

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 1 de 51

REGISTRO Y ORGANIZACIÓN CONTABLE EN EL ÁREA DE SERVICIOS PÚBLICOS
EN LA ALCALDÍA DE ARBELÁEZ

AUTOR:

ANGÉLICA CAMILA ARIAS CLAVIJO

ASESOR:

CARLOS EDUARDO MOGOLLÓN FONSECA

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ECONÓMICAS Y CONTABLES
CONTADURÍA PÚBLICA
FUSAGASUGÁ
2016

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 2 de 51

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

1. Capítulos del Trabajo
2. Introducción
3. Justificación
4. Objetivos
5. Descriptores Palabras Claves
6. Actividades Realizadas
7. Resultados Obtenidos (Objetivos Cumplidos)
8. Conclusiones
9. Recomendaciones
10. Anexos-Evidencias

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 3 de 51

DESCRIPCIÓN BIBLIOGRÁFICA

1. Tipo De Documento

Informe De _ Pasantía_

2. Título Del Trabajo

REGISTRO Y ORGANIZACIÓN CONTABLE EN EL ÁREA DE SERVICIOS PÚBLICOS EN LA ALCALDÍA DE ARBELÁEZ.

3. Autor

Angélica Camila Arias Clavijo

4. Programa Académico

Contaduría Pública

5. Páginas

Páginas (51)

6. Anexos

7. Año

2016

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 4 de 51

1. INTRODUCCIÓN

El siguiente trabajo tiene como finalidad de presentar esta propuesta para desarrollar los conocimientos obtenidos durante el transcurso de los estudios académicos.

De igual forma se ha escogido desarrollar la propuesta para mejorar el funcionamiento en la parte contable en el área de Servicios Públicos, debido a que es parte fundamental en la entidad presentar y dar cumplimiento a la plataforma del SUI (Sistema Único de Información), pero que en el área se presenta un atraso en dicha manifestación, por esto es que se pretende brindar un apoyo para adelantar cada proceso y realizarlo de la mejor manera para obtener buenos resultados.

2. JUSTIFICACIÓN

Debido que la contabilidad es parte fundamental en cualquier entidad ya sea pública o privada, se pretende realizar estas prácticas académicas con el fin de adquirir una experiencia en el campo contable en este caso en el Área de Servicios Públicos en la Alcaldía de Arbeláez, teniendo en cuenta los conocimientos adquiridos durante el tiempo de formación.

De igual manera lo que se busca es generar buenas expectativas mejorando la organización en la parte contable atendiendo las necesidades de la organización y así poder ejecutar de forma eficiente cada actividad.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 5 de 51

3. OBJETIVOS

GENERAL

- Realizar Registro y Organización contable en el área de Servicios Públicos en la alcaldía de Arbeláez.

ESPECIFICOS

- Revisar cartera
- Procesar facturas
- Analizar Información comercial
- Elaborar la respectiva contabilización en cuanto al índice de agua
- Verificar información con respecto al ponderado de acometidas

4. DESCRIPTORES PALABRAS CLAVES

CARTERA: Se genera en cuanto a los usuarios y suscriptores deudores de obligaciones al contrato de la prestación del Servicio de Acueducto y Alcantarillado, el cual se establece la etapa de implementación del cobro coactivo donde se busca generar menor deuda estipulando tiempos específicos para el pago o la financiación que se efectúe por los mismos usuarios.

SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES: En este proceso es necesario asegurar que el monto de las contribuciones sea suficiente para cubrir los

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 6 de 51

subsidios que se apliquen, de acuerdo con los límites establecidos a lo que se refiere el artículo 89.1 de la Ley 142 de 1994 y se pueda mantener el equilibrio y la distribución de los recursos provenientes.

CRA: Es la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico, está facultada para fijar el porcentaje anual de Contribución especial que le corresponde a pagar a las personas prestadores de los Servicios Públicos Domiciliarios de Acueducto, Alcantarillado y Aseo y de sus actividades complementarias al igual que para efectuar la liquidación y recaudo correspondiente.

ARCHIVO PLANO: Se entiende por archivo plano a un tipo de archivo que se caracteriza por contener únicamente texto sin ningún tipo de formato de manera que se ejecuta para relacionar la información sobre el recaudo efectuado durante el periodo de facturación para ser enviada en este caso a la empresa de Ser Ambiental y consolidar la información expuesta.

FACTURACION CONJUNTA: Es obligación por parte de las entidades de servicios públicos domiciliarios facturar los servicios de Acueducto, Alcantarillado y Aseo, suscribir el convenio de Facturación Conjunta y recaudo de pagos; así como garantizar la continuidad del mismo y favorecer a los usuarios con la prestación de los servicios con facilidades de pago.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 7 de 51

SUI: Sistema Único de Información se refiere a la realización de cargues de información por parte de la entidad para que la Superintendencia de Servicios Públicos aplique seguimiento a cada una de las responsabilidades por parte de la misma y que por ende establecer, administrar, mantener y operar el Sistema Único de Información para los Servicios Públicos, SUI, de conformidad con lo establecido en la Ley 689 de 2001.

HAS: Herramientas Administrativas Sistematizadas. LA EMPRESA HAS SQL LTDA., es una Empresa que mediante el servicio que presta, para la Oficina de Servicios Públicos ha sido satisfactorio contar con este sistema debido a que se manejan procesos de mejoramiento continuo, presta servicios de Asesoría, diseño, desarrollo e implantación de Sistemas de Información, ofreciendo una solución organizacional con el fin de satisfacer las necesidades de los clientes, a través de una herramienta segura y confiable, que del mismo modo cuenta con un equipo humano interdisciplinario de alta formación profesional y sentido de pertenencia al cual se le brinda respeto, capacitación, promoción y estabilidad; generando para los socios alta rentabilidad, garantizando el crecimiento para obtener un alto posicionamiento empresarial.

FUT: Formulario Único Territorial. Es un reporte, que recolecta información sobre la ejecución presupuestal de ingresos y gastos, y demás información

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 8 de 51

oficial básica de los Departamentos y Municipios, por ende la oficina tiene que realizar dicha información necesaria para efectos del monitoreo, seguimiento, evaluación y control dela entidad.

5. ACTIVIDADES REALIZADAS

- En los Servicios de acueducto, alcantarillado y aseo, se revisó la cartera, de manera que se pudiera evidenciar la cantidad específica por cada suscriptor en cada uno de los usos, para que así mismo se pudieran hacer los cobros respectivos en este caso únicamente de acueducto y alcantarillado, debido a que los prestadores del servicio de Aseo es una empresa privada y ellos manejan su cartera internamente. Esto con el fin de obtener mayor recaudo y de beneficiar al municipio debido a que años anteriores daban por caso omiso a las deudas que tenían los usuarios con el respectivo servicio prestado.
- En el Centro Comercial Agrícola, se revisó la cartera, teniendo en cuenta el consolidado que reposa en la Oficina de Servicios Públicos, con el número de localidades arrendadas y su cumplimiento mensual con el canon de arrendamiento pactado entre las partes durante los periodos relacionados, entre el año 2010 al 2015 con su respectiva clasificación por puesto siendo, un líchigo, cafetería, carnicería, jugos o graneros. Debido a que por cada uno de ellos se genera un impuesto diferente en el arrendamiento.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 9 de 51

- Se realizó un Balance generalizado teniendo en cuenta los subsidios y contribuciones, correspondientes al servicio de acueducto, alcantarillado y aseo de acuerdo a los usos y a los estratos que se manejan en la Oficina, para consolidarlo con lo relacionado en el FUT. De tal forma que concordaran los datos que se obtenían en la base de datos y evitar sanciones o problemas en la Oficina.
- Se revisó y analizó el listado de facturación y recaudo durante el periodo de enero a diciembre del año 2015, separándolo por estrato, servicio y en periodos mensuales, para enviar dicha información a la CRA y poder mejorarla en el año 2016 en cuanto a sus ingresos.
- Los formularios se cumplieron a cabalidad de acuerdo a los requeridos por el SUI para verificar la información con respecto al ponderado de las acometidas, obteniendo un listado de los usuarios que ingresaban en el transcurso del año 2015 y que cada uno de ellos hubiera realizado la legalización respectiva teniendo en cuenta los requisitos respectivos tales como; Solicitud requiriendo el Servicio, cedula, certificado de Tradición y Libertad, certificado de Estratificación y Paz y Salvo de Tesorería, para adquirir el servicio de Acueducto y Alcantarillado.
- Se organizaron los respectivos balances de acueducto, alcantarillado y aseo, obteniendo información de cada uno de los balances por parte del Contador

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 10 de 51

Publico de la Secretaria de Hacienda para asi empezar a ajustar los acuerdos al PUC de empresas prestadoras de Servicios Públicos del periodo anual del año 2015, , para realizar su respectivo cargue al Sistema Unico de Informacion (SUI).

- Se validaron cada uno de los balances para poder garantizar que se hayan elaborado perfectamente para no tener inconvenientes al momento de que se revise la informacion por parte de la Superintendencia e inmediatamente cargarlos al SUI (Sistema Unico de Informacion), para poderlos certificar.
- Se diligenciaron las cuentas por cobrar y por pagar del Servicio de ACUEDUCTO obteniendo informacion suministrada por parte del sistema HAS para asi empezar a ajustar los acuerdos al PUC de empresas prestadoras de Servicios Públicos del periodo anual del año 2015 con su debido formato, para realizar su respectivo cargue al Sistema Unico de Informacion (SUI).
- Se diligenciaron las cuentas por cobrar, por pagar, flujo de caja y costos y gastos del servicio de ASEO obteniendo informacion suministrada por parte del sistema HAS para asi empezar a ajustar los acuerdos al PUC de empresas prestadoras de Servicios Públicos del periodo anual del año 2015 con su debido formato, para realizar su respectivo cargue al Sistema Unico de Informacion (SUI).

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 11 de 51

- Se validaron las cuentas por cobrar, por pagar, flujo de caja y costos y gastos del servicio de ACUEDUCTO Y ASEO, para poder garantizar que se hayan efectuado perfectamente para no tener inconvenientes al momento de que se revise la información por parte de la Superintendencia y así mismo diligenciar el cargue respectivo (Sistema Único de Información), para poderlos certificar.
- Se organizaron los informes de facturación para realizar su respectivo cargue al SUI (Sistema Único de Información), en cuanto a los servicios de Acueducto, Alcantarillado y Aseo, de los periodos de Enero, Febrero y Marzo del año 2016. Obteniendo información suministrada por parte del sistema HAS de manera que se evidenciara lo relacionado a lo facturado por cada suscriptor, teniendo en cuenta la ruta de cada uno de ellos, su dirección, número de facturación y el periodo en que se realizó dicha facturación.
- Se elaboró la respectiva contabilización en cuanto al índice de agua de manera que es un requisito indispensable para el cobro de los Servicios por cada suscriptor teniendo en cuenta el consumo que cada uno gasta, información dada por las lecturas que realizan las personas técnicas encargadas, durante el periodo al que se va a facturar para que el sistema Has arroje la información de la tarifa final para cada uno de ellos.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 12 de 51

- Se realizó todo el proceso de Facturación durante el periodo del 21 de Marzo al 20 de Abril del 2016. De manera que primero se tomara el listado del ciclo para que se realizara la actualización de la lectura de cada suscriptor e inmediatamente hacer el cierre del periodo anterior, para así poder enviar el archivo plano a Ser Ambiental teniendo en cuenta que se maneja una facturación conjunta para que ellos realizaran la consolidación de los pagos que se hubieran efectuado al servicio de Aseo que ellos prestan y por ultimo esperar a que la empresa validara la información para que nuevamente nos enviaran el archivo para la nueva facturación a realizar y así poder iniciar con la impresión de las facturas para después realizar la entrega a los usuarios.

6. RESULTADOS OBTENIDOS (OBJETIVOS CUMPLIDOS)

Se cumplió a cabalidad cada uno de los objetivos propuestos, dando un buen resultado con la entidad en el Área de Servicios Públicos teniendo los siguientes resultados:

- Se hizo la respectiva revisión de cartera y seguimiento de los deudores tanto de los usuarios correspondientes a los cuales se les brinda el servicio de Acueducto y Alcantarillado, solicitando información en la Secretaria de Hacienda, para poderlo validar con la información que arrojaba el sistema HAS, empezando a organizarlos de mayor a menor periodos de deuda

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 13 de 51

obteniendo una información específica por cada usuario y así comenzar a enviarles un aviso de suspensión que se solicitó generar a la Oficina de Servicios Públicos comunicándoles el incumplimiento al contrato y por falta de pago a los Servicios prestados, para que de ese modo se acercaran a cancelar su respectiva deuda y evitar suspensión temporal. Implementación que empezó a obtener un resultado favorable y un mejoramiento en el recaudo de cada periodo.

- En cuanto al Centro Comercial Agrícola se logró rectificar los puestos que se habían arrendado a comienzos del año 2016 con los que se habían arrendado entre los periodos entre el año 2010 y 2015, pero desafortunadamente la mayoría de las personas habían fallecido o ya no eran Residentes en el Municipio, de manera que se empezó a gestionar invitando a cada Arrendatario antiguo para que se acercaran a la Oficina y diligenciaran un acuerdo de pago durante los periodos que tenían deuda para evitar que fueran arrendados nuevamente. Del mismo modo se propuso que a los Arrendatarios nuevos se les hiciera un contrato independiente del puesto, para obtener un mayor control en cuanto a los pagos que ellos tenían la obligación de cancelar. Dando una solución favorable de manera que cada arrendatario se concientizo empezando a

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 14 de 51

cancelar el impuesto correspondiente y la cartera empezó a ser recuperable siendo beneficioso para el municipio.

- Se analizó y estructuro cada información comercial en este caso de cada balance, las cuentas pagar y por cobrar, el flujo de caja y los costos y gastos en cuanto a los servicios de Acueducto y Aseo de manera en que fuera factible la informacion suministrada por el sistema de cada uno de ellos, para empezar su validacion y en caso de salir alguna informacion erronea inmediatamente se tendria que rectificar y nuevamente validar la informacion en el programa teniendo en cuenta que debe arrojar un codigo para que asi se pudiera realizar sus respectivos cargues de orden financiero.
- Se registraron las lecturas correspondientes al consumo de cada usuario en los periodos de Marzo, Abril Mayo y Junio, de manera que se generaran los cobros pertinentes de los Servicios de Acueducto y Alcantarillado que estos son realizados de acuerdo al estudio tarifario que establece la entidad. Del mismo modo al momento de que cada lectura se registraba se iba observando que concordara con el nivel de consumo de los periodos anteriores debido a que en ocasiones solía ser muy alta para algunos usuarios y se entendía que por ende se daba por algún escape de agua, algún daño externo que inmediatamente debía darse solución o por lo

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 15 de 51

contrario que se diera por una lectura mal tomada por el técnico y por ende se solicitó que al momento de realizar las lecturas las rectificaran adecuadamente para así no tener inconvenientes con los usuarios al momento de recibir sus facturas.

- Se obtuvo la verificación de la información con respecto al ponderado de acometidas que se presentaban en el transcurso del año haciendo un seguimiento de cada usuario y de cada sector del Municipio que hubieran cumplido a cabalidad con los requisitos exigidos por la superintendencia de servicios públicos que es la entidad encargada de realizar vigilancia y control a todos los prestadores de los servicios públicos domiciliarios y el manejo que se lleva a cabo. La información de orden técnico requería verificar información con respecto al ponderado de acometidas, para dar cumplimiento de cargue a los formularios dispuestos para tal fin en cual se tuvo en cuenta para realizarlo antes del tiempo estipulado y así evitar sanciones por parte de la misma.
- Se ejecutó adecuadamente todo el proceso para que se genere la facturación en el mes de Junio entre el periodo del 21 de Marzo al 20 de Abril, correspondiente al manejo de la facturación como mes vencido; realizándose el registro de lecturas e inmediatamente hacerse el cierre del periodo anterior para crear el archivo plano y enviárselo a la empresa Ser

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 16 de 51

Ambiental para que ellos consolidaran la información del recaudo que se hizo al servicio prestado de Aseo y así mismo realizar los cobros del periodo que se va a ejecutar para que de igual forma lo reenviaran oportunamente y no llegar a tener inconformidad con los usuarios por entregarlos en fechas cercanas a la fecha en que se debe cancelar. Por último ya teniendo la información completa se inició con la impresión de las facturas para que fueran entregadas a tiempo y no tener inconvenientes con los usuarios.

7. CONCLUSIONES

- En el área de Servicios Públicos es indispensable el manejo adecuado y oportuno de la información contable para llevar un mejor control en la presentación de informes, a pesar que la Oficina se encuentra desertificada se buscó de manera eficiente cumplir a cabalidad con las obligaciones de la misma, empezando con una actualización de datos en el sistema HAS, igualmente se respondió a las solicitudes remitentes por los usuarios en tiempos estipulados no mayor a quince (15) días hábiles y se efectuó la actualización del RUPS.
- Se obtuvo un progreso avanzando en cuanto a los diferentes procesos que se manejan en la oficina como las obligaciones que se tienen con la superentendía de Servicios Públicos el cual ella es la encargada de vigilar y

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 17 de 51

controlar, por lo tanto la Oficina de Servicios Públicos está obligada a reportar toda información referente a la parte administrativa, técnica, operativa y financiera y se comenzó a darle cumplimiento a cada uno de los formatos e informes que se solicitaban y realizas sus cargues al SUI.

- En cuanto al cobro de los servicios públicos de Acueducto y alcantarillado, se realiza de acuerdo al estudio tarifario establecido por la entidad, por ende es de carácter urgente ajustar la tarifa debido a que es muy baja y el aumento lo exige la Superintendencia para poder alcanzar mayores ingresos para cubrir los abundantes gastos que se generan en la oficina; debido a que uno de los factores a tener en cuenta es el consumo de acueducto por suscriptor, resultante de las lecturas efectuadas por personal técnico.
- En el proceso de recuperación de cartera en cuanto a los servicios que presta la Oficina de Servicios Públicos se logró satisfacer las necesidades que esta solicitaba, obteniendo un mayor manejo de los usuarios deudores haciendo una revisión y seguimiento pertinente de cada uno de ellos utilizando los avisos de suspensión que se generaron para asimismo poder continuar teniendo resultados incrementando el recaudo.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 18 de 51

8. RECOMENDACIONES

- Debidamente se revisó la cartera obteniendo la información por parte del sistema HAS de cada uno de los usuarios realizando un seguimiento en cuanto a los deudores desde los tres (3) periodos en adelante en los Servicios de Acueducto y Alcantarillado. Por lo dicho anteriormente se optó por la realización de avisos de suspensión y que se realizaran acuerdos de pago con su respectivo seguimiento para que en el momento de ser incumplidos se llevaran a cabo los procedimientos pertinentes que de conformidad se estipula en el artículo 140 de la Ley 142 de 1994, modificado por el artículo 19 de la Ley 689 de 2001; que se referirá a una suspensión temporal hasta que se cumpla con las obligaciones. Para optimizar el funcionamiento de la Oficina de Servicios Públicos obteniendo mayores ingresos para la misma.
- Realizando el proceso de facturación se evidencio que en periodos pasados habían tenido inconvenientes con varios usuarios por lecturas mal subidas y/o por entrega tardía de recibos, información que se obtuvo por los PQR en la base de datos, de este modo se invitó a la Oficina efectuar de forma oportuna y correcta el proceso de facturación teniendo en cuenta las fechas establecidas, de manera que los usuarios no presenten quejas por demora de entrega al plazo que se deben cancelar dichos recibos.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 19 de 51

- Debido a que la superintendencia de servicios públicos es la entidad encargada de realizar vigilancia y control a todos los prestadores de los servicios públicos domiciliarios en el país. La oficina de servicios públicos tiene la obligación legal de reportar toda información en este caso de orden técnico, a través de la plataforma SISTEMA UNICO DE INFORMACION-SUI. Por ende sería conveniente que se analizaran adecuadamente y en fechas estipuladas la información financiera para la realización de los cargues al SUI (Sistema Único de Información), de tal manera para que no se realicen sanciones y poder dar cumplimiento de cargue a los formularios dispuestos para tal fin.
- Se elaboró la respectiva contabilización en cuanto al índice de agua por lo que se refiere a la actualización de las lecturas dadas por la persona técnica para saber el consumo de cada suscriptor y el cobro del periodo siguiente que lo genera el sistema HAS, con dicha información se sugirió por medio de un informe realizar un nuevo estudio tarifario debido a que la tarifa que manejan es muy baja y es una de las razones por las que la Oficina se encuentra desertificada, esto llegaría a aportar para obtener una mayor sostenibilidad de la misma referente a los gastos que se generan, porque llega el momento que en ocasiones no pueden cubrirlos.



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 21 de 51

• Cartera Centro comercial Agrícola de 2010 a 2015

plaza 2015 inf... - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista

Portapapeles Fuente Alineación Número Celdas

	AÑO 2010			AÑO 2011			AÑO 2012			AÑO 2013			DEUDA A DIC/2013	AÑO 2014			AÑO 2015			
	TOTAL PAGO AÑO	ARRIENDO ANUAL	SALDO POR CANCELAR	TOTAL PAGO AÑO	ARRIENDO ANUAL	SALDO POR CANCELAR	TOTAL PAGO AÑO	ARRIENDO ANUAL	SALDO POR CANCELAR	TOTAL PAGO AÑO	ARRIENDO ANUAL	SALDO POR CANCELAR		TOTAL PAGO AÑO	ARRIENDO ANUAL	SALDO POR CANCELAR	TOTAL PAGO AÑO	ARRIENDO ANUAL	SALDO POR CANCELAR	
7 ARRENDADOR																				
8 LICHIGO																				
9 FRANCISCO MARTINEZ	321.000	336.000	63.000	267.500	336.000	128.500	244.250	436.000	209.750	286.000	436.000	130.000	531.250	435.000	614.400	95.400	-	614.400	614.400	
10 FRANCISCO HORTUJA	387.750	336.000	8.250	387.750	336.000	8.250	427.000	436.000	23.000	445.500	436.000	3.500	55.000	435.500	614.400	180.300	-	614.400	614.400	
11 RICARDO PUENTES	-	336.000	336.000	-	336.000	336.000	-	436.000	436.000	436.000	436.000	-	1.266.000	-	614.400	-	-	614.400	614.400	
12 FRANCISCO HORTUJA 2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	435.500	614.400	100.300	-	614.400	614.400	
13 FRANCISCO HORTUJA	387.750	336.000	8.250	387.750	336.000	8.250	427.000	436.000	23.000	445.500	436.000	3.500	64.500	435.500	614.400	180.300	-	614.400	614.400	
14 RICARDO BONAVIDA	336.000	336.000	336.000	336.000	336.000	336.000	336.000	436.000	436.000	436.000	436.000	436.000	1.764.000	614.400	614.400	614.400	-	614.400	614.400	
15 ADUARDO HERNANDEZ	144.000	144.000	-	144.000	144.000	-	17.500	436.000	538.500	-	436.000	-	854.500	-	614.400	614.400	-	614.400	614.400	
16 RICARDO BONAVIDA	-	336.000	336.000	-	336.000	336.000	39.000	436.000	436.000	-	436.000	-	1.846.000	-	614.400	614.400	-	614.400	614.400	
17 NANCY VILLARRASA	-	336.000	336.000	-	336.000	336.000	-	436.000	436.000	-	436.000	-	1.846.000	-	614.400	614.400	-	614.400	614.400	
18 PAULINA MATOSGA 2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185.000	614.400	426.400	-	614.400	614.400	
19 NORA ESTHER DE VARGAS	336.000	336.000	-	33.000	336.000	365.000	427.000	436.000	23.000	445.500	436.000	3.500	481.500	435.000	614.400	95.400	93.000	614.400	451.400	
20 NORA ESTHER DE VARGAS	336.000	336.000	-	33.000	336.000	365.000	427.000	436.000	23.000	445.500	436.000	3.500	481.500	435.000	614.400	95.400	93.000	614.400	451.400	
21 NORA ESTHER DE VARGAS	336.000	336.000	-	33.000	336.000	365.000	427.000	436.000	23.000	445.500	436.000	3.500	481.500	435.000	614.400	95.400	93.000	614.400	451.400	
22 NORA ESTHER DE VARGAS	336.000	336.000	-	33.000	336.000	365.000	427.000	436.000	23.000	445.500	436.000	3.500	481.500	435.000	614.400	95.400	93.000	614.400	451.400	
23 MARINA LAFRUTA	24.750	336.000	311.250	-	336.000	336.000	8.250	436.000	447.750	436.000	-	436.000	1.611.000	-	614.400	614.400	-	614.400	614.400	
24 AGUSTIN CASTELLANOS	33.000	336.000	363.000	-	336.000	336.000	-	436.000	436.000	238.500	436.000	-	1.452.500	-	614.400	614.400	-	614.400	614.400	
25 CELAR ROJAS 2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	614.400	614.400	-	614.400	614.400	
26 MARISA DE ALATORRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	614.400	614.400	-	614.400	614.400	
27 STELLA RUEFFANO	387.750	336.000	8.250	336.000	336.000	-	427.000	436.000	23.000	436.000	436.000	-	31.250	572.963	614.400	42.237	413.324	614.400	2011.400	
28 GLORIA REGURA	387.750	336.000	8.250	336.000	336.000	-	427.000	436.000	23.000	436.000	436.000	-	31.250	572.964	614.400	42.237	413.324	614.400	2011.400	
29 WILMAR CEPEDES	387.750	336.000	8.250	336.000	336.000	-	427.000	436.000	23.000	436.000	436.000	-	31.250	572.964	614.400	42.237	413.324	614.400	2011.400	
30 LIBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 WILMAR CEPEDES	387.750	336.000	8.250	336.000	336.000	-	427.000	436.000	23.000	436.000	436.000	-	31.250	572.963	614.400	42.237	413.324	614.400	2011.400	
32 JUAN MOGILES	321.750	336.000	14.250	211.000	336.000	86.000	165.750	436.000	330.250	226.000	436.000	228.000	771.500	614.400	614.400	-	614.400	614.400	614.400	
33 JUAN CARLOS G	200.000	336.000	136.000	60.000	336.000	336.000	30.000	436.000	426.000	-	436.000	-	1.414.000	397.000	614.400	297.400	-	614.400	614.400	
34 JUAN CARLOS G	200.000	336.000	136.000	60.000	336.000	336.000	30.000	436.000	426.000	-	436.000	-	1.414.000	397.000	614.400	297.400	-	614.400	614.400	
35 PEDRO ORTEGON	378.500	336.000	16.500	387.750	336.000	8.250	427.000	436.000	23.000	437.000	436.000	19.000	72.750	513.500	614.400	34.300	152.700	614.400	461.400	
36 LIBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 WILMAR CEPEDES	387.750	336.000	8.250	336.000	336.000	-	427.000	436.000	23.000	445.500	436.000	3.500	46.750	355.436	614.400	55.304	142.000	614.400	1211.400	
38 EFRAIN GUEVARA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	295.250	614.400	321.500	-	614.400	614.400
39 LIBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 EFRAIN GUEVARA	336.000	336.000	-	330.000	336.000	66.000	408.000	436.000	48.000	437.000	436.000	19.000	123.000	295.250	614.400	321.500	-	614.400	614.400	
41 GUSTAVO DIMASO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.500	436.000	-	-	614.400	614.400
42 EFRAIN GUEVARA	336.000	336.000	-	330.000	336.000	66.000	408.000	436.000	48.000	437.000	436.000	19.000	123.000	280.500	614.400	353.300	-	614.400	614.400	
43 HECTOR AGUILERA	378.500	336.000	16.500	386.000	336.000	-	436.500	436.000	19.500	436.000	436.000	-	36.000	471.750	614.400	142.650	246.800	614.400	3671.400	

14 x H Informe LISTADO CARTERA A DIC. 2015 Hoja2 Hoja3

• Informe de puestos en el Centro Comercial Agrícola

SHORI

Ajustar texto Fuente Alineación Combinar y centrar

LOCALES Y PUESTOS COMERCIALES - DISPONIBLES		
CENTRO COMERCIAL AGRICOLA PRIMER PISO		
A 31 DE DICIEMBRE DE 2015		
LICHIGO		
NUMERO DE PUESTOS	EN USO	DISPONIBLES
65	52	13
FAMAS		
NUMERO DE PUESTOS	EN USO	DISPONIBLES
3	3	0
MISCELANEAS		
NUMERO DE PUESTOS	EN USO	DISPONIBLES
7	6	1
LOCAL		
NUMERO DE PUESTOS	EN USO	DISPONIBLES
7	7	0
BODEGA		
NUMERO DE PUESTOS	EN USO	DISPONIBLES
1	0	1



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 22 de 51

- Oficina de servicios públicos (Subsidios y contribuciones), confirmar relación con el FUT.

BALANCE SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES							
OFICINA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ARBELAEZ							
2015							
ENERO, 2015							
ESTRATO	SUSC.	acueducto	SUSC.	alcantarillado	SUSC.	aseo	TOTAL
Bajo bajo		(199.938,00)		(6.489,00)		(85.897,00)	(292.324,00)
bajo		(2.215.567,00)		(352.919,00)		(1.049.189,00)	(3.617.675,00)
Medio bajo		(1.178.264,00)		(203.082,00)		(976.120,00)	(2.357.466,00)
Medio							
Medio alto		172.126,00		780,00		-	172.906,00
Alto		41.053,00		-		33.955,00	75.008,00
comercial		312.312,00		62.784,00		577.139,00	952.235,00
Industrial							-
		(3.068.278,00)		(498.926,00)		(1.500.112,00)	(5.067.316,00)
FEBRERO, 2015							
ESTRATO	SUSC.	acueducto	SUSC.	alcantarillado	SUSC.	aseo	TOTAL
Bajo bajo		(177.998,00)		(6.626,00)		(96.929,00)	(281.553,00)
bajo		(1.911.045,00)		(320.188,00)		(1.185.217,00)	(3.416.450,00)
Medio bajo		(1.023.038,00)		(185.952,00)		(1.101.712,00)	(2.310.702,00)
Medio							-
Medio alto		217.717,00		89,00		266.632,00	484.438,00
Alto		42.440,00		-		29.716,00	72.156,00
comercial		231.499,00		47.962,00		682.927,00	962.388,00
Industrial							-
		(2.620.425,00)		(464.715,00)		(1.404.583,00)	(4.489.723,00)
MARZO, 2015							
ESTRATO	SUSC.	acueducto	SUSC.	alcantarillado	SUSC.	aseo	TOTAL
Bajo bajo		(185.155,00)		(6.902,00)		(101.692,00)	(293.749,00)
bajo		(1.955.270,00)		(324.603,00)		(1.245.056,00)	(3.524.929,00)
Medio bajo		(1.027.815,00)		(184.485,00)		(1.150.570,00)	(2.362.870,00)
Medio							-
Medio alto		126.460,00		203,00		464.667,00	591.330,00
Alto		59.611,00		-		23.211,00	82.822,00



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 23 de 51

FECHA REGISTRO PRESUPUESTAL	ACTIVIDADES	OBJETO	VALOR TOTAL CONTRATO(Miles)	FECHA SUSCRIPCIÓN CONTRATO	NOMBRE CONTRATISTA	IDENTIFICACION CONTRATISTA	PLAZO(Unidad)
06-07-2015	ACUEDUCTO- SUBSIDIOS	SUBSIDIOS OTORGADOS FACTURACION ENERO A MAYO DE 2015	13.631.230	06-07-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1
31-07-2015	ACUEDUCTO- SUBSIDIOS	SUBSIDIOS OTORGADOS FACTURACION JUNIO DE 2015	3.037.260	31-07-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1
18-11-2015	ACUEDUCTO- SUBSIDIOS	PAGO DE SUBSIDIOS POR FACTURACION DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO POR LOS MESES DE AGOSTO, SEPTIEMBRE, OCTUBRE Y NOVIEMBRE DE 2015.	12.041.488	18-11-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1
30-12-2015	ACUEDUCTO- SUBSIDIOS	PAGO DE SUBSIDIOS POR FACTURACION DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO CORRESPONDIENTE AL MES DE DICIEMBRE DE 2015.	3.010.374	30-12-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1
06-07-2015	ALCANTARILLADO- SUBSIDIOS	SUBSIDIOS OTORGADOS FACTURACION ENERO A MAYO DE 2015	2.347.515	06-07-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1
31-07-2015	ALCANTARILLADO- SUBSIDIOS	SUBSIDIOS OTORGADOS FACTURACION JUNIO DE 2015	2.016.121	31-07-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1
18-11-2015	ALCANTARILLADO- SUBSIDIOS	PAGO DE SUBSIDIOS POR FACTURACION DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO POR LOS MESES DE AGOSTO, SEPTIEMBRE, OCTUBRE Y NOVIEMBRE DE 2015.	2.909.091	18-11-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1
30-12-2015	ALCANTARILLADO- SUBSIDIOS	PAGO DE SUBSIDIOS POR FACTURACION DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO CORRESPONDIENTE AL MES DE DICIEMBRE DE 2015.	727.273	30-12-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1
30-04-2015	ASEO- SUBSIDIOS.	CANCELACION SUBSIDIOS OTORGADOS POR FACTURACION SERVICIOS DE ASEO POR LOS MESES DE ENERO Y FEBREPO DE 2015, SEGÚN RESOLUCION 087 DE ABRIL DE 2015 ADJUNTOS.	2.904.695	30-04-2015	SERVICIOS AMBIENTALES S.A. E.S.P.	830131031	1
26-06-2015	ASEO- SUBSIDIOS.	PAGO DE SUBSIDIOS POR FACTURACION DE ASEO POR LOS MESES DE MARZO Y ABRIL DE 2015 SEGÚN FACTURAS Y RESOLUCION 126 DEL MES DE JUNIO DE 2015 ADJUNTA.	2.732.395	26-06-2015	SERVICIOS AMBIENTALES S.A. E.S.P.	830131031	1
31-07-2015	ASEO- SUBSIDIOS.	SUBSIDIOS OTORGADOS FACTURACION JUNIO DE 2015	1.999.274	31-07-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1
18-11-2015	ASEO- SUBSIDIOS.	PAGO DE SUBSIDIOS POR FACTURACION DE LOS SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO POR LOS MESES DE AGOSTO, SEPTIEMBRE, OCTUBRE Y NOVIEMBRE DE 2015.	5.090.909	18-11-2015	MUNICIPIO DE ARBELAEZ	800033386	1

reporte pag 1

Promedio: 3.845.760 Recuento: 12 Suma: 46.149.12



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 24 de 51

• Revisión de Facturación y Recaudo

FACTURACION Y RECAUDO.xls [Modo de compatibilidad] - Microsoft Excel (Error de ...)

Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista

Arial 10 Fuente Alineación Ajustar texto Combinar y centrar General Número Formato condicional

**OFICIA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE ARBELAEZ
FACTURACION Y RECAUDO
2015**

OFICIAL. 2015

ESTRATO	Servicio	SUSC.	acueducto	SUSC.	alcantarillado	SUSC.	aseo	TOTAL
	1.888.776,00		13.813.527,00		1.740.215,00		7.819,00	17.450.337,00

ENERO. 2015

ESTRATO	Servicio	SUSC.	acueducto	SUSC.	alcantarillado	SUSC.	aseo	TOTAL
Bajo bajo	146.889,00		303.701,00		3.898,00		2.945,00	457.433,00
bajo	3.229.837,00		4.591.411,00		622.216,00		2.502,00	8.445.966,00
Medio bajo	5.240.877,00		8.683.661,00		1.240.033,00		8.116,00	15.172.687,00
Medio	1.443.089,00		2.938.193,00		239.040,00		5.660,00	4.625.982,00
Medio alto	817.296,00		1.178.840,00		-		-	1.996.136,00
Alto	81.500,00		211.490,00		-		-	292.990,00
comercial	2.369.307,00		3.343.519,00		441.688,00		8.932,00	6.163.446,00
Industrial								-
	13.328.795,00	-	21.250.815,00	-	2.546.875,00	-	28.155,00	37.154.640,00

FEBRERO. 2015

ESTRATO	Servicio	SUSC.	acueducto	SUSC.	alcantarillado	SUSC.	aseo	TOTAL
Bajo bajo	231.406,00		222.733,00		4.148,00		831,00	459.118,00
bajo	3.792.175,00		4.144.335,00		567.919,00		31.530,00	8.535.959,00
Medio bajo	5.930.719,00		6.976.534,00		1.096.305,00		6.925,00	14.010.483,00
Medio	1.663.630,00		1.982.220,00		178.215,00		-	3.824.065,00
Medio alto	908.831,00		1.031.263,00		982,00		-	1.941.076,00
Alto	69.639,00		69.191,00				-	138.830,00
comercial	1.881.985,00		2.390.881,00		324.636,00		2.412,00	4.599.914,00
Industrial								-
	14.478.385,00	-	16.817.157,00	-	2.172.205,00	-	41.698,00	33.509.445,00



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 26 de 51

Empresa: OFICINA DE SERVICIOS PUBLICOS DEL MUNICIPIO DE ARBELAEZ NIT: {company.nit}
 Formulario: Tarifas Contractuales - Acueducto No Radicado: 201604262016601739
 Fecha Radicacion: 2016-04-26 16:25:03.0 Servicio: Acueducto
 Usuario: ARBELAEZ_ARBELAEZ No Formulario: 3601739

DEPTO	MCPPIO	TARIFAS_CONTRACTUALES	PERIODO_CALCULO_TARIFA	AÑO_BASE	CMA	CMO
CUNDINAMARCA	ARBELAEZ	NO	NA	NA	NA	NA

Reporte de Información correspondiente a:

EMPRESA: OFICINA DE SERVICIOS PUBLICOS DEL MUNICIPIO DE ARBELAEZ
SERVICIO: Acueducto
TOPICO: Comercial
AÑO: 2015
PERIODO: Anual

Diligenciamiento interactivo	Diligenciamiento al	Plantilla e instructivo	Estado	Radicado
13. Encuesta Transacción Agua en Bloque			Radicado	201604042016601745
18. Calibración de Medidores			Radicado	201604262016601763
19. Subsidios Solicitados por Estrato al Ente Territorial			Radicado	201604042016601742
7. Fondo de Solidaridad y Redistribución de Ingresos			Radicado	201604262016601761
Tarifas Contractuales - Acueducto			Radicado	201604262016601739

• **Balance Acueducto 2015**

2015.ACUEDUCTO.csv - Microsoft Excel (Error de act)

Codigo	Denominacion	CORRIENTE	NO CORRIENTE	Consolidado
1	ACTIVO	86.360.498	28.891.823	115.252.321
11	EFFECTIVO	14.672.163	0	14.672.163
1110	BANCOS Y CORPORACIONES	14.672.163	0	14.672.163
111005	Cuenta corriente bancaria	11.774.184	0	11.774.184
111006	Cuenta de ahorro	2.161.082	0	2.161.082
111090	Otros Depositos	736.897	0	736.897
14	DEUDORES	71.688.335	0	71.688.335
1408	SERVICIOS PUBLICOS	70.913.983	0	70.913.983
140802	Servicio de Acueducto	70.913.983	0	70.913.983
140803	Servicio de Alcantarillado	0	0	0
140804	Servicio de Aseo	0	0	0
140808	Subsidio Servicio de Acueducto	0	0	0
140809	Subsidio Servicio de Alcantarillado	0	0	0
140810	Subsidio Servicio de Aseo	0	0	0
1470	OTROS DEUDORES	774.352	0	774.352
147090	Otros Deudores	774.352	0	774.352
16	PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPO	0	28.891.823	28.891.823
1605	Terrenos	0	0	0
160502	Rurales	0	0	0
1615	CONSTRUCCIONES EN CURSO	0	0	0



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 27 de 51

• Balance alcantarillado 2015

2015 ALCANTARILLADO.csv - Microsoft Excel (E)

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista

Calibri 11 Fuente Alineación General

Portapapeles Fuente Alineación Número

	A	B	C	D	E	F
1	BALANCE ALCANTARILLADO					
2	DE 1 ENERO A 31 DICIEMBRE 2015					
3						
4						
5	Codigo	Denominacion	CORRIENTE	NO CORRIEN	Consolidado	
6	1	ACTIVO	13.939.245	480.291	14.419.536	
7	11	EFFECTIVO	5.643.139	0	5.643.139	
8	1110	BANCOS Y CORPORACIONES	5.643.139	0	5.643.139	
9	111005	Cuenta corriente bancaria	4.528.532	0	4.528.532	
10	111006	Cuenta de ahorro	831.185	0	831.185	
11	111090	Otros Depositos	283.422	0	283.422	
12	14	DEUDORES	8.296.106	0	8.296.106	
13	1408	SERVICIOS PUBLICOS	8.136.367	0	8.136.367	
14	140802	Servicio de Acueducto	0	0	0	
15	140803	Servicio de Alcantarillado	8.136.367	0	8.136.367	
16	140804	Servicio de Aseo	0	0	0	
17	140808	Subsidio Servicio de Acueducto	0	0	0	
18	140809	Subsidio Servicio de Alcantarillado	0	0	0	
19	140810	Subsidio Servicio de Aseo	0	0	0	
20	1470	OTROS DEUDORES	159.739	0	159.739	
21	147090	Otros Deudores	159.739	0	159.739	
22	16	PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPO	0	480.291	480.291	
23	1605	Terrenos	0	0	0	
24	160502	Rurales	0	0	0	
25	1615	CONSTRUCCIONES EN CURSO	0	0	0	

2015 ALCANTARILLADO

Listo



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 28 de 51

• Balance aseo 2015

2015 ASEO.csv - Microsoft Excel (Error de activa

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista

Calibri 16 Fuente Alineación General

Cortar Copiar Copiar formato Pegar Combinar y centrar \$ % 000

Portapapeles Fuente Alineación Número

B1 BALANCE ASEO

	A	B	C	D	E	F
1		BALANCE ASEO				
2		DE 1 ENERO A 31 DICIEMBRE 2015				
3						
4						
5	Codigo	Denominacion	CORRIENTE	NO CORRIEN	Consolidado	
6	1	ACTIVO	24.809.899	3.876.742	28.686.641	
7	11	EFFECTIVO	2.257.256	0	2.257.256	
8	1110	BANCOS Y CORPORACIONES	2.257.256	0	2.257.256	
9	111005	Cuenta corriente bancaria	1.811.413	0	1.811.413	
10	111006	Cuenta de ahorro	332.474	0	332.474	
11	111090	Otros Depositos	113.369	0	113.369	
12	14	DEUDORES	22.552.643	0	22.552.643	
13	1408	SERVICIOS PUBLICOS	22.453.629	0	22.453.629	
14	140802	Servicio de Acueducto	0	0	0	
15	140803	Servicio de Alcantarillado	22.453.629	0	22.453.629	
16	140804	Servicio de Aseo	0	0	0	
17	140808	Subsidio Servicio de Acueducto	0	0	0	
18	140809	Subsidio Servicio de Alcantarillado	0	0	0	
19	140810	Subsidio Servicio de Aseo	0	0	0	
20	1470	OTROS DEUDORES	99.014		99.014	
21	147090	Otros Deudores	99.014		99.014	
22	16	PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPO	0	3.876.742	3.876.742	
23	1605	Terrenos	0	0	0	
24	160502	Rurales	0	0	0	
25	1615	CONSTRUCCIONES EN CURSO	0	0	0	

2015 ASEO

Listo



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 29 de 51

• Balance Consolidado 2015

CONSOLIDADO 2015 AAA.xlsx - Microsoft Excel (Error de activación de

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista

Cortar Copiar Copiar formato Portapapeles Fuente Alineación Número Formato condicione

	A	B	C	D	E	F	
1							
2		BALANCE CONSOLIDADO					
3		DE 1 ENERO A 31 DICIEMBRE 2015					
4							
5	Codigo	Denominacion	ACUEDUCTO	ALCANTARILLADO	ASEO	CONSOLIDADO	
6	1	ACTIVO	115.252.321	14.419.536	28.686.641	158.358.498	
7	11	EFFECTIVO	14.672.163	5.643.139	2.257.256	22.572.558	
8	1110	BANCOS Y CORPORACIONES	14.672.163	5.643.139	2.257.256	22.572.558	
9	111005	Cuenta corriente bancaria	11.774.184	4.528.532	1.811.413	18.114.129	
10	111006	Cuenta de ahorro	2.161.082	831.185	332.474	3.324.741	
11	111090	Otros Depositos	736.897	283.422	113.369	1.133.688	
12	14	DEUDORES	71.688.335	8.296.106	22.552.643	102.537.084	
13	1408	SERVICIOS PUBLICOS	70.913.983	8.136.367	22.453.629	101.503.979	
14	140802	Servicio de Acueducto	70.913.983	0	0	70.913.983	
15	140803	Servicio de Alcantarillado	0	8.136.367	0	8.136.367	
16	140804	Servicio de Aseo	0	0	22.453.629	22.453.629	
17	140808	Subsidio Servicio de Acueducto	0	0	0	0	
18	140809	Subsidio Servicio de Alcantarillado	0	0	0	0	
19	140810	Subsidio Servicio de Aseo	0	0	0	0	
20	1470	OTROS DEUDORES	774.352	159.739	99.014	1.033.105	
21	147090	Otros Deudores	774.352	159.739	99.014	1.033.105	
22	16	PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPO	28.891.823	480.291	3.876.742	33.248.856	
23	1605	Terrenos	0	0	0	0	
24	160502	Rurales	0	0	0	0	
25	1615	CONSTRUCCIONES EN CURSO	0	0	0	0	

Hoja2 Hoja3

Listo

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 30 de 51

• Cargue de los balances validados al SUI (Sistema Unico de Información)



Plan contable

Pasos de proceso de validación

- 1 Instalar el **validador de archivos** . (Se recomienda instalar primero el validador Completo)
- 2 Elaborar archivos de acuerdo al **plan de cuentas** definido según el año
- 3 Validar los archivos

Pasos del proceso de cargue de información [Archivos validados]

- 1 **Crear plan de cargue**
- 2 **Ver plan de cargue**

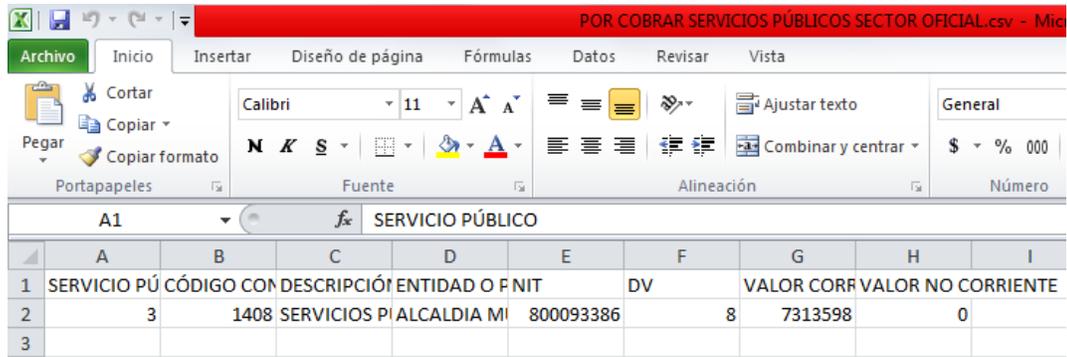
Plan de cargue de información

Año: 2015 Periodo: ANUAL Número Periodo: 1

Tipo de Archivo	Estado	1 Datos de envío	2 Relacionar Archivo	3 Validar Archivo	4 Verificar Archivo	5 Certificar	6 Relacionar Anexos	Log Errores	Fecha Certificación
PLAN CONTABLE ACUEDUCTO	Certificado ESP					PDF			19/04/2016
PLAN CONTABLE ALCANTARILLADO	Certificado ESP					PDF			19/04/2016
PLAN CONTABLE ASEO	Certificado ESP					PDF			19/04/2016
PLAN CONTABLE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS	Certificado ESP					PDF			19/04/2016

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 31 de 51

- Cuentas por cobrar Acueducto



Excel spreadsheet titled "POR COBRAR SERVICIOS PÚBLICOS SECTOR OFICIAL.csv". The spreadsheet shows data for public services to be billed.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	SERVICIO PÚBLICO	CÓDIGO	CON DESCRIPCIÓN	ENTIDAD O FNIT	DV	VALOR CORR	VALOR NO CORRIENTE		
2	3	1408	SERVICIOS PÚBLICOS	ALCALDIA MUNICIPAL	800093386	8	7313598	0	
3									



Web portal interface for "JUNTA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ARBELAEZ". The page is titled "CARGUE DE INFORMACION." and shows details for a mass upload of billing information.

Libertad y Orden
28-4-2016

PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO | PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL | CREACION CARGUE APERIODICO

Información de envío. Información general.
 Tipo de Archivo: (1246) CUENTAS POR COBRAR SERVICIOS PUBLICOS SECTOR OFICIAL Y SECTOR SERVICIOS PUBLICOS ACUEDUCTO

Nº Archivo: 7529392	Fecha Inicio: 2016-01-01	Fecha Fin: 2016-04-20	1 A 2015
---------------------	--------------------------	-----------------------	----------

FECHA DE RADICADO: _____

PERSONA RESPONSABLE: Camila Arias

TELEFONO DE CONTACTO 1: 3222184732

TELEFONO DE CONTACTO 2: _____

CORREO ELECTRONICO: kamilitarias.94@gmail.com

NOTAS: _____

REGISTRAR



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 32 de 51

CARGUE MASIVO - Windows Internet Explorer

http://www.sui.gov.co/SUIMasivoNA/index.jsp?sessionId=ac10008730df37e41b9e7ad44bf9b82ef49f698bf40f?emp_id=1277&emp_nom=OFICINA+DE+SERVICIOS+PUBLICOS+DEL+MUNICIPIO+DE+ARBELAEZ&login=ARBELAEZ_ARBELAEZ

LIBERTAD Y ORDEN

28-4-2016 JUNTA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ARBELAEZ

SISTEMA UNICO DE INFORMACION DE SERVICIOS PUBLICOS S.U.I. CARGUE MASIVO

INICIO
CERRAR SESION
MANUAL TECNICO GENERAL
MANUAL CARGUE APERIODICO
TEMAS
CARGUE DE INFO.

CARGUE DE INFORMACION.

PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL CREACION CARGUE APERIODICO

//primer cambio

Información de envío. Consolidados CERTIFICACION.

Tipo de Archivo. CUENTAS POR COBRAR SERVICIOS PUBLICOS SECTOR OFICIAL Y SECTOR SERVICIOS PUBLICOS ACUEDUCTO

N° Cargue: 7529392 Fecha Inicio: 2016-01-01 Fecha Fin: 2016-04-20 1 A 2015

N° Certificado: ac100087-7529392

NIT	VALOR CORRIENTE	VALOR NO CORRIENTE
800093386	7313598	0

Si después de revisar la información cargada los datos son correctos, proceda a certificar la información.

<< VOLVER

11:05 a.m. 28/04/2016

CARGUE MASIVO - Windows Internet Explorer

http://www.sui.gov.co/SUIMasivoNA/index.jsp?sessionId=ac10008730df37e41b9e7ad44bf9b82ef49f698bf40f?emp_id=1277&emp_nom=OFICINA+DE+SERVICIOS+PUBLICOS+DEL+MUNICIPIO+DE+ARBELAEZ&login=ARBELAEZ_ARBELAEZ

LIBERTAD Y ORDEN

28-4-2016 JUNTA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ARBELAEZ

SISTEMA UNICO DE INFORMACION DE SERVICIOS PUBLICOS S.U.I. CARGUE MASIVO

INICIO
CERRAR SESION
MANUAL TECNICO GENERAL
MANUAL CARGUE APERIODICO
TEMAS
CARGUE DE INFO.

CARGUE DE INFORMACION.

PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL CREACION CARGUE APERIODICO

Plan de Carga de Información.

Año: 2015 Período: Anual (A) N° Período: 1 VER

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-01-01	2016-04-20	CUENTAS POR COBRAR SERVICIOS PUBLICOS SECTOR OFICIAL Y SECTOR SERVICIOS PUBLICOS ACUEDUCTO	1 A 2015	Certificado							2016-04-28 11:04:56.0



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 34 de 51

- **Cuentas por pagar ASEO**

POR PAGARaseo_ARBELAZ48765.csv - Microsoft Excel

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista

Calibri 11 A A Ajustar texto General

Cortar Copiar Copiar formato Portapapeles Fuente Alineación Número

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	SERVICIO PÚBLICO								
1	SERVICIO PÚBLICO	CÓDIGO CONTABLE	DESCRIPCIÓN	ENTIDAD O FONTO	PNIT	DV	VALOR CORRIENTE	VALOR NO CORRIENTE	
2	1	240101	Bienes y servicios	ALCALDIA MI	800093386	8	0	0	
3	1	242501	Comisiones	ALCALDIA MI	800093386	8	0	0	
4	1	242505	Servicios Públicos	ALCALDIA MI	800093386	8	0	0	
5	1	242518	Aportes a fondo	ALCALDIA MI	800093386	8	0	265640	
6	1	242519	Aportes a servicios	ALCALDIA MI	800093386	8	0	207500	
7	1	242520	Aportes al IC	ALCALDIA MI	800093386	8	0	130470	
8	1	242532	Aporte riesgo	ALCALDIA MI	800093386	8	0	8340	
9	1	242541	Aportes a es	ALCALDIA MI	800093386	8	0	26094	
10	1	242590	Otros acreedores	ALCALDIA MI	800093386	8	0	0	
11	1	243605	Servicios	ALCALDIA MI	800093386	8	0	0	
12	1	243608	Compras	ALCALDIA MI	800093386	8	0	0	
13	1	243625	Impuesto a las ventas	ALCALDIA MI	800093386	8	0	0	
14	1	250501	Nómina por pagar	ALCALDIA MI	800093386	8	0	0	
15	1	250502	Cesantías	PORVENIR	800224808	8	0	10566265	
16	1	250503	Intereses de	PORVENIR	800224808	8	0	0	
17	1	250504	Vacaciones	ALCALDIA MI	800093386	8	0	0	
18	1	250505	Prima de Vacaciones	ALCALDIA MI	800093386	8	0	325131	
19	1	250507	Prima de Natalidad	ALCALDIA MI	800093386	8	0	368750	
20	1	250590	Otros salario	ALCALDIA MI	800093386	8	0	37316	



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 35 de 51

• Flujo de caja ASEO

The screenshot shows an Excel spreadsheet titled 'FLUJO DE CAJAaseo.csv'. The spreadsheet has columns labeled A through H and rows numbered 1 through 18. The data is as follows:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Código		total	observacion				
2	41	2014	7526096					
3	4101	2014	7526096					
4	4102	2014	0					
5	4103	2014	0					
6	4104	2014	0					
7	42	2014	27529748					
8	4201	2014	25419808					
9	420101	2014	25419808					
10	420102	2014	0					
11	420103	2014	0					
12	420104	2014	0					
13	420105	2014	0					
14	420106	2014	0					
15	420107	2014	0					
16	420108	2014	0					
17	420109	2014	0					
18	4202	2014	2109940					



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 36 de 51

• **Costos y gastos ASEO**

The screenshot shows an Excel spreadsheet titled "COSTOS Y GASTOSaseo.csv". The spreadsheet has columns labeled A through E. Column A contains codes, column B contains descriptions, and column C contains values. The data is as follows:

	A	B	C	D	E
1	codigo	descripción	valor		
2		3 Servicio de Aseo	27529748		
3	321	Unidad de Servicio de Recolección Domiciliaria	7625942		
4	32125	Proceso Operativo de Programación	0		
5	321251	Personal	0		
6	321252	Materiales	0		
7	321253	Equipos	0		
8	321254	Edificios	0		
9	321255	Misceláneos	0		
10	32130	Proceso Operativo de Recolección	7625942		
11	321301	Personal	7625942		
12	321302	Materiales	0		
13	321303	Equipos	0		
14	321304	Edificios	0		
15	321305	Misceláneos	0		
16	32137	Proceso Operativo de Mantenimiento	0		
17	321371	Personal	0		
18	321372	Materiales	0		
19	321373	Equipos	0		
20	321374	Edificios	0		
21	321375	Misceláneos	0		
22	32139	Proceso Operativo de Control	0		
23	321391	Personal	0		
24	321392	Materiales	0		
25	321393	Equipos	0		

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 37 de 51

- Caegue de cuentas por cobrar, por pagar, flujo de caja y costos y gastos al SUI (Sistema Unico de Informacion)

UNTA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ARBELAEZ

CARGUE DE INFORMACION.

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO](#)

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL](#)

[CREACION CARGUE APERIODICO](#)

Plan de Carga de Información.

Año
2015

Periodo
Anual (A)

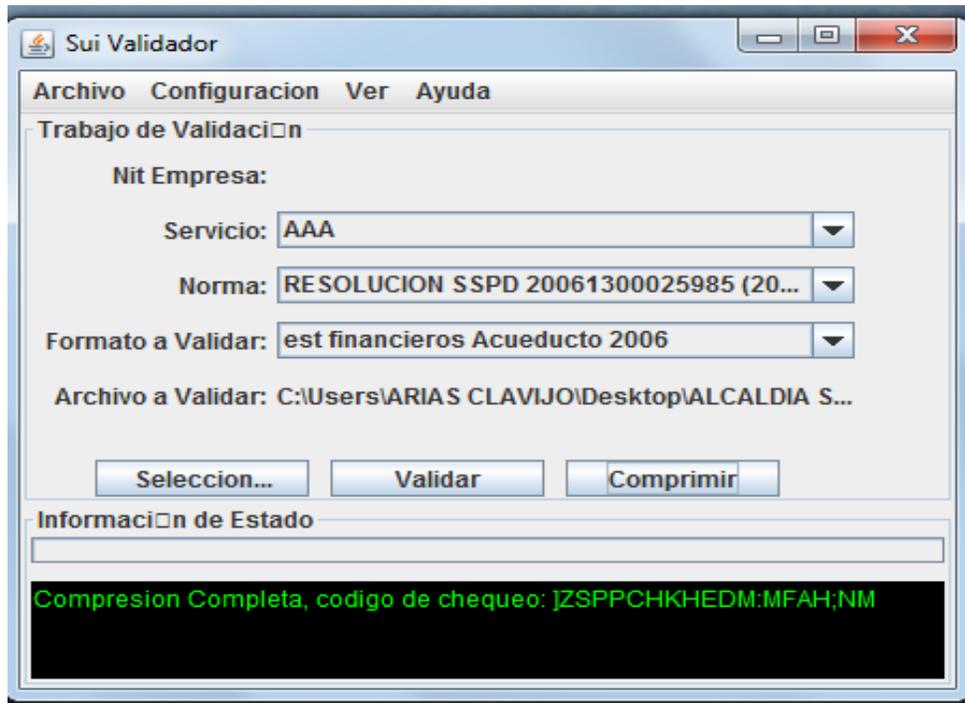
Nº Periodo 1

VER

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-01-01	2016-04-20	CUENTAS POR COBRAR SERVICIOS PUBLICOS SECTOR OFICIAL Y SECTOR SERVICIOS PUBLICOS ASEO	1 A 2015	Certificado							2016-05-02 11:35:05.0
	2016-01-01	2016-04-05	COSTOS Y GASTOS ASEO	1 A 2015	Certificado							2016-05-02 12:31:11.0
	2016-01-01	2016-04-20	CUENTAS POR PAGAR SERVICIOS PUBLICOS ASEO	1 A 2015	Certificado							2016-05-02 11:15:09.0
	2016-01-01	2016-04-20	FORMATO FLUJO DE CAJA RFAI	1 A 2015	Certificado							2016-05-02 12:12:23.0

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 38 de 51

- Validador



The screenshot shows a Windows application window titled "Sui Validador". The menu bar includes "Archivo", "Configuracion", "Ver", and "Ayuda". The main area is titled "Trabajo de Validación" and contains the following fields and buttons:

- Nit Empresa:** (Label)
- Servicio:** AAA (Dropdown menu)
- Norma:** RESOLUCION SSPD 20061300025985 (20... (Dropdown menu)
- Formato a Validar:** est financieros Acueducto 2006 (Dropdown menu)
- Archivo a Validar:** C:\Users\ARIAS CLAVIJO\Desktop\ALCALDIA S...

At the bottom of the configuration area are three buttons: "Seleccion...", "Validar", and "Comprimir". Below this is a section titled "Información de Estado" with a text area containing the message:

Compresion Completa, codigo de chequeo: JZSPPCHKHEDM:MFAH;NM



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 39 de 51

• Informe facturación ENERO

✓ ACUEDUCTO

ACUEDUCTO012016.Csv - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

Ruta	DigControl	Departamen	Municipio	Zona	Sector	Manzana	Numero	Condicion	Direccion	NumeroFact	FechaImp	FechaInicio	Diasfacturad	CodigoSU
A0100005	1008980	25	53	0	0	0	0	0	SIN DIRECC	280354	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100010	1008990	25	53	0	0	0	0	0	SIN DIRECC	280355	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100015	2500582	25	53	0	0	0	0	0	CALLE 5 No 5	280356	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100020	1009000	25	53	0	0	0	0	0	CLL 5 N. 2-92	282153	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100025	1009010	25	53	0	0	0	0	0	SIN DIRECC	280358	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100030	1009020	25	53	0	0	0	0	0	CALLE 5 No. :	280359	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100035	1009030	25	53	0	0	0	0	0	CALLE 5 No. :	280360	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100045	1009060	25	53	0	0	0	0	0	BARRIO MAR	280362	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100050	1009067	25	53	0	0	0	0	0	B.MARIANO	280363	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100055	1009066	25	53	0	0	0	0	0	BARRIO MAR	280364	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100060	1009065	25	53	0	0	0	0	0	BARRIO MAR	280365	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100065	1009070	25	53	0	0	0	0	0	B.MARIANO	280366	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100070	1009080	25	53	0	0	0	0	0	CALLE 5 N. 1	280367	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100075	1009090	25	53	0	0	0	0	0	LOTE	280368	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100080	1009100	25	53	0	0	0	0	0	SIN DIRECC	280369	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100085	1009110	25	53	0	0	0	0	0	CRA 1. No. 5-	280370	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100090	1009120	25	53	0	0	0	0	0	SIN DIRECC	280371	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100095	1009130	25	53	0	0	0	0	0	SIN DIRECC	280372	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100100	1009140	25	53	0	0	0	0	0	BARRIO MAR	280373	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100115	1009150	25	53	0	0	0	0	0	BARRIO MAR	282101	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100120	1009160	25	53	0	0	0	0	0	CRA 2 No. 5-	280375	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100125	1009170	25	53	0	0	0	0	0	SIN DIRECC	282168	31-01-2016	21-12-2015	30	
A0100130	1009180	25	53	0	0	0	0	0	SIN DIRECC	280377	31-01-2016	21-12-2015	30	

JUNTA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ARBELAEZ

CARGUE DE INFORMACION.

PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL CREACION CARGUE APERIODICO

Plan de Carga de Información.

Año: 2016 Periodo: Mensual (M) Nº Periodo: 1

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-02-01	2016-02-15	FORMATO TARIFAS APLICADAS ACUEDUCTO	1 M 2016	Pendiente							
	2016-02-01	2016-03-05	FORMATO RECLAMACIONES Y PETICIONES ACUEDUCTO	1 M 2016	Pendiente							
	2016-02-01	2016-03-05	FACTURA DEL SERVICIO ACUEDUCTO PDF	1 M 2016	Pendiente							
	2016-02-01	2016-03-05	FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC	1 M 2016	Certificado							2016-05-10 12:18:24.0



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 40 de 51

✓ **ALCANTARILLADO**

ALCANTARILLADO012016.Csv - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
Ruta	DigControl	Departamen	Municipio	Zona	Sector	Manzana	Numero	Condicion	Direccion	NumeroFact	FechaImp	FechaInicio	DiasFacturac	Codig
2	A0100010	1008990	25	53	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	280355	31-01-2016	21-12-2015	30	
3	A0100015	2500582	25	53	0	0	0	0	0 CALLE 5 No 5	280356	31-01-2016	21-12-2015	30	
4	A0100020	1009000	25	53	0	0	0	0	0 CLL 5 N. 2-92	282153	31-01-2016	21-12-2015	30	
5	A0100025	1009010	25	53	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	280358	31-01-2016	21-12-2015	30	
6	A0100030	1009020	25	53	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. 2	280359	31-01-2016	21-12-2015	30	
7	A0100035	1009030	25	53	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. 3	280360	31-01-2016	21-12-2015	30	
8	A0100045	1009060	25	53	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	280362	31-01-2016	21-12-2015	30	
9	A0100050	1009067	25	53	0	0	0	0	0 B.MARIANO	280363	31-01-2016	21-12-2015	30	
10	A0100055	1009066	25	53	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	280364	31-01-2016	21-12-2015	30	
11	A0100060	1009065	25	53	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	280365	31-01-2016	21-12-2015	30	
12	A0100065	1009070	25	53	0	0	0	0	0 B.MARIANO	280366	31-01-2016	21-12-2015	30	
13	A0100070	1009080	25	53	0	0	0	0	0 CALLE 5 N. 1	280367	31-01-2016	21-12-2015	30	
14	A0100075	1009090	25	53	0	0	0	0	0 LOTE	280368	31-01-2016	21-12-2015	30	
15	A0100080	1009100	25	53	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	280369	31-01-2016	21-12-2015	30	
16	A0100085	1009110	25	53	0	0	0	0	0 CRA 1. No. 5-	280370	31-01-2016	21-12-2015	30	
17	A0100090	1009120	25	53	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	280371	31-01-2016	21-12-2015	30	
18	A0100095	1009130	25	53	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	280372	31-01-2016	21-12-2015	30	
19	A0100100	1009140	25	53	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	280373	31-01-2016	21-12-2015	30	
20	A0100115	1009150	25	53	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282101	31-01-2016	21-12-2015	30	
21	A0100120	1009160	25	53	0	0	0	0	0 CRA 2 No. 5 -	280375	31-01-2016	21-12-2015	30	
22	A0100125	1009170	25	53	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	282168	31-01-2016	21-12-2015	30	
23	A0100130	1009180	25	53	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	280377	31-01-2016	21-12-2015	30	
24	A0100135	1009190	25	53	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	280378	31-01-2016	21-12-2015	30	

CARGUE DE INFORMACION.

- [PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO](#)
- [PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL](#)
- [CREACION CARGUE APERIODICO](#)

Plan de Carga de Información.

Año: 2016 | Periodo: Mensual (M) | N° Periodo: 1 |

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-02-01	2016-05-05	FACTURA DEL SERVICIO ALCANTARILLADO PDF	1 M 2016	Pendiente							
	2016-02-01	2016-05-05	FORMATO RECLAMACIONES Y PETICIONES ALCANTARILLADO	1 M 2016	Pendiente							
	2016-02-01	2016-03-15	FORMATO TARIFAS APLICADAS ALCANTARILLADO	1 M 2016	Pendiente							
	2016-02-01	2016-04-05	FACTURACION ALCANTARILLADO - IGAC	1 M 2016	Certificado							2016-05-10 12:20:13.0



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 41 de 51

✓ ASEO

ASEO012016.Cov - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	Ruta	DigControl	Departamen	Municipio	Zona	Sector	Manzana	Numero	Condicion	Fechaimp	NUAP	FechaInicial	NumeroFact	Multius
2	A0100005	1008980	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280354	
3	A0100010	1008990	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280355	
4	A0100015	2500582	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280356	
5	A0100020	1009000	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	282153	
6	A0100025	1009010	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280358	
7	A0100030	1009020	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280359	
8	A0100035	1009030	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280360	
9	A0100045	1009060	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280362	
10	A0100050	1009067	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280363	
11	A0100055	1009066	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280364	
12	A0100060	1009065	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280365	
13	A0100065	1009070	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280366	
14	A0100070	1009080	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280367	
15	A0100075	1009090	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280368	
16	A0100080	1009100	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280369	
17	A0100085	1009110	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280370	
18	A0100090	1009120	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280371	
19	A0100095	1009130	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280372	
20	A0100100	1009140	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280373	
21	A0100115	1009150	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	282101	
22	A0100120	1009160	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280375	
23	A0100125	1009170	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	282168	
24	A0100130	1009180	25	53	0	0	0	0	0	31-01-2016	9724	21-12-2015	280377	

CARGUE DE INFORMACION.

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO](#)
[PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL](#)
[CREACION CARGUE APERIODICO](#)

Plan de Carga de Información.
 Año: 2016
 Período: Mensual (M)
 N° Período: 1
 [VER](#)

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-02-01	2016-04-10	23.1. FACTURACION COMERCIAL DE ASEO	1 M 2016	Certificado							2016-05-10 12:15:23.0



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 42 de 51

• Informe facturación FEBRERO

✓ ACUEDUCTO

ACUEDUCTO0022016.Csv - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
1	Ruta	DigControl	Departamen	Municipio	Zona	Sector	Manzana	Numero	Condicion	Direccion	NumeroFact	FechaImp	FechaInicio	DiasFacturad	Codigo
2	A0100005	1008980	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282181	29-02-2016	21-01-2016	30	
3	A0100010	1008990	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282182	29-02-2016	21-01-2016	30	
4	A0100015	2500582	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No 5	282183	29-02-2016	21-01-2016	30	
5	A0100020	1009000	25	53	0	0	0	0	0	0 CLL 5 N. 2-92	282184	29-02-2016	21-01-2016	30	
6	A0100025	1009010	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282185	29-02-2016	21-01-2016	30	
7	A0100030	1009020	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. :	282186	29-02-2016	21-01-2016	30	
8	A0100035	1009030	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. :	282187	29-02-2016	21-01-2016	30	
9	A0100045	1009060	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282189	29-02-2016	21-01-2016	30	
10	A0100050	1009067	25	53	0	0	0	0	0	0 B.MARIANO	282190	29-02-2016	21-01-2016	30	
11	A0100055	1009066	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282191	29-02-2016	21-01-2016	30	
12	A0100060	1009065	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282192	29-02-2016	21-01-2016	30	
13	A0100065	1009070	25	53	0	0	0	0	0	0 B.MARIANO	282193	29-02-2016	21-01-2016	30	
14	A0100070	1009080	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 N. 1	282194	29-02-2016	21-01-2016	30	
15	A0100075	1009090	25	53	0	0	0	0	0	0 LOTE	282195	29-02-2016	21-01-2016	30	
16	A0100080	1009100	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282196	29-02-2016	21-01-2016	30	
17	A0100085	1009110	25	53	0	0	0	0	0	0 CRA 1. No. 5-	282197	29-02-2016	21-01-2016	30	
18	A0100090	1009120	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282198	29-02-2016	21-01-2016	30	
19	A0100095	1009130	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282199	29-02-2016	21-01-2016	30	
20	A0100100	1009140	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282200	29-02-2016	21-01-2016	30	
21	A0100115	1009150	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282201	29-02-2016	21-01-2016	30	
22	A0100120	1009160	25	53	0	0	0	0	0	0 CRA 2 No. 5 -	282202	29-02-2016	21-01-2016	30	
23	A0100125	1009170	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282203	29-02-2016	21-01-2016	30	
24	A0100130	1009180	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282204	29-02-2016	21-01-2016	30	

CARGUE DE INFORMACION.

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO](#)

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL](#)

[CREACION CARGUE APERIODICO](#)

Plan de Carga de Información.

Año 2016

Periodo Mensual (M)

Nº Periodo 2

VER

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-03-01	2016-03-15	FORMATO TARIFAS APLICADAS ACUEDUCTO	2 M 2016	Pendiente	▶		▶	▶	▶		
	2016-03-01	2016-03-15	FORMATO RECLAMACIONES Y PETICIONES ACUEDUCTO	2 M 2016	Pendiente	▶	▶	▶	▶	▶		
	2016-03-01	2016-03-15	FACTURA DEL SERVICIO ACUEDUCTO PDF	2 M 2016	Pendiente	▶		▶	▶	▶	▶	
	2016-03-01	2016-03-15	FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC	2 M 2016	Certificado	▶	▶	▶	▶	▶		2016-05-10 12:19:15.0



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSION UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 43 de 51

✓ **ALCANTARILLADO**

ALCANTARILLADO022016.Csv - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
	Ruta	DigControl	Departamen	Municipio	Zona	Sector	Manzana	Numero	Condicion	Direccion	NumeroFact	Fechaimp	FechaInicio	DiasFacturacCo
1	A0100010	1008990	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282182	29-02-2016	21-01-2016	30
2	A0100015	2500582	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No 5	282183	29-02-2016	21-01-2016	30
3	A0100020	1009000	25	53	0	0	0	0	0	0 CLL 5 N. 2-92	282184	29-02-2016	21-01-2016	30
4	A0100025	1009010	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282185	29-02-2016	21-01-2016	30
5	A0100030	1009020	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. 2	282186	29-02-2016	21-01-2016	30
6	A0100035	1009030	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. 2	282187	29-02-2016	21-01-2016	30
7	A0100045	1009060	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282189	29-02-2016	21-01-2016	30
8	A0100050	1009067	25	53	0	0	0	0	0	0 B.MARIANO	282190	29-02-2016	21-01-2016	30
9	A0100055	1009066	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282191	29-02-2016	21-01-2016	30
10	A0100060	1009065	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282192	29-02-2016	21-01-2016	30
11	A0100065	1009070	25	53	0	0	0	0	0	0 B.MARIANO	282193	29-02-2016	21-01-2016	30
12	A0100070	1009080	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 N. 1	282194	29-02-2016	21-01-2016	30
13	A0100075	1009090	25	53	0	0	0	0	0	0 LOTE	282195	29-02-2016	21-01-2016	30
14	A0100080	1009100	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282196	29-02-2016	21-01-2016	30
15	A0100085	1009110	25	53	0	0	0	0	0	0 CRA 1. No. 5-	282197	29-02-2016	21-01-2016	30
16	A0100090	1009120	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282198	29-02-2016	21-01-2016	30
17	A0100095	1009130	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282199	29-02-2016	21-01-2016	30
18	A0100100	1009140	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282200	29-02-2016	21-01-2016	30
19	A0100115	1009150	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	282201	29-02-2016	21-01-2016	30
20	A0100120	1009160	25	53	0	0	0	0	0	0 CRA 2 No. 5-	282202	29-02-2016	21-01-2016	30
21	A0100125	1009170	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282203	29-02-2016	21-01-2016	30
22	A0100130	1009180	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282204	29-02-2016	21-01-2016	30
23	A0100135	1009190	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIO	282205	29-02-2016	21-01-2016	30

CARGUE DE INFORMACION.

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO](#)

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL](#)

[CREACION CARGUE APERIODICO](#)

Plan de Carga de Información.

Año **2016**

Periodo **Mensual (M)**

Nº Periodo **2**

VER

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-03-01	2016-03-15	FACTURA DEL SERVICIO ALCANTARILLADO PDF	2 M 2016	Pendiente	▶		▶	▶	▶	▶	
	2016-03-01	2016-03-15	FORMATO RECLAMACIONES Y PETICIONES ALCANTARILLADO	2 M 2016	Pendiente	▶	▶	▶	▶	▶		
	2016-03-01	2016-03-15	FORMATO TARIFAS APLICADAS ALCANTARILLADO	2 M 2016	Pendiente	▶		▶	▶	▶		
	2016-03-01	2016-03-15	FACTURACION ALCANTARILLADO - IGAC	2 M 2016	Certificado	▶	▶	▶	▶	▶		2016-05-10 12:21:00.0



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSION UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 44 de 51

✓ **ASEO**

ASEO022016.Csv - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	Ruta	DigControl	Departamen	Municipio	Zona	Sector	Manzana	Numero	Condicion	FechaImp	NUAP	FechaInicial	NumeroFact	Multiusuaric
2	A0100005	1008980	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282181	
3	A0100010	1008990	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282182	
4	A0100015	2500582	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282183	
5	A0100020	1009000	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282184	
6	A0100025	1009010	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282185	
7	A0100030	1009020	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282186	
8	A0100035	1009030	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282187	
9	A0100045	1009060	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282189	
10	A0100050	1009067	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282190	
11	A0100055	1009066	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282191	
12	A0100060	1009065	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282192	
13	A0100065	1009070	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282193	
14	A0100070	1009080	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282194	
15	A0100075	1009090	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282195	
16	A0100080	1009100	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282196	
17	A0100085	1009110	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282197	
18	A0100090	1009120	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282198	
19	A0100095	1009130	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282199	
20	A0100100	1009140	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282200	
21	A0100115	1009150	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282201	
22	A0100120	1009160	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282202	
23	A0100125	1009170	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282203	
24	A0100130	1009180	25	53	0	0	0	0	0	29-02-2016	9724	21-01-2016	282204	

CARGUE DE INFORMACION.

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO](#)

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL](#)

[CREACION CARGUE APERIODICO](#)

Plan de Carga de Información.

Año: 2016

Periodo: Mensual (M)

Nº Periodo: 2

VER

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-03-01	2016-03-15	23.1. FACTURACION COMERCIAL DE ASEO	2 M 2016	Certificado	▶	▶	▶	▶	▶		2016-05-11 10:50:22.0



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 45 de 51

• Informe facturación MARZO

✓ ACUEDUCTO

ACUEDUCTO032016.Csv - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	Ruta	DigControl	Departamen	Municipio	Zona	Sector	Manzana	Numero	Condicion	Direccion	NumeroFact	FechaImp	FechaInicio	Diasfacturad	CodigoSU
1															
2	A0100005	1008980	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	284889	31-03-2016	21-02-2016	28	
3	A0100010	1008990	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	284890	31-03-2016	21-02-2016	28	
4	A0100015	2500582	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No 5	284891	31-03-2016	21-02-2016	28	
5	A0100020	1009000	25	53	0	0	0	0	0	0 CLL 5 N. 2-92	284892	31-03-2016	21-02-2016	28	
6	A0100025	1009010	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	284893	31-03-2016	21-02-2016	28	
7	A0100030	1009020	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. 2	284894	31-03-2016	21-02-2016	28	
8	A0100035	1009030	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. 2	284895	31-03-2016	21-02-2016	28	
9	A0100045	1009060	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284897	31-03-2016	21-02-2016	28	
10	A0100050	1009067	25	53	0	0	0	0	0	0 B.MARIANO	284898	31-03-2016	21-02-2016	28	
11	A0100055	1009066	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284899	31-03-2016	21-02-2016	28	
12	A0100060	1009065	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284900	31-03-2016	21-02-2016	28	
13	A0100065	1009070	25	53	0	0	0	0	0	0 B.MARIANO	284901	31-03-2016	21-02-2016	28	
14	A0100070	1009080	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 N. 1	284902	31-03-2016	21-02-2016	28	
15	A0100075	1009090	25	53	0	0	0	0	0	0 LOTE	284903	31-03-2016	21-02-2016	28	
16	A0100080	1009100	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	284904	31-03-2016	21-02-2016	28	
17	A0100085	1009110	25	53	0	0	0	0	0	0 CRA 1. No. 5-	284905	31-03-2016	21-02-2016	28	
18	A0100090	1009120	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	284906	31-03-2016	21-02-2016	28	
19	A0100095	1009130	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	284907	31-03-2016	21-02-2016	28	
20	A0100100	1009140	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284908	31-03-2016	21-02-2016	28	
21	A0100115	1009150	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284909	31-03-2016	21-02-2016	28	
22	A0100120	1009160	25	53	0	0	0	0	0	0 CRA 2 No. 5-	284910	31-03-2016	21-02-2016	28	
23	A0100125	1009170	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	284911	31-03-2016	21-02-2016	28	
24	A0100130	1009180	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECCIC	284912	31-03-2016	21-02-2016	28	

CARGUE DE INFORMACION.

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO](#)

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL](#)

[CREACION CARGUE APERIODICO](#)

Plan de Carga de Información.

Año 2016

Periodo Mensual (M)

Nº Periodo 3

VER

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-04-01	2016-04-15	FORMATO TARIFAS APLICADAS ACUEDUCTO	3 M 2016	Pendiente	▶		▶	▶	▶		
	2016-04-01	2016-05-05	FORMATO RECLAMACIONES Y PETICIONES ACUEDUCTO	3 M 2016	Pendiente	▶	▶	▶	▶	▶		
	2016-04-01	2016-05-05	FACTURA DEL SERVICIO ACUEDUCTO PDF	3 M 2016	Pendiente	▶		▶	▶	▶	▶	
	2016-04-01	2016-05-05	FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC	3 M 2016	Certificado	▶	▶	▶	▶	▶		2016-05-18 11:36:08.0



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXR025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 46 de 51

✓ **ALCANTARILLADO**

ALCANTARILLADO032016.Csv - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	Ruta	DigControl	Departamen	Municipio	Zona	Sector	Manzana	Numero	Condicion	Direccion	NumeroFact	Fechaimp	FechaInicio	DiasFacturac	Codigc
2	A0100010	1008990	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECC	284890	31-03-2016	21-02-2016		28
3	A0100015	2500582	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No 5	284891	31-03-2016	21-02-2016		28
4	A0100020	1009000	25	53	0	0	0	0	0	0 CLL 5 N. 2-92	284892	31-03-2016	21-02-2016		28
5	A0100025	1009010	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECC	284893	31-03-2016	21-02-2016		28
6	A0100030	1009020	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. 2	284894	31-03-2016	21-02-2016		28
7	A0100035	1009030	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 No. 2	284895	31-03-2016	21-02-2016		28
8	A0100045	1009060	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284897	31-03-2016	21-02-2016		28
9	A0100050	1009067	25	53	0	0	0	0	0	0 B.MARIANO	284898	31-03-2016	21-02-2016		28
10	A0100055	1009066	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284899	31-03-2016	21-02-2016		28
11	A0100060	1009065	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284900	31-03-2016	21-02-2016		28
12	A0100065	1009070	25	53	0	0	0	0	0	0 B.MARIANO	284901	31-03-2016	21-02-2016		28
13	A0100070	1009080	25	53	0	0	0	0	0	0 CALLE 5 N. 1	284902	31-03-2016	21-02-2016		28
14	A0100075	1009090	25	53	0	0	0	0	0	0 LOTE	284903	31-03-2016	21-02-2016		28
15	A0100080	1009100	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECC	284904	31-03-2016	21-02-2016		28
16	A0100085	1009110	25	53	0	0	0	0	0	0 CRA 1. No. 5-	284905	31-03-2016	21-02-2016		28
17	A0100090	1009120	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECC	284906	31-03-2016	21-02-2016		28
18	A0100095	1009130	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECC	284907	31-03-2016	21-02-2016		28
19	A0100100	1009140	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284908	31-03-2016	21-02-2016		28
20	A0100115	1009150	25	53	0	0	0	0	0	0 BARRIO MAR	284909	31-03-2016	21-02-2016		28
21	A0100120	1009160	25	53	0	0	0	0	0	0 CRA 2 No. 5-	284910	31-03-2016	21-02-2016		28
22	A0100125	1009170	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECC	284911	31-03-2016	21-02-2016		28
23	A0100130	1009180	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECC	284912	31-03-2016	21-02-2016		28
24	A0100135	1009190	25	53	0	0	0	0	0	0 SIN DIRECC	284913	31-03-2016	21-02-2016		28

CARGUE DE INFORMACION.

[PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO](#)
[PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL](#)
[CREACION CARGUE APERIODICO](#)

Plan de Carga de Información.
 Año:
 Periodo:
 N° Periodo:

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-04-01	2016-07-05	FACTURA DEL SERVICIO ALCANTARILLADO PDF	3 M 2016	Pendiente							
	2016-04-01	2016-07-05	FORMATO RECLAMACIONES Y PETICIONES ALCANTARILLADO	3 M 2016	Pendiente							
	2016-04-01	2016-05-15	FORMATO TARIFAS APLICADAS ALCANTARILLADO	3 M 2016	Pendiente							
	2016-04-01	2016-06-05	FACTURACION ALCANTARILLADO - IGAC	3 M 2016	Certificado							2016-05-18 11:37:53.0

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 47 de 51

✓ **ASEO**

ASE0032016.Csv - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista

Cortar Copiar Pegar Copiar formato Portapapeles Fuente Alineación Número General Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Insertar Eliminar Formato Celdas

Q23 fx 2

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	Ruta	DigControl	Departamen	Municipio	Zona	Sector	Manzana	Numero	Condicion	Fechaimp	NUAP	FechaIncial	NumeroFact	Multiusuar
2	A0100005	1008980	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284889
3	A0100010	1008990	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284890
4	A0100015	2500582	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284891
5	A0100020	1009000	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284892
6	A0100025	1009010	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284893
7	A0100030	1009020	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284894
8	A0100035	1009030	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284895
9	A0100045	1009060	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284897
10	A0100050	1009067	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284898
11	A0100055	1009066	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284899
12	A0100060	1009065	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284900
13	A0100065	1009070	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284901
14	A0100070	1009080	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284902
15	A0100075	1009090	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284903
16	A0100080	1009100	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284904
17	A0100085	1009110	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284905
18	A0100090	1009120	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284906
19	A0100095	1009130	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284907
20	A0100100	1009140	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284908
21	A0100115	1009150	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284909
22	A0100120	1009160	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284910
23	A0100125	1009170	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284911
24	A0100130	1009180	25	53	0	0	0	0	0	0	31-03-2016	9724	21-02-2016	284912

CARGUE DE INFORMACION.

PLAN DE CARGA DE INFORMACION DEL PERIODO
PLAN DE CARGA DE INFORMACION GENERAL
CREACION CARGUE APERIODICO

Plan de Carga de Información.

Año
2016 ▼
Periodo
Mensual (M) ▼
N° Periodo
3 ▼
VER

Ayuda	Fecha Inicial	Fecha Final	Tipo de Archivo	Periodo	Estado	Datos de envío	Formato no aplica	Archivos	Anexos	Certificar Consolidado	PDF	Fecha Certificación
	2016-04-01	2016-06-10	23.1. FACTURACION COMERCIAL DE ASEO	3 M 2016	Certificado	▶	▶	▶	▶	▶		2016-05-18 11:39:58.0

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 48 de 51

• PROCESO DE FACTURACION

TomaLecturas

LISTADO PARA TOMA DE LECTURAS

Ciclo:

Codigo Inicial: TORRES ANA DE

Codigo Final: MORENO SARA

Aforador:

Con Lec. Ant?

Nombre Archivo:

Opciones

Impresora Archivo Plano
 Archivo DBASE Archivo XML
 Archivo XML HAS

Lecturas : Formulario

ACTUALIZACION DE LECTURAS

Ciclo:

Codigo Aforador:
 Nombre Aforador:
 Fecha Toma Lectura:

Codigo Usuario:
 Nombre Usuario:

Lec. Penult.: 6264 Lec. Ultima.: 6306 Lec. Actual: 6340

Lectura Periodo:
 Problema:
 Estado:



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 49 de 51

ListadoCritica : Formulario

PARAMETROS CRITICA

Ciclo: 1

Codigo Inicial: A0100005 TORRES ANA DE

Codigo Final: J0105750 CLAVIJO VASQUEZ HUMBERTO M.

Revisión Nro: 1

Cons. Mayores: 1000

Ya Preparo No

Listado **Generar** **Cerrar**

Facturacion de Servicios Publicos

Consulta : Formulario

CONSULTA DE FACTURACION

Nombre: TORRES ANA DE

Ciclo: 1

Codigo: A0100005 Código Interno: 1008980 Direccion: SIN DIRECCION Código Anterior: D0100005 Periodo: 2016/04 ABRIL 2016

Observaciones **Aseo Terceros** **Calcular** **Financiables** **Saldo Crédito** **Novedades** **Imp. Factura**

Facturado: Estadística/Servicios Catastro/Redes

Pagado Banco	Fecha	Valor	Paq	Fec	Lechuras					
					Penulti	Anterior	Actual	Prom Ant	Consumo	Cons Estim
		0			5034	5034	5034	0	5	0

Cod.	Descripcion	Deuda	Financiable	Fact. Per.	Vir. Credito
01	CARGO FUJO	0	0	761	0
02	SUBSIDIO CARGO FUJO	0	0	-114	0
03	CONSUMO ACUEDUCTO	0	0	4,336	0
04	SUBSIDIO CONSUMO ACUEDUCTO	0	0	-650	0
13	AJUSTE \$10 PESOS RES. 042/93	0	0	1	0
39	INTERES PAGO EXTEMPORANEO	0	0	7	0
42	ASEO A TERCEROS	0	0	10,719	0
*					
Subtotal			0	0	15,060
Aseo Terceros		\$4,341			
TOTAL FACTURA:		\$10,719			

Numero de Factura: 293652 Fecha de Impresión: 13/05/2016 08:32:32 a. m.

Registro: 1



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 50 de 51

ImprimirFacturas : Formulario

IMPRESION DE FACTURAS

Ciclo: 1

Codigo Inicial: A0100005 TORRES ANA DE

Codigo Final: J0109800 MORENO SARA

Primera Fecha: 01/06/2016

Segunda Fecha: 03/06/2016

Margen Superior: 0.01

Margen Inferior: 0

Margen Izquierdo: 10

Formato:

- Preimpreso
- Formato en blanco

Imprimir en:

- Impresora
- Pantalla
- Archivo Plano
- Pagina WEB HASSQL

Observaciones:

Imprimir Interrumpir Cerrar



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

**INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O
PASANTIA**

PAGINA: 51 de 51

EVALUACIÓN Y APROBACIÓN

Firma Asesor Interno

Carlos Eduardo Mogollón

Firma Asesor Externo

Wilson Humberto Pérez Caicedo

Vo.Bo Director(a) Extensión Universitaria

Nombre Director(a) Extensión Universitaria