SE INSTALO UNA BOMBA PROPELA DE 200 HP.	INCREMENTO
Cárcamo 23 (Villas de San Cayetano)									
4,000.00	57,600.00	4.00	JULIO	5,000.00	57,600.00	3.20	1,000.00	SE INSTALA UNA BOMBA PROPELA CON MOTOR DE DIESEL	INCREMENTO
Cárcamo 32 (Malvas)									
600	51,840.00	24.00	JULIO	600	51,840.00	24.00	0.00	SE REALIZA CAMBIOS DE EQUIPO DE BOMBEO DEBIDO A QUE LLEGARON A FINAL DE SU VIDA ÚTIL. SE REEMPLAZAN 3 BOMBAS TORNILLO, POR 3 BOMBAS SUMERGIBLES VENTAJAS: MENOR CONSUMO DE ENERGIA, DEBIDO AL MENOR CABALLAJE DE LOS EQUIPOS. REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE LUBRICANTES, ACEITES Y MANTENIMIENTOS, YA QUE LOS EQUIPOS SON SUMERGIBLES. SE REALIZAN POCOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS A EQUIPOS DE BOMBEO SUMERGIBLE.	REPOSICIÓN
Cárcamo 37 (Cd. Industrial)									
650	4,670.00	2.00	SEPTIEMBRE	700	4670	1.85	50.00	SE REPARA BOMBA BARNES CON MOTOR INCREMENTANDO EN 50LPS SU CAPACIDAD DE DESALOJO. ESTA BOMBA ES SUMERGIBLE A DIESEL.	INCREMENTO

AUTOMATIZACIÓN DE CÁRCAMO

Se elabora por parte de la Gerencia de Ingeniería y Diseño, el proyecto para las automatizaciones de los Cárcamos No. 6, 7 y 34, además de la automatización del Cárcamo PTAR Pueblo Nuevo, 14, 14b y 8, y los niveles del embovedado.

LIMPIEZA DE RÍOS Y CANALES

En el trimestre y con el objetivo de agilizar el desalojo de agua en los ríos y canales, se realizó la limpieza de 5,780 ml teniendo un avance de 64.14% de la meta anual, distribuidos en la siguiente tabla:

LIMPIEZA DE RÍOS Y CANALES	CIERRE 2015	PERIODO ENERO-MARZO	PERIODO ABRIL-JUNIO	PERIODO JULIO-SEPTIEMBRE	ACUMULADO AL 3ER TRIMESTRE ML	META 2016
Canal Salida a Pueblo Nuevo, 1ro. de Mayo, Militares y San Roque.	15,520	1,985	5,320	5,780	13,085	20,400



LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE BOCAS DE TORMENTA

En el trimestre se realizó la limpieza de 15,856 ml bocas de tormenta, teniendo un avance de 97.71% de la meta anual, distribuidos en la siguiente tabla:

LIMPIEZA DE BOCAS DE TORMENTA	CIERRE 2015	PERIODO ENERO-MARZO	PERIODO ABRIL-JUNIO	PERIODO JULIO-SEPTIEMBRE	ACUMULADO AL 3ER TRIMESTRE ML	META 2016
En diferentes puntos de la ciudad	15,760	164	1,958	15,856	17,978	18,400

COLONIAS CON DRENAJE SEPARADO

Al mes de septiembre se cuenta con 37 colonias con drenaje separado.

CONSTRUCCIÓN DE COLECTORES PLUVIALES.

Para evitar los encharcamientos provocados por las precipitaciones en el municipio, se tienen las siguientes acciones:

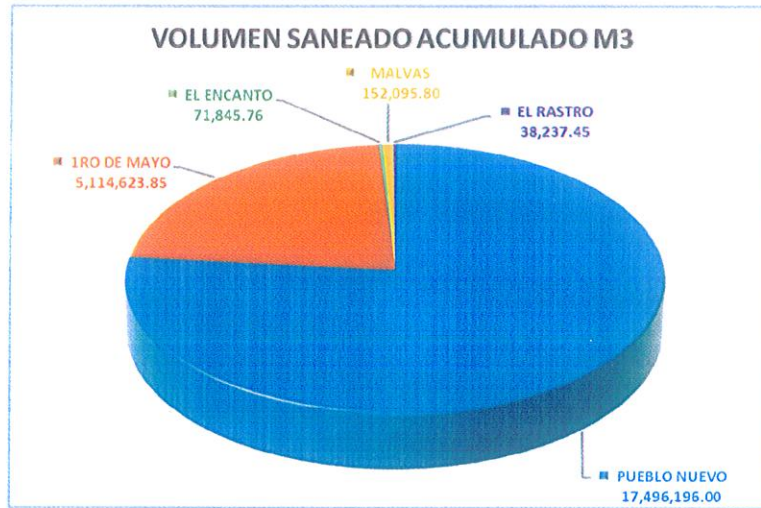
NUM	COLECTORES 2016		SEPTIEMBRE 2016		ALCANCE 2016	
	NOMBRE	ZONA	LONGITUD (M)		LONGITUD (M)	
1	CONSTRUCCION DEL COLECTOR PLUVIAL DE LA NORPONIENTE DEL MUNICIPIO EN EL RIO SILAO (1ra. ETAPA)	ZONA	429.17		429.17	
2	CONSTRUCCION DEL COLECTOR PLUVIAL DE LA NORPONIENTE DEL MUNICIPIO EN EL RIO SILAO (2da. ETAPA)	ZONA	PROCESO DE LICITACIÓN		180.00	
3	CONSTRUCCION DEL COLECTOR PLUVIAL DE LA NORPONIENTE DEL MUNICIPIO EN EL RIO SILAO (3ra. ETAPA)	ZONA	PROCESO DE LICITACIÓN		290.36	
4	INFRAESTRUCTURA PLUVIAL EN AV. SAN CAYETANO DE LUNA		EN PROCESO		1403.49	
TOTAL					2303.02	

3. SANEAMIENTO DE AGUA RESIDUAL

SANEAMIENTO DE AGUA RESIDUAL

El volumen saneado en el trimestre es de **9'372,173.64 m³**, en las cinco plantas Tratadoras de Agua Residual administradas por el Organismo, teniendo un acumulado al 3er. Trimestre de **22'872,998.86 m³**, reflejando un avance del **75.68%** con respecto a lo programado del año.

Planta	Cierre 2015 m3	Periodo Enero-Marzo m3	Periodo Abril-Junio m3	Periodo Julio-Septiembre m3	Acumulado al 3er trimestre m3	Meta 2016 m3
Pueblo Nuevo	22,253,389.20	4,342,212.00	5,489,084.80	7,664,899.20	17,496,196.00	22,135,680.00
1o de Mayo	6,922,278.37	1,798,380.95	1,712,499.45	1,603,743.45	5,114,623.85	7,939,200.00
El Encanto	81,635.79	24,198.84	24,150.92	23,496.00	71,845.76	60,000.00
Malvas	129,613.96	33,563.04	54,115.92	64,416.84	152,095.80	57,996.00
El Rastro	42,881.41	8,884.44	13,734.86	15,618.15	38,237.45	30,000.00
Total	29,429,798.73	6,207,663.27	7,293,585.95	9,372,173.64	22,872,998.86	30,222,876.00



COLONIAS QUE DESCARGAN A UN CUERPO RECEPTOR

Con corte al mes de septiembre se tiene registradas 17 colonias.

SISTEMA DE SANEAMIENTO (COMUNIDADES)

Al cierre del 3er. trimestre del año, se tienen las siguientes acciones encaminadas al saneamiento del recurso agua en el municipio de Irapuato.

NUM.	COMUNIDAD	OBRA	INVERSION	BENEFICIARIOS	AVANCE (%)	OBSERVACIONES
			(\$)	HABITANTES	SEPTIEMBRE	
1	ROSARIO DE COVARRUBIAS (1ra ETAPA)	DRENAJE SANITARIO, CARCAMO Y CASETA DE CONTROL EN PLANTA	\$ 2,994,575.86	432	100	OBRA CONCLUIDA.
2	ROSARIO DE COVARRUBIAS (2da ETAPA)	REACTOR ANAEROBICO, FILTRO PERCOLADOR, SEDIMENTADOR SECUNDARIO, LECHO DE SECADO DE LODOS, TANQUE DE CLORACION Y EQUIPAMIENTO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO.	\$ 1,500,640.12	432	90.02	EN CONSTRUCCIÓN
3	PROVIDENCIA DE PÉREZ	1RA ETAPA DRENAJE SANITARIO	\$ 7,962,863.82	1,208	100	CIERRE ADMINISTRATIVO
4	CAMINO REAL DE LO DE JUÁREZ	DRENAJE SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO	\$ 6,974,166.26	1,586	100	OBRA CONCLUIDA, EN PROCESO DE ENTREGA
5	CUCHICUATO	DRENAJE SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO	\$ 13,901,076.25	3,122	100	CIERRE ADMINISTRATIVO
6	CARRIZAL GRANDE - LOMA BONITA (ETAPA I)	DRENAJE SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO	\$ 17,989,864.00	4,260	100	OBRA CONCLUIDA
7	VISTA HERMOSA	RED DE DRENAJE SANITARIO	\$ 9,968,000.00	1,213	100	CIERRE ADMINISTRATIVO
		TOTAL	\$ 61,291,186.31			

CONSTRUCCIÓN DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA ZONA DE RANCHO GRANDE.

Actualmente se encuentra la obra civil terminada al 100%, se está realizando el suministro e instalación de los equipos de bombeo y electromecánicos, por parte del desarrollador del Fracc. Villas San Angel.

CAMBIO DE DIFUSORES (PTAR 1ERO DE MAYO.)

Con una inversión de \$1'663,611.68 pesos se estima el cambio de 2,200 piezas, se iniciaron los trabajos preliminares en la PTAR 1ro. de mayo, con un avance del **15.97%**.

REPOSICIÓN DE BOMBA TORNILLO EN LA PTAR (PTAR PUEBLO NUEVO)

Con una inversión cercana a los 4.5 millones de pesos, se lleva a cabo la reposición de bomba tornillo en la PTAR Salida a Pueblo Nuevo, lo que permitirá el incremento de la capacidad de bombeo al tren de proceso.

CERTIFICACIÓN PTAR 1º DE MAYO.

Se verificó que la PTAR 1º de Mayo, cumple con la calidad que solicita la Ley Federal de Derechos en materia de agua 2016, por lo cual se ingresó la solicitud y la documentación para la certificación de la calidad del agua de la PTAR 1º de Mayo en la CONAGUA, por lo que se espera respuesta.

4. RECURSO AGUA

VOLUMEN DE AGUA EXTRAÍDA (M3) Y DOTACIÓN PROMEDIO (LTS/HAB/DÍA)

En el trimestre se extrajeron 10'206,051.14 m³, acumulando al 3er. trimestre un volumen de extracción de 30'823,557.59 m³ teniendo un 74.99% con respecto a la meta anual y se tiene una dotación de 240.29 lt/hab/día conformando un padrón de 116,395 cuentas.

	CIERRE 2015	PERIODO ENERO-MARZO	PERIODO ABRIL-JUNIO	PERIODO JULIO-SEPTIEMBRE	ACUMULADO 3ER. TRIMESTRE M3	META 2016
VOLUMEN EXTRAÍDO (M3)	40,391,146.80	10,313,399.38	10,304,107.07	10,206,051.14	30,823,557.59	41,105,577.00
DOTACIÓN (LT/HAB/DÍA)	240.32	234.06	243.05	240.29	240.29	234.00
PADRÓN DE USUARIOS	112,225	113,341	115,479	116,395	116,395	119,725

VOLUMEN DE AGUA FACTURADA (M3)

Al cierre del 3er. trimestre se han facturado **14'624,414.01m³** lo que representa un **74.12%** con respecto a la meta anual.

	CIERRE 2015	PERIODO ENERO-MARZO	PERIODO ABRIL-JUNIO	PERIODO JULIO-SEPTIEMBRE	ACUMULADO 3ER. TRIMESTRE M3	META 2016
VOLUMEN FACTURADO (M3)	18,585,233.03	4,845,501.78	4,990,872.82	4,788,039.41	14,624,414.01	19,730,677.00

COBERTURA DE MICROMEDICIÓN

Durante el trimestre se instalaron **1,895** medidores, lo que refleja en nuestro padrón de usuarios un avance del **68.19%** de micro medición con **79,366** cuentas de los **116,395** contratos.

REDUCCIÓN DE 12,000 M3/AÑO EN EL USO PÚBLICO

Se trabajará en coordinación con los colegios de arquitectos e ingenieros a fin de dar atención a los principales consumidores de uso público (escuelas y dependencias).

ESTUDIO PARA ELABORAR EL PROGRAMA DE CULTURA DEL AGUA 2016.

Se elaboran los términos de referencia para la realización del Programa de Cultura del Agua 2016.

VOLUMEN DE AGUA SANEADA INTERCAMBIADA (M3)

En el trimestre julio – septiembre, el intercambio de agua residual tratada para parques y jardines fue de 1,900 m³, para un acumulado al 3er trimestre de 18,230 m³.

Así mismo en el trimestre julio - septiembre, el intercambio de agua residual tratada para riego agrícola fue de 556,416 m³, para un acumulado al 3er trimestre de 1'657,152 m³.

VOLUMEN DE AGUA TRATADA	2015		2016	
	AGUA RESIDUAL TRATADA PARA RIEGO AGRÍCOLA M3	AGUA RESIDUAL TRATADA PARA PARQUES Y JARDINES M3	AGUA RESIDUAL TRATADA PARA RIEGO AGRÍCOLA M3	AGUA RESIDUAL TRATADA PARA PARQUES Y JARDINES M3
ENERO	214,272.00	2,960.00	187,488.00	2,100.00
FEBRERO	193,536.00	1,560.00	175,392.00	2,100.00
MARZO	235,034.14	3,040.00	187,488.00	2,930.00
ABRIL	242,204.90	6,150.00	181,440.00	4,170.00
MAYO	231,752.45	3,480.00	187,488.00	3,460.00
JUNIO	208,224.00	1,620.00	181,440.00	1,570.00
JULIO	000,000.00	120.00	187,488.00	1,000.00
AGOSTO	214,272.00	2,090.00	187,488.00	40
SEPTIEMBRE	44,360.00	1,360.00	181,440.00	860
OCTUBRE	218,495.02	2,160.00	-	-
NOVIEMBRE	207,360.00	2,960.00	-	-
DICIEMBRE	214,272.00	2,810.00	-	-
TOTAL	2,223,782.51	30,310.00	1,657,152.00	18,230.00

5. COBERTURA DE LOS SERVICIOS

ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA INCORPORACIÓN Y CONTRATACIÓN DEL INFORUM.

Se están elaborando los términos de referencia para el Estudio de factibilidad para incorporación y contratación del INFORUM, el cual nos permitirá incrementar dicho centro de desarrollo y con ello garantizar la prestación de los servicios y crecimiento del mismo.

PADRÓN DE USUARIOS

Durante este trimestre, el Padrón de Usuarios se incrementó en 916 cuentas con relación al trimestre anterior, por lo que al cierre del 3er. Trimestre, está integrado por **116,395 cuentas**, conformándose de la siguiente manera:

GIRO	CUOTA FIJA	SERVICIO MEDIDO	TOTAL	%
DOMÉSTICO	32772	67155	99927	85.85%
MIXTO	2966	5729	8695	7.47%
COMERCIAL	1194	5845	7039	6.05%
INDUSTRIAL	85	466	551	0.47%
PÚBLICO	12	171	183	0.16%
TOTAL	37029	79366	116395	100.00%
%	31.81%	68.19%	100%	

CONTRATOS REALIZADOS POR SERVICIO DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO.

Al cierre del 3er trimestre se presenta la siguiente información:

CONTRATOS							
TIPO	AGUA Y DRENAJE	AGUA	DRENAJE	AGUA Y DRENAJE SIN TRATAMIENTO	DRENAJE SIN TRATAMIENTO	TOTAL	\$
DOMESTICO	1526	379	1027	0	4	2936	705,325.68
COMERCIAL	88	1	9	1	0	99	35,153.35
MIXTO	9	1	0	0	0	10	3,552.81
INDUSTRIAL	4	0	3	0	0	7	2,056.89
PUBLICO	9	2	2	0	0	13	4,113.78
TOTAL	1636	383	1041	1	4	3065	\$ 750,202.51

USUARIOS DE FRACC. INDEPENDIENTES ADMINISTRADOS POR PARTICULARES INCORPORADOS.

Se realizó la contratación de drenaje de 50 usuarios del Fracc. Ciudad de los Olivos.

SUPERVISIÓN DE OBRA HIDROSANITARIA EN FRACCIONAMIENTOS

Durante el mes de SEPTIEMBRE se encuentran en supervisión 17 fraccionamientos.

NO.	NOMBRE DEL FRACCIONAMIENTO	AVANCE FISICO %				No. de lotes		
		AGUA	DRENAJE	PLUVIAL	ESTADO (EN EJECUCIÓN, ENTREGADO, TRABAJOS SUSPENDIDOS)	PROCESO DE INCOPORAR	INCOPI. - PERIODO	ACUMULA /TOTAL
3	ANKARA	83.0%	94.0%	95.0%	SUPERVISIÓN	0	0	0/74
4	ARANZAZU	98.0%	98.0%	N/A	SUPERVISIÓN	0	0	106/247
5	BELLAS ARTES	78.0%	70.0%		SUPERVISIÓN	0	0	98/420
17	LAS PERGOLAS (CUARTA ETAPA)	90.0%	87.0%	N/A	SUPERVISIÓN	0	0	143/232
18	GALAXIA REAL DE ARANDAS	97.0%	85.0%	86.0%	SUPERVISIÓN	0	0	112/508
19	LOS CASTILLOS	37.0%	55.0%	45.0%	SUPERVISIÓN	0	0	0/965
23	NOVATERRA	100.0%	100.0%	100.0%	SUPERVISIÓN	0	0	17/53
25	PARQUE INDUSTRIAL CIG 2DA.	43.0%	81.0%	73.0%	SUPERVISIÓN	0	0	0
26	PARQUE GUANAJUATO CENTRAL	67.0%	90.0%	83.0%	SUPERVISIÓN	0	0	0/27
40	SMART PARK (INDUSTRIAL)	73.0%	N/A	80.0%	SUPERVISIÓN	0	0	NA
41	TIERRA NUEVA	64.0%	69.0%	83.0%	SUPERVISIÓN	0	0	188/641
47	VILLA SAN ANGEL	37.0%	40.0%	45.0%	SUPERVISIÓN	0	0	0/636
48	VILLAS AURORA RESIDENCIAL	70.0%	77.0%	76.0%	SUPERVISIÓN	0	0	0/102
52	VILLAS DE BERNALEJO (ETAPA 4)	0.0%	10.0%	N/A	SUPERVISIÓN	0	49	0/320
57	LA GIRALDA	0.0%	45.0%	32.0%	SUPERVISIÓN	0	0	0/150
58	SAN MARINO	30.0%	38.0%	36.0%	SUPERVISIÓN	0	0	0/600
60	SAN JAVIER	28.0%	35.06%	20.0%	SUPERVISIÓN	0	0	0/753

USUARIOS CLANDESTINOS INCORPORADOS

En el trimestre se han contratado 709 usuarios clandestinos; conformando un total de 2,122 clandestinos contratados al corte del 3er trimestre del año.

USUARIOS DE COMUNIDADES INCORPORADOS

Se realizó un contrato para la prestación de los servicios profesionales, para la realización de las gestiones para la incorporación de la Comunidad de La Calera.

6. RECURSOS FINANCIEROS

INGRESOS TOTALES

Al cierre del trimestre se tiene el siguiente reporte de ingresos:

INGRESOS TOTALES	PERIODO ENERO-MARZO	PERIODO ABRIL-JUNIO	PERIODO JULIO- SEPTIEMBRE	ACUMULADO AL CORTE
	RECAUDADO	RECAUDADO	RECAUDADO	RECAUDADO
PRONOSTICO DE INGRESOS 2016	124,840,678.75	83,578,330.76	105,874,327.73	314,293,337.24
DERECHOS	75,836,594.11	49,080,630.48	45,629,667.60	170,546,892.19
TARIFA DE AGUA POTABLE SERVICIO MEDIDO	24,488,240.46	20,274,366.83	19,613,626.44	64,376,233.73
TARIFA DE AGUA POTABLE CUOTA FIJA	25,437,599.39	4,584,918.62	4,073,171.80	34,095,689.82
POR SERVICIO DE DRENAJE	8,570,507.13	4,475,645.46	4,625,545.71	17,671,698.30
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	6,935,905.76	3,298,907.82	3,249,972.95	13,484,786.54
CONTRATOS PARA TODOS LOS GIROS	355,737.07	417,734.23	266,663.11	1,040,134.41
MATERIALES E INSTALACION	449,549.48	484,666.95	532,042.95	1,466,259.38
SERVICIOS ADMINISTRATIVOS PARA USUARIOS	369,964.39	63,274.00	47,016.50	480,254.89
SERVICIOS OPERATIVOS PARA USUARIOS	915,992.15	933,834.82	784,966.28	2,634,793.25
INCORPORACION A LA RED HIDRAULICA	7,798,138.17	13,896,911.45	11,530,657.97	33,225,707.59
POR LA VENTA DE AGUA RESIDUAL	514,960.11	650,370.30	906,003.88	2,071,334.29
DESCARGAS DE CONTAMINANTES EN LAS AGUAS RESIDUALES	436,567.85	611,729.58	896,213.17	1,944,510.60
APROVECHAMIENTOS	13,105,625.49	6,262,544.56	6,398,238.41	25,766,408.46
REZAGOS	30,896,804.11	28,213,452.28	28,786,863.02	87,897,119.41
PRODUCTOS	1,656.04	21,703.44	91,379.32	114,738.80
PARTICIPACIONES Y ASIGNACIONES	4,999,999.00	0.00	24,968,179.38	29,968,178.38

En relación a los ingresos totales, se tiene el siguiente comparativo respecto al año anterior.



IRAPUATO
¡ mejor ciudad !



gto
orgullo y
compromiso
de todos

		PRONOSTICO			
		2016	2015	2016	2016
		RECAUDADO AL CORTE	RECAUDADO AL CORTE	PRONOSTICADO AL CORTE	PRONOSTICO 3RA MOD ANUAL
Fracción I	TARIFA DE AGUA POTABLE SERVICIO MEDIDO	64,376,233.73	63,172,451.43	64,377,074.99	84,013,667.30
Fracción II	TARIFA DE AGUA POTABLE CUOTA FIJA				
	Corriente	34,095,689.82	42,099,740.35	42,658,033.78	48,023,411.89
Fracción III	POR SERVICIO DE DRENAJE				
	Corriente	17,671,698.30	20,603,994.27	21,263,971.83	25,430,661.99
Fracción IV	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES				
	Corriente y rezago	13,484,786.54	15,956,185.67	16,539,079.10	19,907,935.51
Fracción V	CONTRATOS PARA TODOS LOS GIROS				
	Agua y drenaje	1,040,134.41	1,318,672.60	1,424,166.41	2,013,063.43
Fracción VI, VII, VIII, IX	MATERIALES E INSTALACION				
	Ramal, medidores, cuadros y descargas	1,466,259.38	911,246.39	967,262.22	1,361,238.28
Fracción X	SERVICIOS ADMINISTRATIVOS PARA USUARIOS				
	Constancias, cambios, suspensión	480,254.89	460,251.63	496,953.68	574,718.02
Fracción XI	SERVICIOS OPERATIVOS PARA USUARIOS				
	Agua, limpiezas, Reconexiones, reubicaciones, pipas	2,634,793.25	2,449,427.15	2,265,933.88	3,100,928.64
Fracción XII, XIII, XIV, XV	INCORPORACION A LA RED HIDRAULICA				
	4-1-09-00-000 Incorporación a las redes	33,225,707.59	21,849,277.68	15,227,496.19	21,695,049.62
Fracción XVI	POR LA VENTA DE AGUA RESIDUAL, DESCARGAS Y ANALISIS				
	4-1-10-00-000 agua residual, descargas y análisis	2,071,334.29	2,655,160.47	2,490,652.68	3,368,659.19
	APROVECHAMIENTOS	25,766,408.46	18,803,732.83	17,276,548.58	22,013,702.06
	Ingresos Varios	5,021,469.72	7,437,589.32	1,655,977.06	1,995,102.33
	Ingresos de potabilizadoras	125,263.63		130,367.00	175,367.00
	Productos Financieros	6,898,899.91		4,814,101.62	6,586,139.82
	Incapacidades imss	431,305.49		300,152.00	349,386.15
	Recargos	2,231,474.71	1,742,817.56	1,665,950.89	2,255,324.59
	Recuperación IVA	11,057,995.00	9,623,326.00	8,710,000.00	10,000,000.00
	REZAGOS	87,897,119.41	59,139,645.13	51,661,058.60	69,889,941.03
	PRODUCTOS	114,738.80	4,355.17	35,791.52	50,000.00
	PARTICIPACIONES Y ASIGNACIONES	29,968,178.38	30,444,612.85	73,302,499.00	118,154,053.45
	TOTAL:	314,293,337.24	279,868,753.67	309,986,522.45	419,597,030.40
	TOTAL (-) DERECHOS. IVA. PARTICIPACIONES	240,041,456.27	217,951,537.14	212,746,527.26	269,747,927.33

% RECAUDADO ENE-SEPT-2016 VS PRONOSTICADO ENE-SEPT 2016	13%
% RECAUDADO ENERO-SEPT 2016 VS RECAUDADO ENE-SEPT 2015	10%
% PROYECTADO 2016 VS RECAUDADO 2015	9%



INGRESOS PROPIOS OPORTUNOS

Durante el semestre se tiene un avance del **73.08%** de los ingresos propios oportunos del Organismo Operador, por concepto de recaudación por servicio de agua potable, drenaje y alcantarillado.

ACTIVIDAD	ENERO-MARZO	ABRIL-JUNIO	JULIO-SEPTIEMBRE	ACUMULADO	META 2016
Recaudación al corriente por el servicio de AGUA POTABLE	\$49,925,839.85	\$24,859,285.45	\$23,686,798.24	\$98,471,923.54	\$132,037,079.19
Recaudación al corriente por el servicio de DRENAJE	\$8,570,507.13	\$4,475,645.46	\$4,625,545.71	\$17,671,698.30	\$25,430,661.99
Recaudación al corriente por el servicio de SANEAMIENTO	\$6,935,905.76	\$3,298,907.82	\$3,249,972.95	\$13,484,786.54	\$19,907,935.51
Total	\$65,432,252.74	\$32,633,838.73	\$31,562,316.91	\$129,628,408.38	\$177,375,676.69

CARTERA VENCIDA

La cartera vencida cierra el trimestre con un incremento del **3.05%** con respecto al trimestre anterior.

ZONA	Trimestre Enero - Marzo		Trimestre Abril - Junio		Trimestre Julio - Septiembre	
	USUARIOS	IMPORTE	USUARIOS	IMPORTE	USUARIOS	IMPORTE
MARGINADA	3,571	\$ 16,935,280.00	3,744	\$ 17,122,606.00	5,068	\$ 17,601,636.00
MEDIA	39	\$ 253,868.00	328	\$ 834,752.00	377	\$ 1,023,153.00
1 e INFONAVIT	5,632	\$ 15,094,056.00	5,871	\$ 15,179,917.00	5,975	\$ 16,105,289.00
2	2,035	\$ 7,455,540.00	2,248	\$ 7,502,678.00	2,154	\$ 7,352,227.00
3	570	\$ 1,314,970.00	618	\$ 1,396,919.00	590	\$ 1,364,071.00
4	276	\$ 1,644,517.00	461	\$ 1,928,328.00	386	\$ 1,859,333.00
TOTAL	12,123	\$ 42,698,231.00	13,270	\$ 43,965,200.00	14,550	\$ 45,305,709.00

CARTERA VENCIDA	2016					
	Doméstico	Mixto	Comercial	Industrial	Público	Total
ENERO	35,492,595	2,784,981	3,317,342	610,205	19,493	42,224,616
FEBRERO	35,551,680	2,805,106	3,297,934	489,085	21,582	42,165,387
MARZO	36,032,138	2,810,502	3,310,759	514,908	29,923	42,698,231
ABRIL	36,166,059	2,779,366	3,445,854	529,877	26,288	42,947,445
MAYO	36,817,822	2,858,480	3,532,614	552,633	26,771	43,788,319
JUNIO	36,904,633	2,822,968	3,611,741	595,022	30,835	43,965,200
JULIO	37,275,702	2,854,031	3,621,522	593,686	32,174	44,377,114
AGOSTO	37,455,289	2,891,252	3,721,483	615,494	11,412	44,694,930
SEPTIEMBRE	38,176,179	2,936,289	3,634,037	523,308	35,896	45,305,709

REDUCIR EN 3% GASTO DE NOMINA ANUAL

Durante el presente trimestre se tuvo un ahorro del 0.96% en el gasto de nómina, desglosado de la siguiente manera:

NO.	NOMINA	NO. DE EMPLEADOS	CANTIDAD	FINIQUITOS	IMSS E INFONAVIT
	NOMINAS JULIO 2016				
14	19 DE JUNIO AL 02 DE JULIO	606	2,924,443.89		
15	03 DE JULIO AL 16 DE JULIO	605	2,124,435.57		
16	17 DE JULIO AL 30 DE JULIO	607	2,124,913.64	215,834.96	
	NOMINAS AGOSTO 2016				
17	31 DE JULIO AL 13 DE AGOSTO	606	2,129,870.37		
18	14 DE AGOSTO AL 27 DE AGOSTO	607	2,129,642.43	66,639.61	
	NOMINAS SEPTIEMBRE 2016				
19	28 DE AGOSTO AL 10 DE SEPTIEMBRE	607	2,104,337.98		
20	11 DE SEPTIEMBRE AL 24 DE SEPTIEMBRE	608	2,105,384.73	118,694.23	
SUBTOTAL			15,643,028.61	401,168.80	1,855,712.50
TOTAL EJERCIDO			17,899,909.91		
PRESUPUESTO TRIMESTRAL			19,803,912.21		
AHORRO TRIMESTRAL			1,904,002.30	1.76%	
META ANUAL				3%	

GASTO CORRIENTE DE LOS CAPÍTULOS 1000, 2000, 3000 Y 4000 NO REBASAN EL 60% DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS

CAPÍTULO	INICIAL	1RA. MODIF.	2DA. MODIF.	3ERA. MODIF.
CAPÍTULO 1000	108,258,343.28	108,258,343.28	108,258,343.28	108,258,343.28
CAPÍTULO 2000	29,050,157.90	29,051,115.61	26,986,521.96	27,011,521.96
CAPÍTULO 3000	100,141,222.25	106,332,247.02	105,356,458.95	103,811,350.86
CAPÍTULO 4000	595,540.00	595,540.00	595,540.00	595,540.00
SUB-TOTAL	238,045,263.43	244,237,245.91	241,196,864.19	239,676,756.10
CAPÍTULO 5000	19,808,625.00	18,016,641.63	18,527,384.09	24,311,264.37
CAPÍTULO 6000	193,694,523.37	100,349,999.00	122,345,025.54	143,100,862.16
SUB-TOTAL	213,503,148.37	118,366,640.63	140,872,409.63	167,412,126.52
CAPÍTULO 7000	0	1,741,657.61	9,426,270.33	12,508,147.78
TOTALES	451,548,411.80	364,345,544.15	391,495,544.15	419,597,030.40
% META	52.72%	67.03%	61.61%	57.12%

7. PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN

PARTIDA	CONCEPTO	APROBADO	MODIFICADO	EJERCIDO (DEVENGADO+PAGADO)			COMPROMETIDO			POR EJERCER A SEPTIEMBRE DEL 2016
				(ACUMULADO) AL MES DE			(ACUMULADO) AL MES DE			
				JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	
1131	SUELDOS BASE	34,308,382.90	34,584,996.23	20,445,787.75	23,001,883.12	25,559,041.89	34,584,996.23	34,584,996.23	34,584,996.23	0.00
1132	SUELDOS DE CONFIANZA	22,876,559.77	22,614,493.78	12,961,630.84	14,635,335.26	16,319,073.92	22,614,493.78	22,614,493.78	22,614,493.78	0.00
1212	HONORARIOS ASIMILADOS	300,000.00	500,000.00	330,800.65	382,617.06	397,937.89	445,890.65	461,898.88	461,898.88	38,101.12
1231	SERVICIO SOCIAL	90,000.00	90,000.00	19,600.00	19,600.00	19,600.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	70,000.00
1241	JUNTA DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE	93,730.47	93,730.47	46,866.39	52,387.18	57,907.97	74,470.34	74,470.34	74,470.34	19,260.13
1321	PRIMA VACACIONAL	2,055,252.93	1,968,916.90	953,776.25	954,590.28	956,379.08	1,968,916.90	1,968,916.90	1,968,916.90	0.00
1322	PRIMA DOMINICAL	301,710.10	301,710.10	166,462.97	190,850.05	212,972.61	155,311.50	179,698.58	201,821.14	99,888.96
1323	GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	8,632,062.29	8,389,450.98	50,212.05	54,172.43	54,172.43	8,389,450.98	8,389,450.98	8,389,450.98	0.00
1331	REMUNERACIONES POR HORAS EXTRAORDINARIAS	707,020.40	807,020.40	394,563.32	417,120.38	441,362.59	394,563.32	417,120.38	441,362.59	365,657.81
1341	COMPENSACIONES POR SERVICIOS EVENTUALES	200,000.00	100,000.00	9,600.00	10,800.00	12,000.00	9,600.00	10,800.00	12,000.00	88,000.00
1413	APORTACIONES IMSS	10,098,954.81	9,174,882.98	4,602,717.55	5,248,998.83	5,957,612.81	9,174,882.98	9,174,882.98	9,174,882.98	0.00
1421	APORTACIONES INFONAVIT	3,268,054.48	3,391,521.33	2,127,669.08	2,224,997.51	2,769,082.88	3,391,521.33	3,391,521.33	3,391,521.33	0.00
1431	AHORRO PARA EL RETIRO	4,101,408.37	4,030,859.27	2,648,922.36	2,648,922.36	3,325,566.76	4,030,859.27	4,030,859.27	4,030,859.27	0.00
1441	SEGUROS	350,000.00	350,000.00	114,292.10	114,292.10	114,292.10	114,292.10	114,292.10	114,292.10	235,707.90
1522	LIQUIDACIONES POR INDEMNIZACIONES Y POR SUELDOS Y SALARIOS CAÍDOS	1,037,169.61	2,202,235.32	1,437,242.75	1,514,560.94	1,670,247.18	1,498,415.91	1,679,102.15	1,679,102.15	523,133.17
1531	PRESTACIONES DE RETIRO	450,000.00	650,000.00	354,317.44	369,572.35	369,572.35	354,317.42	369,572.33	369,572.33	280,427.67
1541	PRESTACIONES ESTABLECIDAS POR CONDICIONES GENERALES DE TRABAJO	901,474.54	601,474.54	139,635.44	139,635.44	139,635.44	139,635.44	139,635.44	139,635.44	461,839.10
1551	CAPACITACIÓN DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS	387,737.72	387,737.72	48,017.00	78,903.00	100,289.00	48,017.00	97,153.00	115,339.00	272,398.72
1591	ASIGNACIONES ADICIONALES AL SUeldo	18,098,824.89	18,000,682.59	10,352,629.31	11,695,243.61	13,041,217.01	18,000,682.59	18,000,682.59	18,000,682.59	0.00
1611	PREVISIONES DE CARÁCTER LABORAL, ECONOMICA Y DE SEGURIDAD SOCIAL	0.00	18,630.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18,630.67
1000	TOTAL SERVICIOS PERSONALES	108,268,343.28	108,258,343.28	57,204,743.25	63,754,481.90	71,517,963.91	105,410,317.74	105,719,547.26	105,785,298.03	2,473,045.25
2111	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA	544,583.53	238,132.32	130,858.88	134,743.58	148,440.08	133,762.74	153,933.96	155,910.25	82,222.07
2112	EQUIPOS MENORES DE OFICINA	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2121	MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN	37,143.69	1,085.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,085.00

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO

Bld. Juan José Torres Landa No. 1720 Col. Independencia
Tel. 01 (462) 606 9100 Irapuato, Gto. México

APAMI
Tu agua. Tu entorno

2131	MATERIAL ESTADÍSTICO GEOGRÁFICO	Y	2,852.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2141	MATERIALES Y ÚTILES DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	DE LA Y	926,632.13	493,109.70	198,786.30	221,429.78	232,729.57	220,394.78	260,583.31	266,723.72	226,385.98
2151	MATERIAL IMPRESO DE INFORMACIÓN DIGITAL	E	454,734.94	300,857.59	127,256.29	182,904.29	184,980.13	179,926.37	186,842.37	213,520.77	87,336.82
2161	MATERIAL DE LIMPIEZA		259,743.77	119,619.26	50,750.98	57,328.18	57,818.14	62,900.22	63,564.18	76,366.06	43,253.20
2171	MATERIALES Y ÚTILES DE ENSEÑANZA	DE	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,000.00
2182	MATERIALES PARA EL REGISTRO E IDENTIFICACIÓN DE PERSONAS		900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2212	PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA EL PERSONAL EN LAS INSTALACIONES DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES	EN LAS LAS	269,993.45	284,894.01	46,807.75	64,768.42	77,523.36	57,649.51	75,904.82	90,594.00	194,300.01
2231	UTENSILIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN		2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2351	PRODUCTOS QUÍMICOS, FARMACÉUTICOS Y DE LABORATORIO	QUÍMICOS, Y DE	585,534.80	517,981.32	244,887.06	248,130.70	249,719.25	279,577.88	279,577.88	448,270.82	69,710.50
2361	PRODUCTOS METÁLICOS Y A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS	Y A NO METÁLICOS	32,523.60	22,418.13	1,947.04	3,177.10	3,177.10	3,177.10	3,177.10	6,580.68	15,837.45
2391	OTROS PRODUCTOS		24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2411	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN MINERALES NO METÁLICOS		381,303.36	325,855.60	91,692.03	109,453.11	204,372.20	169,265.31	232,252.41	261,997.01	63,858.59
2421	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE CONCRETO		869,105.40	571,017.82	148,752.50	153,179.64	307,206.35	276,531.72	328,913.14	372,209.38	198,808.44
2431	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE CAL Y YESO		11,434.86	2,700.02	1,558.02	1,558.02	3,708.02	3,708.02	3,708.02	3,708.02	-1,008.00
2441	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE MADERA		21,613.59	1,566.00	1,566.00	1,566.00	1,566.00	1,566.00	1,566.00	1,566.00	0.00
2451	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE VIDRIO		7,298.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2461	MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	Y	1,115,518.94	804,457.75	430,003.89	479,481.33	481,726.38	468,835.02	485,059.95	543,383.79	261,073.96
2471	ESTRUCTURAS MANUFACTURAS	Y	2,358,723.37	3,101,584.82	855,563.88	1,047,458.57	1,241,508.46	1,047,545.68	1,278,685.60	1,390,009.15	1,711,575.67
2481	MATERIALES COMPLEMENTARIOS		5,069,652.74	5,069,463.36	4,999,483.97	5,008,936.16	5,008,936.16	5,008,936.16	5,008,936.16	5,008,964.00	60,499.36
2491	MATERIALES DIVERSOS		108,727.96	3,699.68	1,649.84	1,649.84	1,649.84	1,849.84	1,849.84	1,849.84	1,849.84
2511	SUSTANCIAS QUÍMICAS		972,641.00	1,207,542.59	282,679.26	282,679.26	282,679.26	357,594.26	401,889.37	467,726.34	739,816.25
2521	FERTILIZANTES Y ABONOS		45,242.40	18,506.88	3,506.88	5,467.38	7,317.38	5,234.88	7,317.38	7,317.38	11,189.50
2522	PLAGUICIDAS Y PESTICIDAS		5,400.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,800.00
2531	MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS		36,000.00	36,000.00	17,295.30	17,295.30	17,295.30	17,295.30	17,295.30	17,295.30	18,704.70
2541	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS	Y	99,593.52	40,814.76	20,957.38	20,957.38	21,932.38	20,957.38	20,957.38	21,932.38	18,882.38

[Handwritten signature]

E AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO MIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO

osé Torres Landa No. 1720 Col. Independencia
606 9100 Irapuato, Gto. México

[Handwritten signatures and scribbles]



2551	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO	411,000.00	402,300.00	209,397.73	217,471.33	217,471.33	220,156.27	220,156.27	353,309.97	48,990.03
2561	FIBRAS SINTÉTICAS, HULES, PLÁSTICOS Y DERIVADOS	1,868,858.78	2,311,856.70	581,085.94	674,029.76	814,429.31	678,940.06	910,274.98	1,066,286.07	1,245,570.63
2591	OTROS PRODUCTOS QUIMICOS	1,703,403.68	1,512,394.40	829,973.70	886,986.10	975,209.05	975,209.05	1,071,592.82	1,150,058.47	362,335.93
2612	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES ASIGNADOS A SERVIDORES PÚBLICOS	5,573,045.35	4,839,761.48	2,773,336.17	3,274,905.08	3,674,780.10	2,783,755.28	3,285,324.19	3,695,403.73	1,144,357.75
2613	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA MAQUINARIA, EQUIPO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	2,098,683.22	2,431,967.10	1,744,198.46	2,056,382.76	2,478,505.13	1,772,797.58	1,997,556.39	2,418,628.73	13,338.37
2711	VESTUARIO Y UNIFORMES	1,695,809.82	1,544,228.84	18,542.60	40,136.00	40,136.00	32,619.20	45,773.60	45,773.60	1,498,455.24
2721	PRENDAS DE SEGURIDAD	360,057.03	221,365.16	46,337.99	47,630.23	48,047.83	47,173.19	79,569.73	96,201.62	125,163.54
2722	PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL	5,450.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2731	ARTÍCULOS DEPORTIVOS	10,900.00	10,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,900.00
2741	PRODUCTOS TEXTILES	3,246.48	3,246.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,246.48
2911	HERRAMIENTAS MENORES	509,861.85	286,602.76	76,467.48	84,448.28	84,753.28	84,448.32	84,758.33	114,164.99	172,437.77
2921	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS	46,170.85	6,804.00	1,254.00	3,623.89	3,623.89	3,823.89	3,823.89	3,823.89	2,980.11
2931	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MOBILIARIO	4,061.62	4,861.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,861.62
2941	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	134,284.92	104,514.54	99,514.53	103,708.25	103,708.25	99,514.54	103,708.26	103,708.26	806.28
2951	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	80,400.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000.00
2961	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE	218,682.79	99,768.58	97,874.22	97,874.22	97,874.22	97,874.22	97,874.22	97,874.22	1,894.36
2981	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MAQUINARIA Y OTROS EQUIPOS	74,843.60	74,843.60	16,135.94	16,135.94	31,929.36	31,929.36	31,929.36	31,929.36	42,914.24
2000	TOTAL MATERIALES Y SUMINISTROS	29,060,157.90	27,031,521.96	14,160,122.01	16,545,495.88	17,104,753.11	15,144,949.13	16,744,356.21	18,533,087.80	8,498,434.07
3111	SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	57,605,136.50	52,401,477.57	27,845,130.09	32,323,848.09	36,924,719.09	27,845,130.30	32,323,848.30	36,924,719.30	15,476,758.27
3121	SERVICIO DE GAS	6,900.00	4,240.80	867.00	867.00	867.00	1,767.00	1,767.00	1,767.00	2,473.80
3131	SERVICIO DE AGUA	72,000.00	102,438.70	41,160.70	51,271.70	57,451.70	45,476.70	51,271.70	57,451.70	44,987.00
3141	SERVICIO DE TELEFONÍA TRADICIONAL	351,702.00	403,702.00	237,375.98	269,439.89	301,503.80	237,375.98	269,439.89	301,503.80	102,198.20

E AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SERVICIO DE TELEFONÍA TRADICIONAL DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO

osé Torres Landa No. 1720 Col. Independencia
606 9100 Irapuato, Gto. México



Handwritten signatures and scribbles in blue ink are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

3151	SERVICIO TELEFONÍA CELULAR	528,679.32	411,191.66	256,031.76	288,757.30	291,618.69	256,331.76	288,757.30	291,618.69	119,572.97
3161	SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y SATÉLITES	12,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,000.00
3171	SERVICIOS DE ACCESO DE INTERNET	18,396.72	70,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70,000.00
3181	SERVICIO POSTAL	55,312.89	28,010.66	9,890.41	10,598.87	10,989.41	19,268.87	19,614.41	19,739.41	8,271.25
3221	ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y LOCALES	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3231	ARRENDAMIENTO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN	67,500.00	58,381.20	29,190.60	29,190.60	29,190.60	29,190.60	29,190.60	29,190.60	29,190.60
3251	ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA LA EJECUCIÓN DE PROGRAMAS DE SEGURIDAD PÚBLICA Y NACIONAL	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3261	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	1,825,009.02	265,001.80	101,206.00	147,258.00	149,810.00	144,706.00	155,958.00	167,210.00	97,791.80
3271	ARRENDAMIENTO DE ACTIVOS INTANGIBLES	171,342.00	171,342.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	171,342.00
3291	OTROS ARRENDAMIENTOS	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	23,420.00	0.00	0.00	24,220.00	780.00
3311	SERVICIOS LEGALES	2,268,841.55	1,900,841.55	910,164.87	1,070,393.04	1,271,815.46	1,398,506.61	1,419,000.36	1,499,243.65	401,597.90
3331	SERVICIOS DE CONSULTORÍA ADMINISTRATIVA	200,000.00	1,396,715.40	440,407.04	475,851.49	511,295.94	816,715.40	816,715.40	874,715.40	522,000.00
3341	SERVICIOS DE CAPACITACIÓN	851,000.00	851,000.00	122,664.80	205,368.81	208,368.81	122,914.80	208,618.81	208,618.81	642,381.19
3361	IMPRESIONES DE DOCUMENTOS OFICIALES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS, IDENTIFICACIÓN, FORMATOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, FORMAS VALORADAS, CERTIFICADOS Y TÍTULOS	509,886.16	320,032.32	162,778.65	232,313.33	234,513.15	165,575.53	232,798.33	239,737.55	80,294.77
3391	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS INTEGRALES	1,523,430.42	3,571,030.42	439,202.11	812,370.48	1,136,651.20	511,550.50	1,467,733.86	2,402,348.89	1,168,681.53
3411	SERVICIOS FINANCIEROS Y BANCARIOS	986,720.71	1,110,720.71	626,531.11	700,075.70	777,695.59	679,785.61	753,330.20	830,950.09	279,770.62
3421	SERVICIOS DE COBRANZA, INVESTIGACIÓN CREDITICIA Y SIMILAR	60,851.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3431	SERVICIOS DE RECAUDACIÓN, TRASLADO Y CUSTODIA DE VALORES	731,736.06	989,176.09	557,845.17	622,471.95	691,829.67	557,845.17	622,471.95	691,829.67	297,346.42
3451	SEGURO DE BIENES PATRIMONIALES	1,048,177.50	1,048,177.51	852,079.93	861,078.65	864,429.94	852,079.93	861,078.65	867,781.23	180,396.28
3471	FLETES Y MANIOBRAS	649,560.00	646,260.00	332,765.34	412,225.34	459,205.34	372,117.18	480,577.18	480,577.18	165,682.82
3511	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INMUEBLES	944,349.27	1,582,638.33	459,130.61	579,287.66	608,843.57	518,776.77	609,154.51	614,608.84	968,029.49

AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y MANTENIMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO

José Torres Landa No. 1720 Col. Independencia
606 9100 Irapuato, Gto. México

3521	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN	56,198.10	19,002.00	4,002.00	4,452.05	4,452.05	4,240.70	4,452.05	4,452.05	14,549.95
3531	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE BIENES INFORMÁTICOS	222,342.00	106,730.16	53,179.18	83,159.90	83,159.90	75,788.42	83,159.90	83,159.90	23,570.26
3541	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	479,411.91	520,411.91	244,441.14	267,993.78	267,993.78	392,586.78	392,586.78	392,586.78	127,825.13
3551	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES	2,598,282.50	2,347,290.62	1,228,237.31	1,340,964.51	1,542,632.94	1,320,936.43	1,491,355.19	1,806,842.22	540,448.40
3571	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTA	4,133,411.15	3,495,664.46	1,932,051.60	2,399,075.19	2,814,686.19	2,203,111.21	2,844,412.37	2,911,357.64	584,306.82
3581	SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MANEJO DE DESECHOS	0.00	1,000,000.00	312,539.65	618,984.97	766,925.92	931,816.40	931,816.40	931,816.40	68,183.60
3591	SERVICIOS DE JARDINERÍA Y FUMIGACIÓN	201,180.00	72,000.00	6,000.00	6,000.00	10,000.00	12,000.00	12,000.00	16,000.00	56,000.00
3612	IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES OFICIALES Y DE INFORMACIÓN EN GENERAL PARA DIFUSIÓN	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3621	PROMOCIÓN PARA LA VENTA DE BIENES O SERVICIOS	1,607,500.00	1,547,500.00	736,942.04	1,106,783.67	1,322,202.65	1,311,142.66	1,399,702.66	1,399,702.66	147,797.34
3641	SERVICIOS DE REVELADO DE FOTOGRAFÍAS	1,800.00	3,300.00	349.97	1,199.97	1,199.97	2,149.97	2,149.97	2,149.97	1,150.03
3651	SERVICIOS DE LA INDUSTRIA FÍLMICA, DEL SONIDO Y DEL VIDEO	40,000.00	100,000.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00	60,000.00
3711	PASAJES AÉREOS NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES Y FUNCIONES OFICIALES	86,000.00	23,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23,100.00
3721	PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES Y FUNCIONES OFICIALES	163,700.14	56,055.09	5,871.00	6,783.00	9,719.00	6,783.00	8,783.00	9,719.00	46,336.09
3751	VIÁTICOS NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS EN EL DESEMPEÑO DE FUNCIONES OFICIALES	507,104.79	206,336.27	32,089.90	56,362.74	60,026.17	36,977.68	58,239.74	62,690.17	143,646.10
3791	OTROS SERVICIOS DE TRASLADO Y HOSPEDAJE	2,388.62	2,388.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,388.62
3821	GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL	232,000.00	232,000.00	42,084.57	61,580.64	74,064.64	42,084.57	61,580.64	74,064.64	157,935.36
3852	GASTOS DE LAS OFICINAS DE SERVIDORES PÚBLICOS	121,146.46	102,974.49	35,262.20	38,355.20	45,925.81	35,262.20	38,355.20	45,925.81	57,048.68

AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y MANTENIMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO

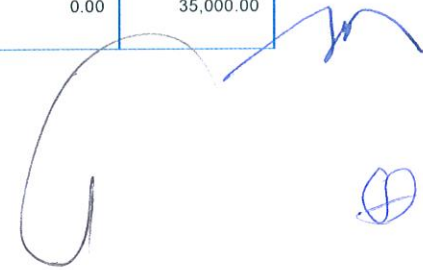
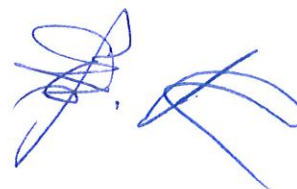
José Torres Landa No. 1720 Col. Independencia
606 9100 Irapuato, Gto. México

(Handwritten signatures and scribbles in blue ink)

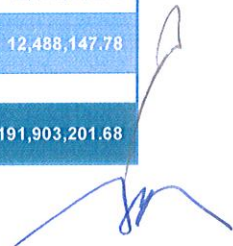
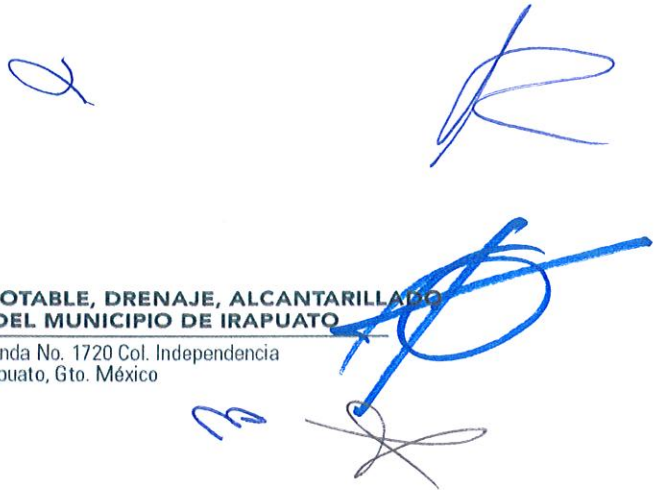
	SUPERIORES Y MANDOS MEDIOS									
3921	OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	17,361,630.77	24,959,826.14	19,307,019.14	19,357,614.64	19,367,694.14	19,441,170.64	19,491,545.64	19,515,777.68	5,444,048.46
3941	SENTENCIAS Y RESOLUCIONES POR AUTORIDAD COMPETENTE	474,688.15	374,688.15	0.00	0.00	374,600.00	0.00	0.00	374,600.00	88.15
3951	PENAS, MULTAS, ACCESORIOS Y ACTUALIZACIONES	5,000.00	38,837.96	3,946.59	32,416.15	52,422.15	5,407.59	6,976.99	29,136.72	9,701.24
3961	OTROS GASTOS POR RESPONSABILIDADES	99,339.44	32,299.34	9,846.48	12,356.48	13,785.48	9,846.48	12,356.48	13,785.48	18,513.86
3981	IMPUESTO SOBRE NÓMINAS	1,206,566.93	1,206,566.93	798,766.00	945,151.00	1,030,353.00	798,766.00	945,151.00	1,030,353.00	176,213.93
3000	TOTAL SERVICIOS GENERALES	100,141,222.25	103,811,350.86	58,217,050.94	65,471,901.79	72,436,062.75	61,245,188.44	68,435,950.48	75,271,951.93	28,639,398.93
4411	GASTOS RELACIONADOS CON ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y DE AYUDA EXTRAORDINARIA	160,000.00	184,167.05	77,159.58	93,816.35	102,241.94	85,200.76	97,357.53	111,798.71	72,368.34
4451	AYUDAS SOCIALES A INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO	27,000.00	27,000.00	0.00	25,418.00	25,418.00	0.00	25,418.10	25,418.10	1,581.90
4811	DONATIVOS A INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO	408,540.00	384,372.95	354,939.00	354,939.00	354,939.00	354,939.00	354,939.00	354,939.00	29,433.95
4000	TOTAL TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	695,540.00	595,540.00	432,098.58	474,173.35	482,598.94	440,139.76	477,714.63	492,155.81	103,384.19
5111	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERÍA	56,400.00	87,900.00	0.00	52,600.64	68,790.12	52,600.64	68,790.12	86,143.63	1,756.37
5121	MUEBLES, EXCEPTO DE OFICINA Y ESTANTERÍA	10,000.00	5,442.42	5,442.36	5,442.36	5,442.36	5,442.36	5,442.36	5,442.36	0.06
5151	COMPUTADORAS Y EQUIPO PERIFÉRICO	400,000.00	405,443.55	163,753.72	205,512.56	206,082.56	205,512.56	205,512.56	206,082.56	199,360.99
5191	OTROS MOBILIARIOS Y EQUIPOS DE ADMINISTRACIÓN	99,000.00	103,557.64	9,965.67	9,965.67	9,965.67	9,965.67	9,965.67	9,965.67	93,591.97
5211	EQUIPO DE AUDIO Y DE VIDEO	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5231	CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	13,000.00	53,000.00	2,099.60	2,099.60	2,099.60	2,099.60	2,099.60	28,750.08	24,249.92
5291	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,000.00
5311	EQUIPO PARA USO MÉDICO, DENTAL Y PARA LABORATORIO	800,000.00	864,000.00	391,385.16	391,385.16	391,385.16	520,208.26	573,933.60	596,333.62	267,666.38
5411	VEHÍCULOS Y EQUIPO TERRESTRE	140,000.00	400,549.00	130,549.00	130,549.00	130,549.00	130,549.00	130,549.00	130,549.00	270,000.00
5491	OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE	103,000.00	144,550.00	74,550.00	74,550.00	74,550.00	74,550.00	74,550.00	74,550.00	70,000.00
5621	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	7,250,000.00	2,251,500.00	542,712.72	630,893.74	888,845.26	681,759.74	681,759.74	994,846.06	1,256,653.94
5631	MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN	200,000.00	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00
5641	SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO, CALEFACCIÓN Y DE REFRIGERACIÓN INDUSTRIAL Y COMERCIAL	0.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35,000.00

E AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO MIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO

osé Torres Landa No. 1720 Col. Independencia
606 9100 Irapuato, Gto. México



5651	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN	86,225.00	79,029.00	68,904.00	68,904.00	68,904.00	68,904.00	68,904.00	68,904.00	10,125.00
5663	EQUIPO DE GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	3,120,000.00	2,328,877.20	1,708,877.20	1,708,877.20	1,708,877.20	1,708,877.20	1,708,877.20	1,708,877.20	620,000.00
5671	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	570,000.00	185,000.00	2,130.00	109,622.00	109,622.00	9,630.00	109,622.00	125,222.00	59,778.00
5691	OTROS EQUIPOS	1,935,000.00	5,873,942.46	2,665.68	2,665.68	2,665.68	2,665.68	410,102.29	3,906,749.59	1,967,192.87
5811	TERRENOS	5,000,000.00	11,150,600.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,150,600.02
5911	SOFTWARE	0.00	122,873.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	122,873.00
5000	TOTAL BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	19,808,626.00	24,311,264.37	3,103,035.11	3,393,067.61	3,667,778.61	3,472,764.71	4,080,108.14	7,942,415.77	16,368,848.62
6141	DIVISIÓN DE TERRENOS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN	165,394,523.37	118,625,863.16	319,705.14	678,152.37	2,198,272.37	3,531,080.00	15,331,101.05	17,655,307.54	100,970,555.62
6231	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA, PETRÓLEO, GAS, ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES	7,800,000.00	8,100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,100,000.00
6241	DIVISION DE TERRENOS Y CONSTRUCCION DE OBRAS DE URBANIZACION EN PROCESO	20,500,000.00	16,374,999.00	294,834.25	329,949.06	329,949.06	350,000.00	350,000.00	2,013,611.68	14,361,387.32
6000	TOTAL INVERSION PUBLICA	193,694,523.37	143,100,862.16	614,539.39	1,008,101.43	2,528,221.43	3,881,080.00	15,681,101.05	19,668,919.22	123,431,942.94
7991	OTRAS EROGACIONES COMPLEMENTARIAS	0.00	12,488,147.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,488,147.78
7000	INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PRESTACIONES	0.00	12,488,147.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,488,147.78
TOTAL PRESUPUESTO 2016		451,548,411.80	419,597,030.41	133,721,589.28	149,647,221.96	167,737,378.75	189,594,436.78	211,108,777.75	227,693,828.56	191,903,201.68



E AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO

osé Torres Landa No. 1720 Col. Independencia
606 9100 Irapuato, Gto. México







RECURSO DISPONIBLE (INGRESO PROPIO VS GASTO CORRIENTE)

CAPÍTULO	INICIAL	1RA. MODIF.	2DA. MODIF.	PROPUESTA 3ERA. MODIF.
CAPÍTULO 7000	0	1,741,657.61	9,426,270.33	12,508,147.78
% / TOTAL	0.00%	0.48%	2.41%	2.98%

10 PROCEDIMIENTOS ANUALES

Como parte de los trabajos realizados, referentes al contrato de prestación de servicios de Mejora de Procesos, Simplificación y Análisis de Marco Jurídico para líneas Estratégicas de Servicio de Agua Potable, drenaje y alcantarillado y comercialización, y en donde participaron directamente las Gerencias de Operación y Mantenimiento, Gerencia Comercialización y Gerencia de Ingeniería y Diseño; en donde se levantaron 48 procesos de las 3 gerencias.

NÚM.	GERENCIA	NÚMERO DE PROCESOS
1	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	10
2	COMERCIALIZACIÓN	25
3	INGENIERÍA Y DISEÑO	13
	TOTAL	48

Gerencia de Operación y Mantenimiento		
Dirección	Departamento	Procesos principales
Mantenimiento		Mantenimiento de la red de agua potable y drenaje
Operación		Recuperación de agua
		Servicio de pipa por pozo dañado
		Contaminación de agua potable
		Atención emergente de pozos dañados
		Calidad de agua
		Extracción
Electromecánicos		Mantenimiento electromecánico a pozos
		Mantenimiento electromecánico de plantas tratadoras de agua
		Mantenimiento electromecánico de cárcamos
Gerencia de Comercialización		
Dirección	Departamento	Procesos principales
Medición y Reconexión	Medición	Revisión no registra consumo
		Revisión alto consumo
		Reposición de medidor
		Instalación de medidores
		Cambio de medidor
		Reubicación de medidor
		Mantenimiento de fugas
	Reconexión	Bacheo
		Cortes de servicio
		Reconexión de servicio
Facturación		Facturación
Crédito y Cobranza		Multas
		Adeudos por exceso de contaminantes y pozo propio
		Adeudos mayores
Atención a Usuarios	AQUATEL	Aclaraciones por AQUATEL
	Turnero	Turnero
		Bonificación de ajustes



IRAPUATO

¡ mejor ciudad !



gto
orgullo y
compromiso
de todos

	Módulos	Credencialización Aclaraciones en módulo Contratos Atención a usuario en sitio Inspecciones
	Oficialía de Partes	Oficialía de Partes
	Teléfono Oficial	Conmutador y atención a usuarios
Gerencia de Ingeniería y Diseño		
Dirección	Departamento	Procesos principales
Construcción	Supervisión de Obra	Supervisión de obra (físico)
		Supervisión de obra (Financiero y Administrativo)
	Supervisión de Fraccionamientos	Supervisión de fraccionamientos
		Entrega-Recepción
	Administración de Obra	Licitaciones
		Contratación de obra
		Trámite de pago de estimaciones
		Diferimientos(convenios)
		Convenios modificatorios de tiempo o monto
		Acta de entrega-recepción física de los trabajos
Proyectos		Proyectos
Facilidades		Presupuestos
		Factibilidad de agua y drenaje

MÁXIMO 2% EGRESOS OPERATIVO/ANUAL (CPS)

Dentro del programa de obra 2016, se tienen identificados los siguientes contratos de prestación de servicios:

ACCIONES DE AGUA POTABLE 2016		
1	ESTUDIO PARA LA LIBERACIÓN DE PREDIOS Y PASOS DE SERVIDUMBRE PURÍSIMA	\$ 750,000.00
2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTAS POTABILIZADORAS	\$ 500,000.00
	ACCIONES DE AGUA POTABLE 2016	\$ 1,250,000.00
ACCIONES DE DRENAJE PLUVIAL 2016		
3	LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE BOCAS DE TORMENTA EN EL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO. (2016)	\$ 1,000,000.00
4	OPERACIÓN DE CÁRCAMOS	\$ 1,000,000.00
	ACCIONES DE DRENAJE PLUVIAL 2016	\$ 2,000,000.00
ACCIONES DE SANEAMIENTO 2016		
5	ESTUDIO DE GASES A LA ATMOSFERA	\$ 100,000.00
	ACCIONES DE SANEAMIENTO 2016	\$ 100,000.00
ACCIONES DE RECURSO AGUA 2016		
6	ESTUDIO PARA ELABORAR EL PROGRAMA DE CULTURA DEL AGUA 2016.	\$ 150,000.00
	ACCIONES DE RECURSO AGUA 2016	\$ 150,000.00
ACCIONES DE COBERTURA DE SERVICIOS 2016		
7	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA INCORPORACIÓN Y CONTRATACIÓN DEL INFORUM.	\$ 200,000.00
	ACCIONES DE COBERTURA DE SERVICIOS 2016	\$ 200,000.00
	TOTAL CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	\$ 3'700,000.00



IRAPUATO
¡ mejor ciudad !



gto
orgullo y
compromiso
de todos

AUTOMATIZACIONES (DE VIGILANCIA Y OPERACIÓN REMOTA EN 3 PUNTOS DE CARCAMOS O POZOS PROFUNDOS.)

\$ 2'000,000 ANUALES (AUTOMATIZACIÓN Y VIGILANCIA)

ACCIÓN	MONTO
AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA ZONA DE VILLAS DE IRAPUATO.	\$ 1,425,000.00
PROYECTO EJECUTIVO DE AUTOMATIZACIÓN DE POZOS, INCLUYE OPERACIÓN Y VIGILANCIA REMOTA.	\$ 400,000.00
SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, REDES Y CONEXIONES PARA EL EQUIPO DEL CÁRCAMO DE LA COMUNIDAD SANTA ELENA CON AUTOMATIZACIÓN Y VIGILANCIA REMOTA.	\$ 2,000,000.00
PROYECTO EJECUTIVO DE AUTOMATIZACIÓN DE CÁRCAMOS, INCLUYE OPERACIÓN Y VIGILANCIA REMOTA.	\$ 400,000.00
AUTOMATIZACIÓN DEL CÁRCAMO NO. 6, CÁRCAMO NO. 7 Y CÁRCAMO NO. 34.	\$ 1,600,000.00
AUTOMATIZACIÓN DEL CÁRCAMO PTAR, CÁRCAMO NO. 14, CÁRCAMO NO. 14B, CÁRCAMO NO. 8 Y NÍVELES DEL EMBOVEDADO.	\$ 1,600,000.00
ADQUISICIÓN DE BOMBAS Y AUTOMATIZACIÓN DE LA PTAR MALVAS (1A ETAPA).	\$ 400,000.00
AUTOMATIZACIÓN Y VIGILANCIA EN LA PTAR DEL RASTRO MUNICIPAL.	\$ 180,000.00
AUTOMATIZACIÓN DE VIGILANCIA Y OPERACIÓN REMOTA EN CARCAMOS O POZOS PROFUNDOS.	\$ 1,000,000.00
TOTAL	\$ 9,005,000.00

ELABORACION DEL PLAN DE DESARROLLO INTEGRAL DE LA JAPAMI.

Con la 3ª modificación al presupuesto de JAPAMI, está por iniciar el proceso de contratación del Plan de Desarrollo Integral, de acuerdo a los lineamientos establecidos en el Programa de Desarrollo Integral de Organismos Operadores (PRODI) de la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA).

8. CAPITAL HUMANO

EMPLEADOS PROYECTADOS

Al mes de septiembre se cuenta con una plantilla de 608 empleados.

EMPLEADOS POR CADA 1000 TOMAS

El Organismo registra al mes de septiembre 5.22 empleados por cada 1000 mil tomas, por lo que a la fecha se cumple con la meta programada del año.

EMPLEADOS POR CADA 1000 TOMAS	CIERRE 2015	PERIODO ENERO-MARZO	PERIODO ABRIL-JUNIO	PERIODO JULIO-SEPTIEMBRE	ACUMULADO AL 3ER. TRIMESTRE	META 2016
EMPLEADOS/TOMA	5.46	5.30	5.23	5.22	5.23	5.2

+ 5% EMPLEADOS CERTIFICADOS/AÑO

En el presente trimestre se llevó a cabo la certificación a mecánicos y electricistas, certificando un total de 12 trabajadores, llevando un acumulado de 19 trabajadores certificados, alcanzando el **61.29%** de la meta.

Así la información queda de la siguiente manera:

Certificación	Julio	Agosto	Septiembre	Acumulado del trimestre
TRABAJADORES	12	0	0	12.00

Certificación	Periodo Enero-Marzo	Periodo Abril-Junio	Periodo Julio-Septiembre	Acumulado 3er trimestre	Meta 2016	Avance %
TRABAJADORES	0	7	12.00	19.00	31	61.29

100% PUESTOS CON PERFIL ADECUADO

Se trabaja en la identificación de las funciones básicas de las áreas y con ellos se podrán definir los perfiles adecuados para las mismas; así mismo se ligará con la propuesta de mejora de procesos que se defina dentro del contrato denominado Mejora de Procesos, Simplificación y Análisis de Marco Jurídico para líneas Estratégicas de Servicio de Agua Potable, drenaje y alcantarillado y comercialización.

50 TRABAJADORES/AÑO (CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO) Y CAPACITACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL DE LA JAPAMI.

Durante el mes de septiembre el Organismo realizó 9 cursos, en los que se ha capacitado a 177 trabajadores de JAPAMI.

Al corte del 3er trimestre, se ha superado la meta anual en 32% en cuanto a número de cursos y el 1720% en número de participantes, ejerciendo hasta el momento un 25% del presupuesto asignado.

CAPACITACIÓN	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ACUMULADO DEL TRIMESTRE
RECURSO (\$)	112,520.00	22,416.00	9,000.00	143,936.00
CURSOS	9	14	9	32.00
TRABAJADORES	52	136	177	365.00

CAPACITACIÓN	PERIODO ENERO-MARZO	PERIODO ABRIL-JUNIO	PERIODO JULIO-SEPTIEMBRE	ACUMULADO 3ER TRIMESTRE	META 2016
RECURSO (\$)	17,940.00	46,492.80	143,936.00	208,368.80	850,000.00
CURSOS	12	22	32	66.00	50
TRABAJADORES	164	331	365	860.00	50

9. POA

Programas Operativos																
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual									
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	
			INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA EN AV. SAN CAYETANO DE LUNA.	01/09/2016	30/05/2017	obra	1	0.28	28.00%	0	0	0	0	0	0	0
PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO COL. CHE GUEVARA.	03/10/2016	31/01/2017	pozo	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SECTORIZACIÓN PARA LA ZONA 8 DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.; REHABILITACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN DIVERSAS COLONIAS (1ª ETAPA)	10/10/2016	10/02/2017	obra	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SECTORIZACIÓN PARA LA ZONA 8 DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.; REHABILITACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN LA COL. LAS ERAS (1ERA ETAPA).	30/09/2016	28/01/2017	obra	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SECTORIZACIÓN PARA LA ZONA 8 DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.; REHABILITACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN DIVERSAS COLONIAS (2DA ETAPA)	09/10/2016	06/02/2017	obra	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SECTORIZACIÓN PARA LA ZONA 9 DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.; REHABILITACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE LA COL. LAS HERAS (2DA ETAPA)	30/09/2016	28/01/2017	obra	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual									
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	
			INFRAESTRUCTURA SANITARIA EN AV. SAN CAYETANO DE LUNA.	01/09/2016	30/05/2017	obra	1	0.22	22.00%	0	0	0	0	0	0	0
INFRAESTRUCTURA PLUVIAL EN AV. SAN CAYETANO DE LUNA.	01/09/2016	30/05/2017	obra	1	0.07	7.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL DE LA ZONA NORPONIENTE DEL MUNICIPIO EN EL RÍO SILAJÓ (2A ETAPA).	12/09/2016	10/01/2017	obra	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
REEQUIPAMIENTO Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN DEL CÁRCAMO NO. 18 (2A ETAPA)	12/09/2016	10/01/2017	obra	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EMBOVEDADO DE CANAL SALIDA A PUEBLO NUEVO (CANAL A CIELO ABIERTO 1ª ETAPA)	30/09/2016	27/02/2017	obra	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL DE LA ZONA NORPONIENTE DEL MUNICIPIO EN EL RÍO SILAJÓ (3A ETAPA).	30/09/2016	28/01/2017	obra	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual									
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	
			CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA COMUNIDAD DE SAN ROQUE (1ª ETAPA)	26/09/2016	22/02/2017	obra	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual									
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	
			SECTORIZACIÓN Y REHABILITACIÓN DE REDES DE AGUA POTABLE	01/01/2016	31/12/2016	colonia	4	1	25.00%	0	0	0	0	0	1	0
OPTIMIZACIÓN DE REDES DE AGUA POTABLE	01/01/2016	31/12/2016	colonia	4	3	75.00%	0	0	1	1	0	0	1	0	0	
PLANTAS POTABILIZADORAS EXPENDEDORAS DE GARRAFONES INSTALADAS	01/01/2016	31/12/2016	planta	20	7	35.00%	0	0	1	0	0	0	3	1	2	
CONSTRUCCIÓN/REHABILITACIÓN DE TANQUES ELEVADOS	01/01/2016	31/12/2016	tanque	2	2	100.00%	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
FUENTES DE ABASTECIMIENTO PERFORADAS	01/01/2016	31/12/2016	fuerza	2	2	100.00%	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
EQUIPAMIENTO DE POZOS	01/01/2016	31/12/2016	fuerza	12	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ESTUDIO COSTO BENEFICIO PARA EL APROVECHAMIENTO DE LAS AGUAS DE LA PRESA LA PURÍSIMA	01/01/2016	31/12/2016	estudio	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
INGENIERÍA FINANCIERA PARA EL APROVECHAMIENTO DE LAS AGUAS DE LA PRESA LA PURÍSIMA	01/01/2016	31/12/2016	estudio	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ESTUDIO DE DIAGNÓSTICO DE LA CAUAD DEL AGUA DE LA BATERÍA DE POZOS DEL CERRO DEL VEINTE PARA DETERMINAR SU TRATAMIENTO	01/01/2016	31/12/2016	estudio	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual									
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	
			CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE	01/01/2016	31/12/2016	colonia	5	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
REHABILITACIÓN DE RED DE DRENAJE	01/01/2016	31/12/2016	colonia	1	1	100.00%	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
REHABILITACIÓN Y/O CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR	01/01/2016	31/12/2016	Acción	2	1	50.00%	0	0	0	0	0	1	0	0	0	

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO

Blvd. Juan José Torres Landa No. 1720 Col. Independencia
Tel. 01 (462) 606 9100 Irapuato, Gto. México

Programas Operativos															
3 CÁRCAMOS/AÑO (INCREMENTO DE LA EFICIENCIA DE DESALDO)	01/01/2016	31/12/2016	Acción	1	2	200.00%	0	0	0	0	0	2	0	0	0
AUTOMATIZACIÓN DE CÁRCAMO	01/01/2016	31/12/2016	Acción	7	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIMPIEZA DE RÍOS Y CANALES	01/01/2016	31/12/2016	metro lineal	10400	13085	125.82%	0	635	1350	2540	1390	1390	450	580	4750
LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE BOCAS DE TORMENTA	01/01/2016	31/12/2016	pieza	18000	17978	99.88%	26	47	91	55	47	266	8872	8526	48
1,000 ML/AÑO (DRENAJE PLUVIAL)	01/01/2016	31/12/2016	Metro lineal	3000	429.17	42.92%	0	0	0	429.17	0	0	0	0	0
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual								
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre
30'000,000 M3/AÑO (Saneamiento)	01/01/2016	31/12/2016	metro cubico	30,000,000.00	22,948,268.14	76.49%	1,801,160.48	1,634,615.50	2,771,886.77	2,499,639.04	2,546,042.48	2,322,750.23	2,843,806.76	3,973,985.64	2,554,381.24
2 Comunidades/año (Contrucción sistema de saneamiento)	01/01/2016	31/12/2016	comunidad	2	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual								
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre
Extracción de agua empleada en la prestación del servicio de agua potable.	01/01/2016	31/12/2016	metro cubico	41,105,577.00	30,823,557.58	74.99%	3,654,569.28	3,354,042.44	3,304,787.66	3,478,737.60	3,368,359.90	3,457,009.56	3,473,606.11	3,419,974.53	3,312,470.50
Dotación promedio de agua potable a los usuarios.	01/01/2016	31/12/2016	dotación	234	235.85	100.79%	260.45	254.64	234.06	253.15	234.83	243.05	240.66	243.12	235.85
Estudio para elaborar el programa de cultura del agua 2016.	01/01/2016	31/12/2016	estudio	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estudio para elaborar el programa de acciones para la recarga de acuíferos en el municipio de Irapuato	01/01/2016	31/12/2016	estudio	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Acciones de recarga de acuíferos	01/01/2016	31/12/2016	pesos	\$ 1,000,000.00	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500,000 M3 saneados intercambiados/ anuales	01/01/2016	31/12/2016	metro cubico	500,000.00	17,330	3.47%	2,100	2,100	2,930	4,170	3,460	1,570	100	40	860
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual								
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre
7,000 USUARIOS/AÑO (INCORPORADOS)	01/01/2016	31/12/2016	usuario	7000	4170	59.57%	455	365	296	615	1109	414	293	226	397
ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA INCORPORACIÓN Y CONTRATACIÓN DEL INFORUM.	01/01/2016	31/12/2016	estudio	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual								
			Unidad	Cantidad	0	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre
Recaudación al corriente por el servicio de agua potable.	01/01/2016	31/12/2016	pesos	\$ 123,299,475.70	\$ 98,471,923.54	79.86%	\$ 26,801,834.28	\$ 15,725,386.23	\$ 7,398,619.34	\$ 7,651,762.26	\$ 8,841,041.33	\$ 8,366,481.87	\$ 8,440,965.29	\$ 8,179,967.28	\$ 7,065,865.69
Recaudación al corriente por el servicio de drenaje.	01/01/2016	31/12/2016	pesos	\$ 25,430,661.99	\$ 17,671,698.30	69.49%	\$ 4,734,725.99	\$ 2,655,179.45	\$ 1,180,601.69	\$ 1,247,809.36	\$ 1,549,197.68	\$ 1,678,638.41	\$ 1,539,440.07	\$ 1,888,706.23	\$ 1,197,399.41
Recaudación al corriente por el servicio de saneamiento.	01/01/2016	31/12/2016	pesos	\$ 19,907,935.51	\$ 13,484,786.54	67.74%	\$ 3,753,900.61	\$ 2,213,786.41	\$ 968,218.75	\$ 1,009,170.73	\$ 1,130,629.60	\$ 1,159,107.50	\$ 1,186,551.26	\$ 1,091,240.33	\$ 972,181.36
Recaudación por derechos de incorporación.	01/01/2016	31/12/2016	pesos	\$ 20,000,000.00	\$ 33,225,707.59	166.13%	\$ 1,873,856.15	\$ 4,066,007.51	\$ 1,858,274.51	\$ 3,977,710.82	\$ 5,626,177.40	\$ 4,293,023.23	\$ 2,220,952.63	\$ 4,990,166.45	\$ 4,319,538.89
Rezago por servicio de agua, drenaje y saneamiento	01/01/2016	31/12/2016	pesos	\$ 69,889,941.02	\$ 87,897,119.41	125.77%	\$ 9,735,932.37	\$ 10,674,579.63	\$ 10,486,292.11	\$ 9,198,219.16	\$ 9,586,106.51	\$ 9,429,126.61	\$ 9,110,681.43	\$ 10,116,998.92	\$ 9,559,182.67
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual								
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre
Mejorar los procesos y procedimientos del organismo operador	01/01/2016	31/12/2016	proceso	10	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inversión en la automatización y vigilancia en las instalaciones del organismo operador	01/01/2016	31/12/2016	acción	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elaboración del plan de desarrollo integral de la JAPAM.	01/01/2016	31/12/2016	Plan	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Operación y mantenimiento de plantas potabilizadoras	01/01/2016	31/12/2016	contrato	1	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Actividades	Inicio	Fin	Avance programado		Avance real		Avance mensual								
			Unidad	Cantidad	Cantidad	%	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre
Capacitación y adiestramiento al personal	01/01/2016	31/12/2016	Persona	50	859	1718.00%	73	60	31	10	240	81	52	135	177