



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ  
2014-2017  
Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014  
Programa Operativo Anual 2014  
(Reporte avance físico)

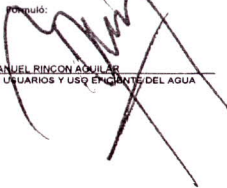
POA-GC-03

Política: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Sector: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Subsector: Agua Potable y Alcantarillado

Dependencia: Comisión Modal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: Coordinación de Grandes Usuarios y Uso Eficiente del Agua.

Objetivo del Proyecto: Garantizar la eficiencia del servicio de agua potable a los Usuarios de la Ciudad de Xalapa y Zonas Conurbada, San Andrés Tlalnahuacán, Emiliano Zapata vigilando la correcta operación de los instrumentos de medición, sistemas de lectura, instalaciones de tomas domiciliarias, promoviendo el uso responsable del agua de Grandes Usuarios y Usuarios domésticos, así como garantizar la solvencia del Organismo mediante la ejecución de las limitaciones y reacciones a los usuarios que se encuentran en cartera vencida

No.	Proyecto	Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance ENE		Avance FEB		Avance MAR		Avance ABR		Avance MAY		Avance JUN		Avance JUL		Avance AGO		Avance SEP		Avance OCT		Avance NOV		Avance DIC		Acumulado		Observaciones						
					Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado		Programado	Ejecutado				
					COORDINACIÓN DE GRANDES USUARIOS Y USO EFICIENTE DEL AGUA																																
1	Reconexiones	13,967	obra	1167	1670	1280	1260	1280	622	1280	686	1070	1636	1070	1133	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	6007	7029		
2	Limitar tomas con adeudo	13,236	Tomas	1167	1864	1240	1240	1240	832	1240	791	1044	1487	1044	804	1044	1044	1044	1044	1044	1044	1044	1044	1043	1043	1043	1043	1043	1043	1043	1043	1043	1043	4887	7018		
3	Realizar trámite de inspecciones	15,838	Supervisión	1333	2150	1448	1448	1448	870	1448	818	1283	1810	1283	1956	1283	1283	1283	1283	1283	1283	1283	1282	1282	1282	1282	1282	1282	1282	1282	1282	1282	1282	5677	9050		
4	Implementación del sector hidrométrico	3	obra	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
5	Medidores cambiados o reemplazados en el laboratorio de pruebas	10,300	Medidores	850	850	1041	1041	1041	907	1041	1041	779	1459	779	1496	779	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	3973	6794			
6	Medidores instalados	10,000	Medidores	875	875	961	961	961	907	961	890	843	1187	843	1060	843	843	843	843	843	843	843	843	842	842	842	842	842	842	842	842	842	3768	5880			
7	Medidores reemplazados por riego	1,200	Medidores	100	100	138	138	138	138	138	211	86	272	86	194	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	514	1063	
8	Instalación de tomas	3,000	obra	292	284	250	250	250	180	250	209	245	656	245	371	245	245	245	245	245	245	245	244	244	244	244	244	244	244	244	244	244	1042	1950			
9	Reposición de tomas	324	obra	67	22	38	38	37	18	38	20	18	48	18	53	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	180	199			

  
 LIC. DIEGO MANUEL RINCON AGUILAR  
 COORDINADOR DE GRANDES USUARIOS Y USO EFICIENTE DEL AGUA

  
 LIC. ARTURO ZORRILLA CASTAÑEDA  
 DIRECTOR GENERAL



**XALAPA, VERACRUZ**  
**2014-2017**  
**Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014**  
**Programa Operativo Anual 2014**  
**(Reporte Avance Físico)**

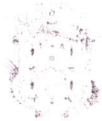
**Política:** Política de Administración de los Recursos y Servicios Públicos  
**Sector:** Administración y Finanzas  
**Subsector:** Administración del Ingreso Público.

POA-GC-03

**Dependencia:** Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
**Unidad Responsable:** Gerencia de Finanzas y Control Presupuestal

**Objetivo del Proyecto:** Gestionar y Administrar con eficiencia, eficacia, racionalidad y austeridad los recursos economicos de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., mediante las practicas de contabilidad autorizadas.

No.	Proyecto Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Acumulado		Observaciones
				Mayo		Junio		Programado	Ejecutado	
				Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
1	Recaudar ingresos por el cobro de recibos de agua	460	MDP	38	32			205	182	
2	Elaborar el corte diario de cajas	299	Documento	24	26			120	125	
3	Depositar la recaudacion	460	MDP	38	32			205	182	
4	Elaborar el reporte diario de ingresos	299	Reporte	24	26			120	125	
5	Generar reportes y resúmenes de cobranza diaria por caja y concentrados	299	Reporte	24	26			120	125	
6	Generar poliza previa de ingresos	299	Reporte	24	26			120	125	
7	Generar el reporte mensual de ingresos	12	Reporte	1	1			5	5	
8	Elaborar reembolsos de fondo fijo asignado a la Gerencia de Finanzas y Control Presupuestal	48	Fondo Fijo	4	2			20	11	
9	Elaborar traspasos de fondos de diversas cuentas a la cuenta principal del Organismo	96	Documento	8	8			40	40	
10	Elaborar pagos a proveedores y prestadores de servicios y recabar firmas de la misma.	1840	Documento	180	140			760	628	
11	Enviar polizas ya firmadas por el Proveedor y/o prestador de servicios a la Unidad de contabilidad con su documentación soporte.	1840	Documento	180	140			760	628	
12	Elaboracion del presupuesto anual de ingresos y egresos	1	Presupuesto	0	0			0	0	
13	Informe del presupuesto ejercido mensual	12	Informe	1	1			5	5	
14	informe del avance presupuestal anual	12	Informe	1	1			5	5	
15	Adecuaciones al presupuesto anual	5	Informe	0	0			2	3	



**XALAPA, VERACRUZ**  
**2014-2017**  
**Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014**  
**Programa Operativo Anual 2014**  
**(Reporte Avance Físico)**

**Política:** Política de Administración de los Recursos y Servicios Públicos  
**Sector:** Administración y Finanzas  
**Subsector:** Administración del Ingreso Público.

POA-GC-03

**Dependencia:** Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
**Unidad Responsable:** Gerencia de Finanzas y Control Presupuestal

**Objetivo del Proyecto:** Gestionar y Administrar con eficiencia, eficacia, racionalidad y austeridad los recursos economicos de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., mediante las practicas de contabilidad autorizadas.

	Proyecto	Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Acumulado		OBSERVACIONES
					Mayo		Junio		Programado	Ejecutado	
					Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
16	Elaborar y registrar polizas de diario.	1283	Documento	100	86			443	394		
17	Elaborar y registrar polizas de ingresos	405	Documento	35	35			160	189		
18	Elaborar y registrar polizas de egresos	2480	Documento	230	201			845	876		
19	Elaborar y registrar polizas de almacen	940	Documento	100	85			320	306		
20	Elaborar conciliaciones bancarias	192	Informe	16	15			80	70		
21	Emitir Estados Financieros	60	Ejemplar	5	5			25	25		
22	Emitir informes ejecutivos de situación financiera	96	Ejemplar	8	9			40	40		
23	Determinar el pago mensual de impuestos federales	12	Documento	1	1			4	4		
24	Publicar los Estados Financieros en la Gaceta Oficial del Estado	12	Publicación	1	1			4	4		
25	Emitir e integrar los Estados Financieros que se remiten mensualmente al H. Congreso del Estado.	36	Ejemplar	3	3			12	12		
26	Formular el informe trimestral al H. Congreso del Estado sobre el estado que guarda la Deuda Publica.	4	Informe	0	0			4	1		
27	Formular e integrar la Cuenta Publica anual que se presenta al H. Congreso del Estado.	6	Ejemplar	0	0			6	6		

Formuló:

C.P. Alfonso Sanfilippo Lacayo  
Gerente de Finanzas y Control Presupuestal

Vo. Bo.

Lic. Francisco Javier Escalera Carbonell  
Director de Finanzas

Autorizó:

Lic. Arturo Zorrilla Castañeda  
Director General



**XALAPA, VERACRUZ**  
**2014-2017**  
**Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014**  
**Programa Operativo Anual 2014**  
**(Reporte Avance Físico)**

**Política:** Política de Administración de los Recursos y Servicios Públicos  
**Sector:** Administración y Finanzas  
**Subsector:** Administración del Ingreso Público.

POA-GC-03

**Dependencia:** Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
**Unidad Responsable:** Gerencia de Finanzas y Control Presupuestal

**Objetivo del Proyecto:** Gestionar y Administrar con eficiencia, eficacia, racionalidad y austeridad los recursos economicos de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., mediante las practicas de contabilidad autorizadas.

No.	Proyecto Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Acumulado		Observaciones
				Mayo		Junio		Programado	Ejecutado	
				Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
1	Recaudar ingresos por el cobro de recibos de agua	460	MDP	38	32	38	32	243	214	
2	Elaborar el corte diario de cajas	299	Documento	24	26	25	25	145	150	
3	Depositar la recaudacion	460	MDP	38	32	38	32	243	214	
4	Elaborar el reporte diario de ingresos	299	Reporte	24	26	25	25	145	150	
5	Generar reportes y resúmenes de cobranza diaria por caja y concentrados	299	Reporte	24	26	25	25	145	150	
6	Generar poliza previa de ingresos	299	Reporte	24	26	25	25	145	150	
7	Generar el reporte mensual de ingresos	12	Reporte	1	1	1	1	6	6	
8	Elaborar reembolsos de fondo fijo asignado a la Gerencia de Finanzas y Control Presupuestal	48	Fondo Fijo	4	2	4	1	24	12	
9	Elaborar traspasos de fondos de diversas cuentas a la cuenta principal del Organismo	96	Documento	8	8	8	8	48	48	
10	Elaborar pagos a proveedores y prestadores de servicios y recabar firmas de la misma.	1840	Documento	180	140	180	141	940	769	
11	Enviar polizas ya firmadas por el Proveedor y/o prestador de servicios a la Unidad de contabilidad con su documentación soporte.	1840	Documento	180	140	180	141	940	769	
12	Elaboracion del presupuesto anual de ingresos y egresos	1	Presupuesto	0	0	0	0	0	0	
13	Informe del presupuesto ejercido mensual	12	Informe	1	1	1	1	6	6	
14	informe del avance presupuestal anual	12	Informe	1	1	1	1	6	6	
15	Adecuaciones al presupuesto anual	5	Informe	0	0	0	1	2	4	



**XALAPA, VERACRUZ**  
**2014-2017**  
**Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014**  
**Programa Operativo Anual 2014**  
**(Reporte Avance Físico)**

**Política:** Política de Administración de los Recursos y Servicios Públicos  
**Sector:** Administración y Finanzas  
**Subsector:** Administración del Ingreso Público.

**POA-GC-03**  
**Dependencia:** Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
**Unidad Responsable:** Gerencia de Finanzas y Control Presupuestal

**Objetivo del Proyecto:** Gestionar y Administrar con eficiencia, eficacia, racionalidad y austeridad los recursos economicos de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., mediante las practicas de contabilidad autorizadas.

	Proyecto	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Acumulado		OBSERVACIONES
				Mayo		Junio		Programado	Ejecutado	
				Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
16	Elaborar y registrar polizas de diario.	1283	Documento	100	86	100	84	542	478	
17	Elaborar y registrar polizas de ingresos	405	Documento	35	35	35	35	195	224	
18	Elaborar y registrar polizas de egresos	2480	Documento	230	201	210	181	1055	1057	
19	Elaborar y registrar polizas de almacen	940	Documento	100	85	100	86	420	392	
20	Elaborar conciliaciones bancarias	192	Informe	16	15	16	14	96	84	
21	Emitir Estados Financieros	60	Ejemplar	5	5	5	5	30	30	
22	Emitir informes ejecutivos de situación financiera	96	Ejemplar	8	9	8	9	48	49	
23	Determinar el pago mensual de impuestos federales	12	Documento	1	1	1	1	5	5	
24	Publicar los Estados Financieros en la Gaceta Oficial del Estado	12	Publicación	1	1	1	1	5	5	
25	Emitir e integrar los Estados Financieros que se remiten mensualmente al H. Congreso del Estado.	36	Ejemplar	3	3	3	3	15	15	
26	Formular el informe trimestral al H. Congreso del Estado sobre el estado que guarda la Deuda Publica.	4	Informe	0	0	0	0	4	1	
27	Formular e integrar la Cuenta Publica anual que se presenta al H. Congreso del Estado.	6	Ejemplar	0	0	0	0	6	6	

Formuló:

C.P. Alfonso Sanfilippo Lacayo  
Gerente de Finanzas y Control Presupuestal

Vo. Bo.

Lic. Francisco Javier Escalera Carbonell  
Director de Finanzas

Autorizó:

Lic. Arturo Zorrilla Castañeda  
Director General

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ  
2014 - 2017  
Plan Municipal de Desarrollo Xalapa  
Programa Operativo Anual 2014  
(Reporte avance fisico)

Política: Modernización y Desconcentración Administrativa  
Sector: Administración y Planeación  
Subsector: Contraloría Interna

Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: Contraloría Interna

POA-GC-03

**Objetivo del proyecto:** Instrumentar y aplicar los sistemas de auditoría interna para apoyar a la función del Órgano de Gobierno y el ejercicio de la Comisión, mediante el control, evaluación, inspección, vigilancia y fiscalización de los ingresos, gastos, recursos y obligaciones de ésta a través de la instrumentación de medidas para garantizar transparencia.

No.	Proyecto Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones
				ABR		MAY		JUN		Programado	Ejecutado	
				Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
1	Auditorías y Evaluaciones Administrativas, Financieras y Técnicas.	12	Auditoría Evaluación	3	2	0	0	2	2	14	6	Inicio de Auditoría en Junio: CI-AUD-004/2014 "Revisión y uso y control de consumos de combustibles y lubricantes" y CI-AUD-005/2014 "Evaluación del procedimiento y control del mantenimiento preventivo y correctivo del parque vehicular".
2	Gestión de auditorías externas y seguimiento a la solventación del pliego de observaciones, Administrativas y Financieras	4	Seguimiento	0	0	0	0	1	1	4	2	
3	Análisis de Estados Financieros y ejercicio del presupuesto	12	Opinión	1	1	1	1	1	1	12	5	
4	Arqueos a cajas recaudadoras, fondos revolventes y fondos fijos para gastos menores	3	Informe	0	0	0	0	0	0	3	2	
5	Participación en los procesos de levantamiento de los inventarios físicos del almacén y bienes muebles, así como análisis de resultados	4	Seguimiento	0	1	0	1	0	1	4	3	Se participó en inventarios en el Trimestre debido al cambio de las oficinas de la comisión.
6	Solventación del Pliego de Observaciones determinadas por el ORFIS, en la fiscalización de la Cuenta Pública por el periodo comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2013	1	Seguimiento	0	0	0	0	0	0	1	0	
7	<del>Intervención en los procesos de Licitación</del>	<del>36</del>	<del>Licitación</del>	<del>3</del>	<del>3</del>	<del>3</del>	<del>1</del>	<del>3</del>	<del>2</del>	<del>36</del>	<del>17</del>	
8	Intervención en la entrega-recepción de material, por parte de proveedores, de las Licitaciones efectuadas en el Organismo	36	Informe	3	0	3	0	3	0	36	0	No se ha tenido Notificación de entrega de material por parte de la Gerencia de Administración
9	Intervención en los procesos de Entrega-recepción de oficinas por cambio de Titulares del Organismo	20	Informe	1	1	0	2	1	1	20	33	
10	Arqueo al Almacén General	2	Informe	0	0	1	0	0	0	2	1	Se realizó de manera anticipada en el mes de Marzo.
11	Supervisión del registro de entradas y salidas del personal, así como la portación del gafete	3	Informe	0	0	0	0	1	1	3	3	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ  
2014 - 2017  
Plan Municipal de Desarrollo Xalapa  
Programa Operativo Anual 2014  
(Reporte avance físico)

Política: Modernización y Desconcentración Administrativa  
Sector: Administración y Planeación  
Subsector: Contraloría Interna

Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: Contraloría Interna

POA-GC-03

**Objetivo del proyecto:** Instrumentar y aplicar los sistemas de auditoría interna para apoyar a la función del Órgano de Gobierno y el ejercicio de la Comisión, mediante el control, evaluación, inspección, vigilancia y fiscalización de los ingresos, gastos, recursos y obligaciones de ésta a través de la instrumentación de medidas para garantizar transparencia.

No.	Proyecto Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones
				ABR		MAY		JUN		Programado	Ejecutado	
				Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
12	Elaboración del Programa Anual de Control de Auditorías y someterlo a aprobación del Órgano de Gobierno	1	Informe	0	0	0	0	0	0	1	1	
13	Integración de carpetas de solventación derivado de las Revisiones de Auditorías Externas Técnicas	3	Cedulas integrales de solventación	0	0	1	0	0	0	3	0	
14	Intervenciones en Eventos de Licitación de Obra Pública	6	Actas	2	0	2	2	0	0	6	2	
15	Revisión física de Obras en Proceso 2012 por contrato	4	Reporte	0	1	0	0	0	0	4	7	Obra Murillo Vidal Segunda Etapa
16	Revisión física de obras en proceso 2013 por contrato	12	Reporte	2	2	2	3	2	2	12	21	Contratos CMAS-OP-002-2013, CMAS-OP-003-2013, CMAS-OP-004-2013, CMAS-OP-005-2013, CMAS-OP-006-2013, CMAS-OP-007-2013
17	Revisión física de obras en proceso 2014 por contrato	12	Reporte	0	4	0	3	0	0	12	7	
18	Revisión documental de obras 2013 por contrato	3	Reporte	0	0	0	0	0	0	3	13	Inicio de Auditoría CI-AUD-USOP-001/2014 Fecha 14 de Feb. De 2014
19	Revisión documental de expedientes de obra 2014 por contrato	3	Reporte	0	0	0	0	0	0	3	0	
20	Intervención en eventos de entrega recepción de Obras	6	Actas	0	0	0	0	0	0	6	1	
21	Registro, resguardo y control del Padrón de Contratistas	15	Actas	1	4	1	7	1	1	15	28	
22	Revisión del cumplimiento de acciones del Programa Operativo Anual del Organismo	12	Informe	1	1	1	1	1	1	12	6	
23	Expedición de lineamientos y políticas internas de control y evaluación	1	Sesión	0	0	0	0	0	0	1	1	
24	Seguimiento al cumplimiento de acuerdos tomados por el Órgano de Gobierno de CMAS	12	Coordinación	1	1	1	1	1	1	12	6	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ  
2014 - 2017  
Plan Municipal de Desarrollo Xalapa  
Programa Operativo Anual 2014  
(Reporte avance físico)

Política: Modernización y Desconcentración Administrativa  
Sector: Administración y Planeación  
Subsector: Contraloría Interna

Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: Contraloría Interna

POA-GC-03

Objetivo del proyecto: Instrumentar y aplicar los sistemas de auditoría interna para apoyar a la función del Órgano de Gobierno y el ejercicio de la Comisión, mediante el control, evaluación, inspección, vigilancia y fiscalización de los ingresos, gastos, recursos y obligaciones de ésta a través de la instrumentación de medidas para garantizar transparencia.

No.	Proyecto Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones
				ABR		MAY		JUN		Programado	Ejecutado	
				Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
25	Seguimiento al cumplimiento de acuerdos tomados por el Subcomité para las Adquisiciones, Arrendamientos, Administración, Enajenación de Bienes Muebles y Obra Pública de CMAS	12	Seguimiento	1	1	1	1	1	1	12	6	
26	Evaluación y Seguimiento a las Auditorías Internas y Externas del Organismo	12	Documento	1	1	1	1	1	1	12	5	
27	Elaboración del POA y requerimiento presupuestal de la Contraloría Interna para el ejercicio 2015	2	Documento	0	0	0	0	0	0	2	0	
28	Registro, resguardo y control del Padrón de Proveedores	150	Documento	20	9	0	12	0	25	150	280	
29	Coordinación para la presentación de la Declaración de Situación Patrimonial	49	Documento	0	16	49	17	0	7	49	54	Las Declaraciones del mes de Junio son extemporáneas.
30	Atención de quejas interpuestas por los usuarios y particulares	100	Documento	9	7	8	11	9	8	100	128	
31	Procedimientos Administrativos Disciplinarios	5	Documento	0	0	1	1	0	2	5	8	En trámite

L.A.E. JESÚS FAJARDO PAREDES  
CONTRALOR INTERNO





CMAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ.  
2011-2013  
Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2012-2013  
Programa Operativo Anual  
(Reporte Avance Físico)

POA-GI-03

Política: Política  
Sector: Gobernación y Participación Ciudadana  
Subsector: Jurídico

Dependencia: Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: Coordinación Jurídica

Objetivo del Proyecto: Defender los intereses del Organismo y otorgar la asesoría jurídica necesaria en las actividades del mismo.

No.	Proyecto	Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Acumulado				
					Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Programado	Ejecutado			
					Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
1	ATENCIÓN A LAS DEMANDAS LABORALES ANTE LAS INSTANCIAS CORRESPONDIENTES.		63	JUICIO	3	2	5	5	6	6	4	5	5	6	5	6			26	30	
2	ATENCIÓN A DEMANDAS DE AMPARO		73	JUICIO	4	4	6	4	5	8	7	4	9	5	8	2			39	27	NADA MAS SE LLEVAN 5 DEMANDAS DE AMPARO
3	ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE LOS JUICIOS CONTENCIOSOS ADMINISTRATIVOS		40	JUICIO	1	2	2	3	5	6	4	5	3	4	5	5			20	25	
4	ATENDER Y PROMOVER DENUNCIAS DE DAÑO EN LA UNIDAD DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES POR LOS EFECTOS DEL FUERTE VIENTO QUE ATANDEO CUANDO EL PATRIMONIO DEL ORGANISMO ANTE EL MINISTERIO PUBLICO CORRESPONDIENTE		10	JUICIO			1	2			1	0	1	0	0	0			5	6	
5	ATENCIÓN A LAS QUEJAS CONTRA ESTE ORGANISMO EN LA COMISIÓN LOCAL DE DEFENSAS Y QUEJAS DEL ESTADO DE VERACRUZ			JUICIO	0	0	1	1	2	1	1	0	0	0	0				3	3	
6	CONTENCIÓN DE IMPUESTOS REQUERIDOS POR AUTORIDADES EN LAS RAMAS LABORALES CIVIL MERCANTIL ADMINISTRATIVA, SOCIAL PENAL Y AMPAROS		127	JUICIO	9	5	10	11	11	13	12	15	10	13	11	13			63	73	
7	ATENCIÓN A LAS QUEJAS CONTRA ESTE ORGANISMO ANTE LA PROCURADURIA FEDERAL DEL CONSUMIDOR		41	JUICIO	6	7	3	3	4	2	2	1	5	1	3	1			33	15	NO SE PRESENTARON MAS DENUNCIAS Y LA UNICAS FUERON DERLE SEGUIMIENTO A LAS QUE SE VENIAN REVISANDO
8	PROMOVER Y ATENDER LAS DEMANDAS QUE INTERPONGA ESTE ORGANISMO EN LAS RAMAS CIVIL MERCANTIL AGRARIO O CUALQUIER OTRA CUANDO SE ATEHTE CONTRA LOS INTERESES DE LA COMISION		50	JUICIO	3	4	5	4	6	6	4	3	3	4	3	4			24	24	



CMAS

Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2011-2013  
 Programa Operativo Anual  
 (Reporte Avance Físico)

POA-GI-03

Política: Política  
 Sector: Gobernación y Participación Ciudadana  
 Subsector: Jurídico

Dependencia: Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
 Unidad Responsable: Coordinación Jurídica

Objetivo del Proyecto: Defender los intereses del Organismo y otorgar la asesoría jurídica necesaria en las actividades del mismo.

9	ATENDER Y PROMOVER DENUNCIAS PENALES EN CONTRA DEL ORGANISMO	17	JUICIO	2	2	1	0	1	1	2	0	2	3	2	3																10	9	
10	REGULARIZACION DE LOS PREDIOS DE ESTE ORGANISMO ANTE LAS INSTANCIAS CORRESPONDIENTES	15	JUICIO	1	0	1	1	1	1	2	1	1	0	2	0															6	3	NO SE A REGULARIZADO LOS PREDIOS DE LA CMAS	
11	ASESORIA JURIDICA A LA DIRECCION DE OPERACION Y GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA EN RELACION A LAS SERVIDUMBRES DE PASO	50	ASESORIA	7	3	4	4	3	6	4	7	3	3	5	3														26	26	NO SE HAN SOLICITADO MAS PASOS DE SERVIDUMBRES		
12	ATENCION Y DESAHOGO DE CONSULTAS A LAS AREAS DEL ORGANISMO	339	ASESORIA	25	27	28	32	31	39	26	31	36	34	33	35															179	196		
13	ASESORIA JURIDICA AL SUBCOMITE DE ADQUISICIONES Y OBRAS PUBLICAS DE LA COMISION	26	ASESORIA	2	1	3	2	2	3	2	3	4	3	2	2															15	14		
14	ASESORIA JURIDICA A USUARIOS EN ASUNTOS RELACIONADOS CON ESTA COMISION	635	ASESORIA	51	48	49	56	62	72	53	63	62	59	58	64															335	303		
15	ACTUALIZACION DEL ACERVO LEGAL Y MEJORA PARA MAYOR EFICACIA DE LOS CONTRATOS Y CONVENIOS DE LAS AREAS GENERADORAS DE LOS MISMOS	30	CONTRATO	3	3	3	3	1	3	4	3	1	1	1	1															13	14		
16	COORDINACION DE LA PRAC CON ORGANISMOS FEDERALES Y ESTATALES RELACIONADOS CON ASUNTOS JURIDICOS	45	CONSULTA	4	2	3	3	3	1	2	1	2	5	3																21	11	NO SE HA REQUERIDO LA COORDINACION CON ENTIDADES FEDERALES	
17	ELABORACION DE MINUTAS ACTAS CIRCUNSTANCIADAS, CONTRATOS Y CONVENIOS POR SANCION	1050	CONSULTA	102	81	99	112	25	106	78	89	85	92	90	101															549	583		
18	VERIFICAR LA NORMATIVIDAD JURIDICA EN LA ADQUISICION DE BIENES INMUEBLES DE LA CMAS EN PROYECTOS ESPECIALES	12	ASESORIA	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1															6	3		
19	REVISION Y ASISTENCIA A LICITACIONES PUBLICAS Y SIMPLIFICADAS DEL ORGANISMO A EFECTO DE VERIFICAR SU NORMATIVIDAD JURIDICA	50	ASESORIA	4	5	3	6	6	5	2	6	1	2	2																28	15		

LIC. KARIM FACNECO PEREZ  
 COORDINADOR JURIDICO

Formulo:

LIC. ARTURO ZORRILLA CASTAÑEDA  
 DIRECTOR GENERAL

Autorizo:

Fecha: 8 de Julio de 2014

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ  
2014  
Plan Municipal de Desarrollo Xalapa  
Programa Operativo Anual 2014  
(Reporte avance físico)

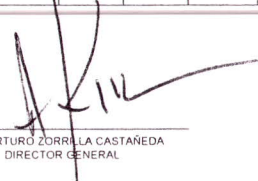
Política: Modernización y Desconcentración Administrativa  
Sector: Administración y Planeación  
Subsec: COORDINACIÓN DE CULTURA DEL AGUA

Dependencia: Comisión Moral de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: C COORDINACIÓN DE CULTURA DEL AGUA

POA-GC-03

Objetivo del proyecto: UNA CIUDADANIA CAPACITADA EN EL BUEN USO Y CUIDADO DEL AGUA, OFRECER INFORMACION RELACIONADA CON LOS PROCESOS DE POTABILIZACION Y SANEAMIENTO, CONTRIBUIR AL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE, GENERAR CONCIENCIA CIUDADANA. FOMENTAR LA CULTURA DEL PAGO.

No.	Proyecto Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones
				ABR		MAY		JUN		Programado	Ejecutado	
				Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
01	IMPARTIR EL PROGRAMA CLUB CAPITANES DEL AGUA NIVEL PREESCOLAR	171	PLATICA	10	25	10	41	10	50	171	241	
02	IMPARTIR EL PROGRAMA CLUB CAPITANES DEL AGUA NIVEL PRIMARIA	360	PLATICA	30	43	30	47	40	78	360	427	
03	IMPARTIR EL PROGRAMA CLUB CAPITANES DEL AGUA NIVEL SECUNDARIA	37	PLATICA	4	0	4	8	4	22	37	112	
04	REALIZAR ACTIVIDADES POR DIAS ESPECIALES RELACIONADOS CON EL EGUA	6	EVENTO	1	1	0	0	1	0	6	2	
05	REALIZAR SECCIONES ESPECIALES A SOLICITUD DE LA DIRECCION	12	EVENTO	1	2	1	2	1	0	12	4	
06	IMPLEMENTAR EL MODELO DE GESTION DE AGUA EN HOTELES Y RESTAURANTES	48	VISITA	4	0	4	0	4	0	48	0	POR RAZONES ADMINISTRATIVAS NO SE HA AUTORIZADO EL MATERIAL PROMOCIONAL
07	IMPLEMENTAR EL PROGRAMA NUESTRA CUENCA A MAS ARBOLES MAS AGUA	1	EVENTO	0	0	0	0	1	0	1	0	
08	REALIZAR CAMPAÑAS DE CONCIENCIACION A DIVERSOS SECTORES DE LA POBLACION	8	EVENTO	0	0	2	1	0	17	8	18	

  
LIC. ARTURO ZORRILLA CASTAÑEDA  
DIRECTOR GENERAL

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER

Programa Operativo Anual

Ejercicio 2014

7 Política: Administración de los Recursos y Servicios Públicos

1 Sector: Administración y Finanzas

4 Subsector: Recursos Materiales

Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Pot. y Saneamiento de Xalapa, Veracruz

POA-GC-03

Unidad Responsable: Gerencia de Administración

Objetivo del Proyecto: Proporcionar y dar mantenimiento preventivo y correctivo a los materiales, suministros, refacciones y servicios para los bienes muebles e inmuebles propiedad de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento, solicitados a través de las diversas áreas que conforman este Organismo Operador, con la finalidad de coadyuvar en el cumplimiento de los objetivos en tiempo y forma.

OBJETIVO DEL PROYECTO				AVANCE MENSUAL																								ACUMULADO		OBSERV.	
No.	OBRA Y/O ACCIÓN	META	UNIDAD DE MEDIDA	ENE		FEB		MZO		ABR		MAY		JUN		JUL		AGT		SEPT		OCT		NOV		DIC		PROG	EJEC		
				PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC				
1	Organizar Sesiones Ordinarias y Extraordinarias del Subcomité de Adq. y Obras Públicas	12	Sesion	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	3	
2	Elaborar Invitaciones a miembros del Subcomité	144	Invitación	12	36	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12														72	96	
3	Elaborar Actas de Sesiones Ordinarias y Extraordinarias del Subcomité	12	Acta	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	3		
4	Analizar y supervisar la correcta elaboración e integración de la documentación soporte de adquisiciones directas, Mantenimientos al parque vehicular, Edificios, Mobiliario y Equipo de Oficina, Eq. de Trabajo y Equipo Electromagnético y de Rebombeo para su correcto trámite de pago.	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6		
5	Integrar el Programa Anual de Adquisiciones para el 2014	1	Evento	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0														1	1		
6	Colaborar con la Gerencia de Finanzas y control Presupuestal en la integración del Presupuesto anual de Egresos para el 2015	1	Evento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														0	0		
7	Ejecutar y supervisar los procesos de licitación	25	Evento	8	2	5	3	3	6	1	4	2	1	2	1													21	17	Se realiza una corrección en el mes de abril ya que se llevaron a cabo 4 procesos de licitación y no 3.	
8	Coordinar la elaboración de las invitaciones a Proveedores para licitaciones	75	Invitación	24	6	15	9	9	13	3	12	6	1	6	3													63	49	Se realiza una corrección en el mes de abril ya que se llevaron a cabo 4 procesos de licitación y no 3.	

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER

Programa Operativo Anual

Ejercicio 2014

7 Política: Administración de los Recursos y Servicios Públicos

1 Sector: Administración y Finanzas

4 Subsector: Recursos Materiales

Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Pot. y Saneamiento de Xalapa, Veracruz

POA-GC-03

Unidad Responsable: Gerencia de Administración

Objetivo del Proyecto: Proporcionar y dar mantenimiento preventivo y correctivo a los materiales, suministros, refacciones y servicios para los bienes muebles e inmuebles propiedad de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento, solicitados a través de las diversas áreas que conforman este Organismo Operador, con la finalidad de coadyuvar en el cumplimiento de los objetivos en tiempo y forma.

OBJETIVO DEL PROYECTO:				AVANCE MENSUAL																								ACUMULADO		OBSERV.	
No.	OBRA Y/O ACCIÓN	META	UNIDAD DE MEDIDA	ENE		FEB		MZO		ABR		MAY		JUN		JUL		AGT		SEPT		OCT		NOV		DIC		PROG	EJEC		
				PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC						
9	Revisar Bases y Anexos de Licitaciones	25	Documento	5	2	5	3	3	6	1	4	2	1	2	1														21	17	Se realiza una corrección en el mes de abril ya que se llevaron a cabo 4 procesos de licitación y no 3.
10	Realizar los actos de recepción y Apertura de Proposiciones Técnicas y Económicas	25	Evento	8	2	5	3	3	6	1	4	2	1	2	1														21	17	Se realiza una corrección en el mes de abril ya que se llevaron a cabo 4 procesos de licitación y no 3.
11	Análisis de Propuestas y Emisión del Dicamen Técnico-Económico	25	Evento	8	2	5	3	3	6	1	4	2	1	2	1														21	17	Se realiza una corrección en el mes de abril ya que se llevaron a cabo 4 procesos de licitación y no 3.
12	Notificar Fallo	25	Notificación	8	2	5	3	3	6	1	4	2	1	2	1														21	17	Se realiza una corrección en el mes de abril ya que se llevaron a cabo 4 procesos de licitación y no 3.
13	Integrar la documentación para trámite de factura de procesos de Licitaciones	200	Trámite	10	1	15	12	20	11	20	17	20	19	20	16														105	76	
14	Proponer el Calendario Anual de Adquisiciones 2014	1	Evento	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														1	1	
15	Elaborar el Programa Operativo Anual (POA) 2015 de la Gerencia de Administración.	1	Informe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														0	0	
16	Entregar avances del POA (Programa Operativo Anual) de la Gerencia de Administración	12	Informe	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6	
17	Supervisar el resultado del inventario realizado a los diferentes almacenes	2	Supervisión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0														1	0	Debido al cambio de instalaciones, se retrasó la realización de este proceso, reprogramándose para el mes de julio.
18	Analizar y clasificar los materiales para elaborar el Calendario Anual de licitaciones para el 2014	1	Agrupación	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														1	1	

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER

Programa Operativo Anual

Ejercicio 2014

7 Política: Administración de los Recursos y Servicios Públicos

1 Sector: Administración y Finanzas

Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Pot. y Saneamiento de Xalapa, Veracruz

POA-GC-03

4 Subsector: Recursos Materiales

Unidad Responsable: Gerencia de Administración

Objetivo del Proyecto: Proporcionar y dar mantenimiento preventivo y correctivo a los materiales, suministros, refacciones y servicios para los bienes muebles e inmuebles propiedad de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento, solicitados a través de las diversas áreas que conforman este Organismo Operador, con la finalidad de coadyuvar en el cumplimiento de los objetivos en tiempo y forma.

OBJETIVO DEL PROYECTO:				AVANCE MENSUAL																								ACUMULADO		OBSERV.	
No.	OBRA Y/O ACCIÓN	META	UNIDAD DE MEDIDA	ENE		FEB		MZO		ABR		MAY		JUN		JUL		AGT		SEPT		OCT		NOV		DIC		PROG	EJEC		
				PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC						
19	Integrar Informe Mensual de Adquisiciones Directas y Licitaciones realizadas	12	Informe	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													6	6	
20	Supervisar el resultado del inventario y de los bienes muebles e inmuebles propiedad de la Comisión	2	Supervisión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0														1	0	Debido al cambio de instalaciones, se retraso la realización de este proceso, iniciandose en el mes de junio pero se concluirá en el mes de julio.
21	Supervisar el resguardo, conservación y mantenimiento preventivo y correctivo a los bienes muebles e inmuebles así como la integración y la actualización del sistema de inventario de bienes muebles.	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6	
22	Supervisar la actualización, elaboración y entrega de los resguardos de los bienes.	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6	
23	Supervisar el mantenimiento de los diferentes sistemas y/o bienes informáticos de la Comisión.	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6	
24	Supervisar el mantenimiento a la Pagina web de la Comisión.	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6	
25	Supervisar el mantenimiento a anteces por medios inalámbricos de clavijero 202, Plaza cristal, Arco Sur, Zona media, y el H Ayuntamiento.	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6	

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER

Programa Operativo Anual

Ejercicio 2014

7 Política: Administración de los Recursos y Servicios Públicos

1 Sector: Administración y Finanzas

4 Subsector: Recursos Materiales

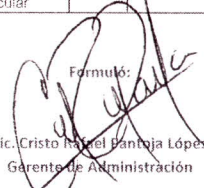
Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Pot. y Saneamiento de Xalapa, Veracruz

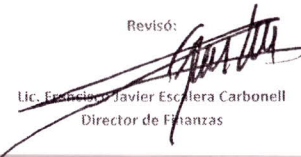
POA-GC-03

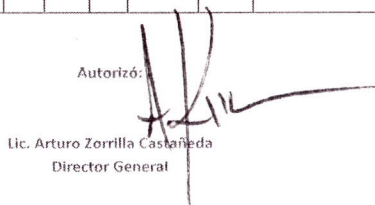
Unidad Responsable: Gerencia de Administración

Objetivo del Proyecto: Proporcionar y dar mantenimiento preventivo y correctivo a los materiales, suministros, refacciones y servicios para los bienes muebles e inmuebles propiedad de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento, solicitados a través de las diversas áreas que conforman este Organismo Operador, con la finalidad de coadyuvar en el cumplimiento de los objetivos en tiempo y forma.

OBJETIVO DEL PROYECTO.				AVANCE MENSUAL																								ACUMULADO		OBSERV.
No.	OBRA Y/O ACCIÓN	META	UNIDAD DE MEDIDA	ENE		FEB		MZO		ABR		MAY		JUN		JUL		AGT		SEPT		OCT		NOV		DIC		PROG	EJEC	
				PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC	PROG	EJEC			
26	Supervisar el aseguramiento correcto del parque vehicular	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6
27	Supervisar el mantenimiento al Parque vehicular	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6
28	Supervisar el mantenimiento y el suministro de combustibles y lubricantes al parque vehicular	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6
29	Supervisar las verificaciones del parque vehicular	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														6	6

Formuló:  
  
 Lic. Cristo Manuel Pantaja López  
 Gerente de Administración

Revisó:  
  
 Lic. Francisco Javier Escobedo Carbonell  
 Director de Finanzas

Autorizó:  
  
 Lic. Arturo Zorrilla Castañeda  
 Director General



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ.

Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014-2017  
Programa Operativo Anual 2014  
(Calendario de Avance Físico)

Política: 03 Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Sector: 01 Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Subsector: 04 Agua Potable y Alcantarillado

Dependencia: Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento  
Unidad Responsable: Gerencia comercial

POA-GI-02

Objetivo del Proyecto: ASEGURAR A LOS USUARIOS UNA FACTURACION CONGRUENTE DEL CONSUMO Y SERVICIOS RECIBIDOS. ASI COMO UNA EFICIENTE ATENCION DE SUS REQUERIMIENTOS IMPLEMENTANDO ESTRATEGIAS PARA LA RECUPERACION DE LA CARTERA VENCIDA Y LA CONCIENTIZACION DEL USO EFICIENTE DE AGUA

Clave	Programa	Subprograma	Clave	Nombre	No	Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance Físico Mensual						Total de Programado	Total de Ejecutado	Observaciones
									ABRIL		MAYO		JUNIO				
									PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO			
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	1	1	ELABORAR CALENDARIO DE FACTURA	12	PROGRAMA	1	1	1	1	1	1	3	3	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	2	2	APLICACIÓN DE SANCIONES	960	PAGO	80	101	80	92	80	69	240	262	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	3	3	NEGOCIAR Y CONTROLAR LOS CONVENIOS POR SERVICIO DE AGUA	8,676	PAGO	723	636	723	743	723	623	2,169	2,002	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	3	3	NEGOCIAR Y CONTROLAR LOS CONVENIOS POR DEBERCHOS DE CONEXIÓN	2,400	PAGO	200	754	200	491	200	245	600	1,490	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	4	4	ATENDER A USUARIOS	26,064	CREDITO	2,172	2,346	2,172	2,281	2,172	2,459	6,516	7,086	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	5	5	REALIZAR TRAMITE DE INSPECCIONES	18,552	USUARIO	1,546	1,731	1,546	1,807	1,546	2,008	4,638	5,546	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	6	6	CANALIZAR AFOROS	4,560	INSPECCION	380	276	380	273	380	283	1,140	832	
03	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	02	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	7	7	REALIZAR ORDENES DE TRABAJO	2,556	TRAMITE	213	339	213	201	213	168	639	708	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	8	8	CALCULAR Y REVISAR AJUSTES	15,780	TRAMITE	1,315	1,224	1,315	1,251	1,315	1,351	3,945	3,826	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	9	9	REGISTRAR MOVIMIENTOS INTERACTIVOS	804	PAGO	67	4	67	106	67	128	201	238	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	10	10	DEPURACION DE CUENTAS 9999999	300	TRAMITE	25	166	25	35	25	50	75	251	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	11	11	TOMAS CONTRATADAS	288	VISITA	24	872	24	612	24	306	72	1,790	
02	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	12	12	TOMAS DADAS DE BAJA	72	TRAMITE	6	23	6	2	6	3	18	28	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	13	13	CONTROL DE USUARIOS MOROSOS	9,576	DOCUMENTO	798	--	798	-	798	-	2,394	2,789	
02	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	14	14	GENERAR EXPEDIENTES PARA PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO DE EJECUCION	74	DOCUMENTO	0	--	0	-	0	-	0	0	Los Departamentos de Cultura de Agua y Ejecucion Fiscal dejan de pertenecer a la Gerencia Comercial, de acuerdo a la publicación de la Gaceta Oficial del Estado del día 1° de Abril del 2014 numero extraordinario, por tal motivo no se muestran actividades.
02	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	15	15	LIMITAR CUENTAS SELECCIONADAS Y ANALIZADAS POR LA UNIDAD DE EJECUCION (E/C/A)	1,008	TRAMITE	84	--	84	-	84	-	252	555	
01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	00	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	16	16	IMPARTIR EL ESQUEMA "VIGILANTES DEL AGUA" EN TABLON DE MADERA	171	TRAMITE	12	--	12	-	12	-	36	125	
02	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	01	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	17	17	IMPARTIR EL ESQUEMA "VIGILANTES DEL AGUA" EN ESCUELAS PRIMARIAS	360	TRAMITE	40	--	40	-	40	-	120	259	
03	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	02	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	18	18	IMPARTIR EL ESQUEMA "VIGILANTES DEL AGUA" EN ESCUELA SECUNDARIA	37	VISITA	4	--	4	-	4	-	12	82	
04	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	03	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	19	19	REALIZAR ACTIVIDAD POR DIAS ESPECIALES RELACIONADOS CON EL AGUA	6	VISITA	1	--	1	-	1	-	3	1	
05	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	03	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	20	20	REALIZAR SESIONES ESPECIALES A SOLICITUD DE LOS QUERIDOS DE LOS USUARIOS	12	VISITA	1	--	1	-	1	-	3	0	
06	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	05	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	21	21	CAPACITAR AL USUARIO DE TOMA NUEVA	102	PROGRAMA	11	--	11	-	11	-	33	0	
07	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	06	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	22	22	IMPLEMENTAR EL MODELO DE GESTION DE AGUA EN HOTELES Y RESTAURANTES	48	PROGRAMA	4	--	4	-	4	-	12	0	
08	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	07	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado	23	23	IMPLEMENTAR EL PROGRAMA NUESTRA CUENCA "SUMATE + ARBOLES + A + AGUA"	1	PROGRAMA	0	--	0	-	0	-	0	0	

Formulo  
C. P. SILVERIO MONTIEL SOSA  
GERENTE COMERCIAL

Revisó  
LIC. FRANCISCO JAVIER ESCALERA CARBONELL  
DIRECTOR DE FINANZAS

Autorizo  
LIC. ARTURO ZORRILLA CASTAÑEDA  
DIRECTOR GENERAL





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE XALAPA, VERACRUZ  
2014-2017

Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014

Programa Operativo Anual

Reporte de avance físico del segundo trimestre

POA-GC-03

Política: Desarrollo Urbano y Obras Públicas

Sector: Desarrollo Urbano y Obras Públicas

Subsector: Agua Potable y Alcantarillado

Dependencia:

Comisión Mpal. De Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz

Unidad Responsable:

Gerencia de Infraestructura

Objetivo del Proyecto:	REALIZAR LA PROGRAMACION DE OBRAS DE CONSTRUCCION, REHABILITACION Y AMPLIACION DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, PLANTAS POTABILIZADORAS Y DE TRATAMIENTO EN EL MUNICIPIO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA O POR ADMINISTRACION DIRECTA
------------------------	---

No.	Obra y/o acción	Meta	Unidad de Medida	Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones		
				ENE		FEB		MAR		ABR		MAY		JUN		JUL		AGO		SEP		OCT		NOV			DIC	
				Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje		Prog	Eje
01	COORDINAR EL CIERRE DE EXPEDIENTES DE OBRA Y SERVICIOS DEL EJERCICIO 2013, 2014, 2015 Y 2016	3	ACTIVIDAD	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1			
02	VERIFICAR AVANCES Y CORRECTA EJECUCIÓN EN TRABAJOS DE CAMPO DE LAS OBRAS EN PROCESO	36	VISITA	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36	18			
03	PROGRAMACIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN REHABILITACIÓN Y ALIMENTACIÓN DE SISTEMAS DE	36	VISITA	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36	18			
04	VERIFICAR LA CORRECTA UTILIZACIÓN DE LA BITACORA ELECTRONICA CONFORME LO MARCA LA LEGISLACIÓN Y NORMATIVIDAD APLICABLE	24	ACTIVIDAD	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	14			
05	COORDINAR LOS PROCESOS DE LICITACIÓN DE OBRA PÚBLICA	5	CELEBRACIÓN	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	5	2			
06	COORDINAR LA SUPERVISIÓN DE LAS OBRAS POR CONTRATO	36	VISITA	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36	18			
07	COORDINAR LA SUPERVISIÓN DE LAS OBRAS POR ADMINISTRACIÓN	24	VISITA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	12			
08	REVISAR, ANALIZAR Y PROPONER LAS MODIFICACIONES NECESARIAS A LOS PROYECTOS EJECUTIVOS DE DOTACIÓN DE SERVICIOS ELABORADOS POR ESTE ORGANISMO Y DEMAS ORGANOS PUBLICOS Y PRIVADOS.	2	ACTIVIDAD	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3			
09	PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN DE OBRAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA 2014	12	ACTIVIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	6			
10	COORDINAR LA EJECUCIÓN DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA 2014	20	ACTIVIDAD	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	12			

Formuló:

Ing. Miguel Angel Rodriguez Todd  
Gerente de Infraestructura

Revisó y Autorizo:

M.I. Victor Hugo Garcia Pacheco  
Director Operativo

Autorizo:

Lic. Arturo Zorrilla Castañeda  
Director General

FECHA: 1 DE JULIO 2014



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE XALAPA, VERACRUZ  
2014-2017

Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014  
Programa Operativo Anual

Reporte de avance físico del segundo trimestre

POA-GC-03

Política: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Sector: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Subsector: Agua Potable y Alcantarillado

Dependencia: Comisión Mpal. De Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: Gerencia de Infraestructura

Objetivo del Proyecto: REALIZAR LA PROGRAMACION DE OBRAS DE CONSTRUCCION, REHABILITACION Y AMPLIACION DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, PLANTAS POTABILIZADORAS Y DE TRATAMIENTO EN EL MUNICIPIO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA O POR ADMINISTRACION DIRECTA

No.	Obra y/o acción	Meta	Unidad de Medida	Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones		
				ENE		FEB		MAR		ABR		MAY		JUN		JUL		AGO		SEP		OCT		NOV		DIC			Prog	Eje
				Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje			
11	ANALIZAR Y DICTAMINAR LA MODIFICACION DE CONTRATOS EN MONTO Y/O PLAZO EN CASO DE REQUERIRSE CONVENIOS MODIFICATORIOS.	3	DICTAMEN	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	3	3						
12	ELABORACION DE INFORMES AL ORGANO DE GOBIERNO	12	REPORTE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	6				
13	ASISTENCIA A REUNIONES DE SUBCOMITE		ACTIVIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	6				
14	ATENDER LAS REVISIONES Y AUDITORIAS REALIZADAS PARA LAS ENTIDADES FISCALIZADORAS DEL EJERCICIO DE RECURSOS FISCALES Y DEL ORGANISMO	2	EXPEDIENTE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	2	2							
15	VERIFICAR LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION Y DEPARTAMENTO DE SUPERVISION	36	VISITA	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36	18				
16	COORDINAR Y PREPARAR LA RECEPCION Y ENTREGA DE LAS OBRAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES QUE VAYA A OPERAR ESTE ORGANISMO	3	DOCUMENTO	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1						

Formuló:  
  
Ing. Miguel Angel Rodriguez Todd  
Gerente de Infraestructura

Revisó y Autorizó:  
  
M.I. Victor Hugo Garcia Pacheco  
Director Operativo  
FECHA: 1 DE JULIO 2014

Autorizó:  
  
Lic. Arturo Zorrilla Castañeda  
Director General



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE XALAPA, VERACRUZ  
2014-2017

Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014  
Programa Operativo Anual  
(Reporte avance físico Primer Trimestre 2014)

FECHA: 02 de Julio de 2014

Política: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Sector: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Subsector: Agua Potable y Alcantarillado

Dependencia: Comisión Mpal. De Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: Gerencia de Infraestructura  
Departamento de Construcción

POA-GC-03

**Objetivo del Proyecto:** LLEVAR A CABO LA PROGRAMACIÓN, LICITACIÓN, EJECUCIÓN, TERMINACIÓN Y OPERACIÓN DE LAS OBRAS Y ACCIONES CONSISTENTES EN: CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, PLANTAS POTABILIZADORAS Y DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA O POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA.

No.	Obra y/o acción	Meta	Unidad de Medida	Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones		
				ENE		FEB		MAR		ABR		MAY		JUN		JUL		AGO		SEP		OCT		NOV		DIC			Prog	Eje
				Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje		Prog	Eje
01	DAR SEGUIMIENTO AL CIERRE DE EXPEDIENTES DE OBRA Y SERVICIOS DE LOS EJERCICIOS 2011, 2012 Y 2013	9	ACTIVIDAD	1	1	3	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	✓		
02	REVISAR E INTEGRAR EXPEDIENTES DE OBRA Y SERVICIOS DEL EJERCICIO 2011, 2012 Y 2013	10	EVALUACIÓN	1	1	3	2	4	2	3	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	9	✓		
03	VERIFICAR RENDIMIENTOS EN TRABAJOS DE CAMPO DE LAS OBRAS EN PROCESO.	74	VISITA	8	8	10	10	10	10	10	10	8	5	6	6	8	6	2	2	2	2	2	2	2	74	49	✓			
04	PRESUPUESTAR AMPLIACIONES DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SOLICITADOS POR EL ÁREA DE PROYECTOS	19	PRESUPUESTO	4	4	5	3	3	2	4	4	3	3	0	1										19	17	✓			
05	ACTUALIZAR COSTOS MEDIANTE COTIZACIONES, DEL CATALOGO GENERAL DE PRECIOS	70	ANÁLISIS	0	0	25	25	0	7	25	20	0	0	0	16	10	10	0	0	0	0	0	0	0	70	68	✓			
06	ELABORAR E INTEGRAR PAQUETES DE BASES DE LICITACIÓN	11	DOCUMENTO	0	0	7	1	4	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	5				
07	PROGRAMAR Y REALIZAR EL PROCESO DE LICITACION MEDIANTE CONVOCATORIA PUBLICA, INVITACION RESTRINGIDA Y/O ASIGNACION DIRECTA DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS SEGUN SEA EL CASO	11	LICITACIONES	0	0	3	1	3	2	3	0	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	6	✓		
08	REALIZAR EL PROCESO DE CONTRATACION	12	CONTRATO	0	0	4	1	3	1	3	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	4	✗		
09	REVISAR Y ELABORAR DICTAMEN PARA AUTORIZACION PRECIOS UNITARIOS EXTRAORDINARIOS	24	DICTAMEN	0	0	8	1	4	4	4	0	2	2	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	24	9	✗			
10	INTEGRAR EXPEDIENTES DE OBRA Y SERVICIOS DEL EJERCICIO 2014.	12	EXPEDIENTE	0	0	0	1	3	3	1	0	2	2	2	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	12	7	✓			
11	PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE OBRAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA 2014.	19	EXPEDIENTE	4	4	1	1	4	4	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	0	0	19	13	✓			
12	EJECUCION Y SUPERVISIÓN DE OBRAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA 2014.	692	VISITA	27	27	100	100	120	120	80	80	70	50	60	60	80	65	30	20	20	20	20	20	20	692	437	✓			
13	INTEGRAR EXPEDIENTES DE OBRA EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA 2014.	19	EXPEDIENTE	0	0	4	4	1	1	4	4	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	19	11	✓			
14	COORDINACIÓN DE PERSONAL SINDICALIZADO DE BASE Y EVENTUAL PARA EJECUCIÓN DE OBRAS POR ADMINISTRACIÓN.	12	EXPEDIENTE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	6	✓			
15	ELABORACIÓN DE INFORMES AL ORGANO DE GOBIERNO.	12	REPORTE	1	1	1	0	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	6	✓			
16	SOLVENTACIÓN DE AUDITORIA EXTERNA E INTERNA AL ORGANISMO	7	EXPEDIENTE	1	1	2	0	2	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	5	✓			
17	ELABORACIÓN DE INFORMES AL ORGANO DE CONTROL INTERNO.	12	REPORTE	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	5	✓			

Formuló:

Ing. Miguel Angel Rodríguez Todd  
Gerente de Infraestructura

Revisó:

M.I. Víctor Hugo García Pacheco  
Director de Operación

Autorizó:

Lic. Arturo Zorrilla Castañeda  
Director General



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE XALAPA, VERACRUZ  
 2014-2017  
 Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014  
 Programa Operativo Anual  
 (Reporte avance físico del Segundo Trimestre del 2014)

Política: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
 Sector: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
 Subsector: Agua Potable y Alcantarillado

Dependencia: Comisión Mpal. De Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
 Unidad Responsable: Gerencia de Infraestructura  
 Departamento de Supervisión y Control de Obra

POA-GC-03

Objetivo del Proyecto: REALIZAR LA PROGRAMACION DE OBRAS DE CONSTRUCCION, REHABILITACION Y AMPLIACION DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, PLANTAS POTABILIZADORAS Y DE TRATAMIENTO EN EL MUNICIPIO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA O POR ADMINISTRACION DIRECTA

No.	Obra y/o acción	Meta	Unidad de Medida	Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones		
				ENE		FEB		MAR		ABR		MAY		JUN		JUL		AGO		SEP		OCT		NOV			DIC	
				Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje	Prog	Eje		Prog	Eje
01	SUPERVISION DE OBRA	576	SUPERVISIÓN	48	66	48	66	48	9	48	24	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	576	261			
02	ELABORACION DE BITACORA DE OBRA	3	BITACORA	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	3	6			
03	VERIFICAR RENDIMIENTOS EN TRABAJOS DE CAMPO DE LAS OBRAS EN PROCESO	12	VERIFICACIÓN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	12	9			
04	ELABORACION DE REPORTES TECNICOS DE OBRA	144	REPORTE	12	7	12	8	12	1	12	1	12	2	12	3	12	12	12	12	12	12	12	12	144	22			
05	REVISION DE CAMBIOS Y MODIFICACIONES DEL PROYECTO	12	REVISIÓN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	12	9			
06	REVISION Y AUTORIZACION DE VOLUMENES DE OBRA	15	REVISIÓN	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1	1	2	2	2	2	2	15	8			
07	REVISION DE ESTIMACIONES	60	REVISIÓN	5	0	5	6	5	1	5	1	5	7	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	60	21			
08	ELABORACION DE DICTAMEN PARA AUTORIZACION PRECIOS UNITARIOS, EXTRAORDINARIOS Y EXCEDENTES	5	DOCUMENTO	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	1			
09	INTEGRAR EXPEDIENTES DE OBRA DEL EJERCICIO 2014	4	CONTRATO	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	3	0	0	1	0	0	0	1	1	4	6			
10	VERIFICAR LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS CONFORME A ESPECIFICACIONES	20	VISITA	2	2	2	2	2	1	2	24	2	48	2	48	2	2	2	2	2	2	0	0	20	125			
11	VERIFICAR CALIDAD DE MATERIALES DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES	144	VISITA	12	7	12	6	12	1	12	24	12	48	12	48	12	12	12	12	12	12	12	12	144	134			
12	VERIFICAR PERMISOS, ANUENCIAS Y ACUERDOS CORRESPONDIENTES CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL PROYECTO	3	VERIFICACIÓN	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	3			

Formuló:  
  
 Ing. Miguel Angel Rodriguez Todd  
 Gerente de Infraestructura

Revisó y Autorizo:  
  
 M.I. Victor Hugo Garcia Pacheco  
 Director Operativo

Autorizo:  
  
 Lic. Arturo Zorrilla Castañeda  
 Director General



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ  
2014 - 2017  
Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014  
Programa Operativo Anual 2014  
(Reporte Avance Físico del Segundo Trimestre del 2014)

POA-GI-03

Política: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Sector: Desarrollo Urbano y Obras Públicas  
Subsector: Desarrollo Urbano y Obras Públicas

Departamento de Supervisión y Control de Obra

Dependencia: Comisión Municipal de Agua y Saneamiento de Xalapa.  
Unidad Responsable: Gerencia de Infraestructura

Objetivo del Proyecto:

Supervisar y Controlar las Obras en Proceso de Construcción, para su buen Funcionamiento y Operación de esta Administración.

No.	Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	DIC-13		Avance ENE		Avance FEB		Avance MAR		Avance ABR		Avance MAY		Avance JUN		Avance JUL		Avance AGO		Avance SEPT		Avance OCT		Avance NOV		Avance DIC		Acumulado		Observaciones	
				Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.	Prog.	Ejec.		
				1	Construcción del Colector Sanitario Murillo Vidal (2da Etapa)	1	Supervisión	100.00%	100.00%	99.98%	100.00%	100.00%	100.00%																				
2	CMAS-OP-003-2013. Construcción de redes de drenaje para varias calles de las colonias 9 de Abril, 21 de Marzo, Ampliación 21 de Marzo, Arboledas del sumidero, Buñoceras, Plan de Ayala, Revolución, Rubén Jaramillo, Prologación Lomas de San Roque, Ampliación Loma Bonita, Mochtezuma, en Xalapa, Ver.	1	Supervisión	52.86%	64.88%	65.96%	100.00%	100.00%	100.00%																						100.00%	100.00%	LA OBRA SE ENCUENTRA TERMINADA AL 100%
3	CMAS-OP-003-2013. Construcción de redes de alcantarillado para varias calles de las colonias Arboledas del traxonal, Campo de tiro, Carolina Anaya, Convergencia, el Moral, 12 de Diciembre, en Xalapa, Ver.	1	Supervisión	100.00%	100.00%	75.00%	100.00%	78.20%	100.00%																						100.00%	100.00%	LA OBRA SE ENCUENTRA TERMINADA AL 100%
4	CMAS-OP-004-2013. Construcción de redes de alcantarillado para varias calles de la congregación de la colonia Villalpando, en Xalapa, Ver.	1	Supervisión	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%																						100.00%	100.00%	LA OBRA SE ENCUENTRA TERMINADA AL 100%
5	CMAS-OP-005-2013. Construcción de redes de alcantarillado para varias calles de la colonia Arenales, Bella Vista, Benito Juárez, Emiliano Zapata, Higuera, Reforma, Bosques del sumidero, El Tanque y Casa Blanca en Xalapa, Ver.	1	Supervisión	100.00%	100.00%	85.12%	100.00%	94.66%	100.00%																						100.00%	94.66%	LA OBRA SE ENCUENTRA TERMINADA AL 100%
6	CMAS-OP-006-2013. Construcción de redes de alcantarillado para varias colonias Tatahuicapan, Ampliación Miguel Alemán, santa Rosa y Miguel Valdeón, en Xalapa Ver.	1	Supervisión	100.00%	100.00%	75.00%	100.00%	76.71%	100.00%																						100.00%	76.71%	LA OBRA SE ENCUENTRA TERMINADA AL 100%
7	CMAS-OP-007-2013. Construcción de redes de alcantarillado para varias calles de la congregación de Las Cruces, en Xalapa, Ver.	1	Supervisión	83.21%	90.34%	94.27%	100.00%	100.00%	100.00%																						100.00%	100.00%	LA OBRA SE ENCUENTRA TERMINADA AL 100%
8	CMAS-OP-001-2014. Ampliación de alcantarillado en varias colonias de la ciudad de Xalapa, Ver.	1	Supervisión				75.00%	58.50%	100.00%																						100.00%	100.00%	LA OBRA SE ENCUENTRA TERMINADA AL 100%
9	CMAS-OP-002-2014. Trabajos de Obra Civil para oficinas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.	1	Supervisión									100.00%	95.00%	100.00%	98.00%	100.00%	100.00%														100.00%	100.00%	SE AUTORIZA CONVENIO AMPLIATORIO EN MONTO Y TIEMPO PARA LA OBRA CON BASE EN TRABAJOS EXTRAORDINARIOS Y VOLUMENES EXCEDENTES QUE SE GENERARON
10	CMAS-OP-003-2014. Construcción de una planta de tratamiento de aguas negras y residuales a base de zeolitas en las oficinas generales de la comisión municipal de agua potable y saneamiento de Xalapa, Ver.	1	Supervisión											100.00%	100.00%																100.00%	100.00%	
11	CMAS-OP-004-2014. Rehabilitación de Redes de distribución de la zona centro de la ciudad de Xalapa, Veracruz	1	Supervisión																												0.00%	0.00%	LA OBRA SE REPROGRAMO POR DIFERIMIENTO DE ANTICIPO AL 30 DE JUNIO

Elaboro:

Ing. Miguel Angel Rodriguez Todd  
Gerente de Infraestructura

Revisó:

M.I. Victor Hugo Garcia Pacheco  
Director de Operación

Vo.Bo.

Lic. Arturo Zorrilla Castañeda  
Director General



CMAS



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ  
2011 - 2013  
Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2012  
Programa Operativo Anual 2012  
(Reporte avance fisico)

Política: Desarrollo Urbano y Obras Publicas  
Sector: Desarrollo Urbano y Obras Publicas  
Subsector: Agua Potable y Alcantarillado

Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: Subdirección de Operación y Mantenimiento.

POA-GC-03

Objetivo del Proyecto: Garantizar el abastecimiento de agua potable a los Usuarios de la Ciudad de Xalapa y Zonas Conurbada, San Andres Tlalnahuayocan Emiliano Zapata, vigilando la correcta operación y mantenimiento de la infraestructura de captación, conducción, almacenaje y distribución, de la infraestructura de hidráulica, así como la operación y mantenimiento de la infraestructura sanitaria propiedad de este Organismo.

No.	Proyecto Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones
				ABR		MAY		JUN		Programado	Ejecutado	
				Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
<b>POTABILIZACIÓN</b>												
1	Revisión de válvulas de expulsión y admisión de aire y mantto. menor casetas Acueducto de Huitzilapan	113	Pieza	8	8	8	8	8	8	45	42	
2	Aforar fuentes de abastecimiento	390	Acción	33	40	32	40	33	33	203	225	
3	Control de calidad en microbiología:	12	Verificación	1	1	1	20	1	1	6	25	
4	Programa Trimestral: Monitoreo de la calidad del agua por medio de análisis Físicoquímicos y Microbiológicos al agua de las Fuentes de Abastecimiento (NOM-179-SSA1-1998, REQUISITO 4.1 TABLA 1, APENDICE NORMATIVO A)	4	Monitoreo	0	0	0	0	1	1	2	2	
5	Programa Trimestral: Monitoreo de la calidad del agua por medio de análisis Físicoquímicos y Microbiológicos al agua de regulación y/o abastecimiento, incluyendo agua tratada en la Planta Potabilizadora. (NOM-179-SSA1-1998, REQUISITO 4.1 TABLA 1, APENDICE NORMATIVO A)	4	0	0	0	0	0	1	1	2	2	
6	Programa de monitoreo y muestreo diario para análisis de la calidad físico química y microbiológica del agua producida en la Planta Potabilizadora. El análisis físico químico incluye: Medición de turbiedad, p H, cloro residual al agua pretratada, cloro residual al agua clarificada, se realizan cada hora, durante 24 horas los 365 días del año; (para análisis microbiológico es una muestra diaria)	365	Monitoreo	30	30	31	31	30	30	181	181	
7	Envío mensual de resultados de cloro residual de la red de distribución a la jefatura de Jurisdicción Sanitaria No. 5, de la SSA, en cumplimiento con la norma NOM-179-SSA1-1998.	12	Acción	1	1	1	1	1	1	6	6	
8	Calibración de equipos e instrumentos de laboratorio por laboratorio externo acreditado DOS VECES AL AÑO.	2	Acción	0	0	1	0	0	0	1	0	en proceso de contratación del servicio, se solicito a tiempo
9	Potabilización de agua en Planta, proveniente de Caja 4	32,692,481	m <sup>3</sup>	2,759,400	2627500	2,759,400	2,585,882	2,759,400	2,544,900	16,556,400	15,607,581	
10	Desazolve y limpieza del tanque de recuperación de aguas de retrolavado y cárcamo de bombeo a cdmr	2	Acción	1	1	0	0	0	0	1	1	
11	Monitoreo de cloro residual en tanques de almacenamiento	12,864	Acción	1,072	1072	1,072	1072	1,072	1072	6,060	5,703	
12	Monitoreo de cloro residual en tomas domiciliarias	12,753	Acción	1,050	1050	1,050	1050	1,050	1050	5,950	5,615	
13	<b>SANEAMIENTO</b>											
14	Monitoreo y verificación de equipos, en procesos de operación en el tratamiento de aguas residuales	720	Acción	60	120	58	62	60	60	358	552	
15	Monitoreo y verificación de los parametros físico-químicos básicos en módulos de operación, primarios y secundarios en el tratamiento de aguas residuales	720	Acción	60	52	58	62	60	60	358	400	
16	Tratamiento de agua residual	21,201,264	m <sup>3</sup>	1,939,200	2,060,841	1,639,200	2,125,108	1,939,200	2,058,775	10,957,488	12,404,929	
17	Construcción de contenedor de grasas en desarenadores	4	Acción	1	1	0	0	0	0	1	1	
18	Ampliación de red de agua potable dentro de la planta	104	mts	52	0	0	0	0	0	104	0	se terminó en el año 2013



CMAS



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
XALAPA, VERACRUZ  
2011 - 2013  
Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2012  
Programa Operativo Anual 2012  
(Reporte avance físico)

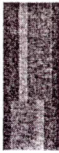
Política: Desarrollo Urbano y Obras Publicas  
Sector: Desarrollo Urbano y Obras Publicas  
Subsector: Agua Potable y Alcantarillado

Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz  
Unidad Responsable: Subdirección de Operación y Mantenimiento.

POA-GC-03

**Objetivo del Proyecto:** Garantizar el abastecimiento de agua potable a los Usuarios de la Ciudad de Xalapa y Zonas Conurbada, San Andres Tlanelhuayocan Emiliano Zapata, vigilando la correcta operación y mantenimiento de la infraestructura de captación, conducción, almacenaje y distribución, de la infraestructura de hidráulica, así como la operación y mantenimiento de la infraestructura sanitaria propiedad de este Organismo.

No.	Obra y/o acción	Meta	Unidad de medida	Avance		Avance		Avance		Acumulado		Observaciones
				ABR		MAY		JUN		Programado	Ejecutado	
				Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
19	Mantenimiento mayor a sopladores de difusión para el reactor biológico	4	Acción	0	0	1	0	0	0	3	2	están trabajando correctamente, se realizará en los meses finales
20	Mantenimiento a medidores de flujos de entrada, salida, recirculación y purga en módulos de operación.	10	Acción	1	1	1	1	1	1	6	6	
21	Calibración de equipos de medición de flujos	1	Acción	0	0	0	0	0	0	1	2	
22	Calibración de equipos de laboratorio para la medición de parámetros físico-químicos	1	Acción	0	0	0	0	0	0	1	1	
23	Recorridos a colector	8	Acción	0	0	1	1	0	0	3	3	
24	Construcción de escalintas de canal de entrada a caja rompedora de presión	27	m <sup>2</sup>	0	0	0	0	0	0	29	2	se terminó en el año 2013
25	Mantenimiento mayor a planta de emergencia	1	Acción	0	0	0	0	0	0	1	1	
26	Mantenimiento mayor a bombas de recirculación de lodos	4	Acción	0	0	0	0	1	1	3	3	
27	Mantenimiento preventivo a bombas sumergibles (6 BOMBAS)	10	Acción	1	1	1	1	1	1	5	5	
28	Mantenimiento a válvulas de seguridad del digestor de lodos.	6	Acción	0	0	0	0	0	0	2	1	
29	Construcción de alero en edificio de servicios, donde se localiza el laboratorio, controladores eléctricos y taller.	100	mts	0	0	0	0	0	0	108	58	
30	Programa mensual: Supervisión y revisión de reportes de Análisis Físicoquímicos y Microbiológicos de las descargas de Aguas Residuales Municipales Concesionadas. Reportes que emite Laboratorio externo acreditado por la EMA y aprobado por la CONAGUA.	12	Supervisión	1	1	1	1	1	1	6	6	
31	<b>OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO</b>									0	0	
32	Instalar by pass entrada y salida de tanques	2	Pieza	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	Revisar estado general de tanques	440	Tanque	40	40	35	40	40	40	226	240	
34	Detectar fugas	29,829	Metro Lineal	2,406	1,480	2,406	910	2,406	1360	14,516	11,010	falta equipo de equipos detectores de fugas
35	Rehabilitar red general de distribución	1,399	Metro Lineal	117	100	116	80	117	100	700	617	
36	Rehabilitar toma domiciliaria	7,000	Toma	592	552	582	613	592	376	3,523	3,328	falta de materiales y vehículos
37	Desazolver de toma domiciliaria	6,600	Toma	550	480	573	646	550	427	3,346	3,602	falta de materiales y vehículos
38	Rehabilitar registros de válvulas	40	Registro	3	2	3	5	3	1	18	17	falta de materiales y vehículos
39	Rehabilitar válvulas de seccionamiento	30	Válvula	3	1	3	2	3	1	18	6	falta de materiales y vehículos
40	Instalar válvulas de control	60	Pieza	4	2	3	1	4	5	21	12	
41	Reubicar red general de agua potable	1,800	Metro Lineal	295	140	296	180	295	210	1,727	1,140	falta de materiales y vehículos
42	Elaboración de piezas especiales	200	Pieza	21	15	19	52	21	32	123	204	
43	<b>ALCANTARILLADO</b>											
44	Elaborar e instalar rejillas para tragatormentas	110	Metro cuadrado	5	3	4	0	5	3	27	9	falta de materiales y vehículos
45	Inspeccionar estaciones de bombeo	108	Acción	9	9	9	9	9	9	54	56	
46	Desazolver tragatormentas y pozos de visita	4,356	Pieza	285	333	285	603	308	308	1,740	1,803	falta de materiales y vehículos
47	Sondear red alcantarillado con eq. hidrosucción	46,000	Metro Lineal	5,538	5,020	5,538	4,160	5,538	4370	32,690	23,420	De las 4 máquinas de hidrosucción, sólo funcionan 2.
48	Reparar tragatormentas, pozos visita	130	Pieza	33	27	32	36	33	18	188	130	falta de materiales y vehículos
49	Desazolver red de alcantarillado sanitario	1,200	Pieza	100	103	100	103	110	121	592	652	falta de materiales y vehículos
50	Rehabilitar red de alcantarillado	1,500	Metro Lineal	318	390	317	210	318	190	1,838	1,690	falta de materiales y vehículos
51	Instalar brocal con tapa a pozos de visita	123	Pieza	12	11	12	7	12	11	68	55	
52	Limpiar de canales	2,026	Metro Cúbico	169	101	168	324	168	89	1,007	1,108	



CMAS



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE XALAPA, VERACRUZ 2011 - 2013 Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2012 Programa Operativo Anual 2012 (Reporte avance físico)

Política: Desarrollo Urbano y Obras Publicas Sector: Desarrollo Urbano y Obras Publicas Subsector: Agua Potable y Alcantarillado

Dependencia: Comisión Mpal. de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz Unidad Responsable: Subdirección de Operación y Mantenimiento.

POA-GC-03

Objetivo del Proyecto: Garantizar el abastecimiento de agua potable a los Usuarios de la Ciudad de Xalapa y Zonas Conurbada, San Andres Tlanelhuayocan Emiliano Zapata, vigilando la correcta operación y mantenimiento de la infraestructura de captación, conducción, almacenaje y distribución, de la infraestructura de hidráulica, así como la operación y mantenimiento de la infraestructura sanitaria propiedad de este Organismo.

Table with columns: Proyecto, No., Obra y/o acción, Meta, Unidad de medida, Avance ABR, Avance MAY, Avance JUN, Acumulado, Observaciones. Row 53: Inspeccionar tubería de drenaje, 38,031, Metro Lineal, 3,300, 2,830, 3,302, 1,850, 3,300, 2800, 19,837, 14,869, falta de materiales y vehiculos

Formuló:

ING. JOSE LUIS JAHIR HERNANDEZ CABRERA GERENTE DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

Revisó:

M.I. VICTOR HUGO GARCÍA PACHECO DIRECTOR DE OPERACIÓN

Autorizó:

LIC. ARTURO ZORRILLA CASTAÑEDA DIRECTOR GENERAL





CMAS



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE XALAPA, VERACRUZ. 2014-2017. Plan Municipal de Desarrollo Xalapa 2014-2015. Programa Operativo Anual (Reporte Avance Físico)

POA-GI-03

Política: Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales. Sector: Dirección General. Subsector: Coordinación de Acceso

Dependencia: Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Veracruz. Unidad Responsable: Coordinación de Acceso a la Información Pública

Objetivo del Proyecto: Cumplir con las obligaciones de transparencia, rendición de cuentas y acceso a la información.

Table with columns for Project, Advance (Enero to Diciembre), and Accumulated (Programado, Ejecutado). Rows 1-9 describe various activities like 'Recabar, revisar y difundir la información pública', 'Recibir y tramitar las solicitudes de acceso a la información', etc.

L.C. ISMAEL CERVANTES CONTRERAS COORDINADOR DE ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Formuló

LIC. ARTURO ZORRILLA CASTAÑEDA DIRECTOR GENERAL Autorizó

Xalapa, Veracruz, a 14 de Julio de 2014