



SERVICIOS DE
**AGUA Y
DRENAJE**
DE MONTERREY, I.P.D.



SADM

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.1



SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY, I.P.D.

ANTECEDENTES

Decreto de creación No. 41 del 30 de abril de 1956 publicado en el Periódico Oficial del Estado el 09 de mayo del mismo año y reformado por:
Decretos 18, publicado el 26 de diciembre de 1970;
Decreto 92, publicado el 28 de diciembre de 1977;
Decreto 61, publicado el 16 de junio de 1995;
Decreto 350, publicado el 16 de agosto de 2000;
Decreto 368, publicado el 10 de mayo del 2006;
Decreto 53, publicado el 07 de febrero del 2007;
Decreto 149 publicado el 14 de abril de 2014, fue creada la Institución Pública Descentralizada denominada Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

MISIÓN

Prestar con eficiencia, calidad y transparencia, los servicios para el manejo integral del agua, con sentido de responsabilidad social, a través de esquemas de atención, con sistemas modernos y simplificados e impulsando la mejora constante de sus procesos, para garantizar a la población de Nuevo León la satisfacción de las necesidades presentes y futuras con respecto al agua, promoviendo su uso racional y sustentable.

Entidades que nos supervisan y vigilan:

- Contraloría Interna de Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.
- Contraloría y Transparencia Gubernamental.
- Auditoría Superior del Estado de Nuevo León.
- Secretaría de la Función Pública.
- Auditoría Superior de la Federación.
- Dirección del Centro de Servicios Compartidos y Atención a Municipios y Organismos Paraestatales.
- Despacho de Auditoría Externa.



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

INFORMACIÓN OPERATIVA RELEVANTE

COORDINACIÓN DE SANEAMIENTO

Gerencia de Tratamiento

En nuestras plantas se trataron los siguientes volúmenes de agua residual:

<u>Plantas de Tratamiento</u>	<u>Volumen de agua tratada (m³)</u>		
	Oct-19	Nov-19	Dic-19
Plantas Área Metropolitana	28,999,946	28,100,197	28,557,231
Plantas Municipios No Metropolitanos	3,703,291	3,506,135	3,556,278
Lagunas	315,360	321,754	330,998
Total	33,018,597	31,928,086	32,444,507

Para este periodo la calidad del agua tratada en las plantas de tratamiento de Nuevo León cumplió satisfactoriamente con la calidad especificada en la norma NOM-001- SEMARNAT-1996.

Se trataron un total de 97,391,190 m³, de los cuales 85,657,374 m³ se trataron en plantas del Área Metropolitana, mientras que en el área foránea se trataron 11,733,816 m³. (Se incluye Lagunas).

Control de Descargas:

<u>Trimestre</u>	<u>Muestreos Plantas Tratamiento SADM</u>	<u>Inspecciones</u>	<u>Muestreos</u>	<u>Aforos</u>
4to.	174	332	281	241



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Se realizaron 174 muestreos a las descargas de agua de los sistemas de tratamiento de aguas residuales en todo el Estado.

Se efectuaron 332 inspecciones, 281 muestreos y 241 aforos a las descargas de agua residual de establecimientos industriales y comerciales, que descargan a la red de drenaje sanitario.

Gerencia de Calidad del Agua

El Laboratorio realizó los siguientes monitoreos y análisis:

Tipo de Muestra	Octubre		Noviembre		Diciembre		Total	
	No. de Muestras	No. de Análisis						
Potable	2457	18961	2150	16737	1681	11643	6288	47341
Residual	661	6796	641	5102	652	6505	1954	18403
Metrología	-	45	-	284	-	326	-	655

Se brindó seguimiento a Programa de Prevención de Cólera en la Secretaria de Salud Comisión Nacional del Agua (CONAGUA).

Participación en prueba de aptitud Técnica con la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA).

DIRECCIÓN DE INGENIERÍA

En el rubro de Agua potable: Construcción de 0.26 km de tubería de 10" a 24" de diámetro, con una inversión de 8.6 MDP. Beneficiando a los Municipios de Apodaca y Escobedo, Nuevo León.

En el rubro de Agua Limpia: Construcción de tres casetas para equipo de cloración; con una inversión de \$ 0.23 MDP, en los municipios de Agualeguas, Linares y Montemorelos, N.L.



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

DIRECCIÓN COMERCIAL

Durante este periodo se han incorporado 10 mil 972 usuarios a los servicios básicos de agua potable, drenaje sanitario y saneamiento en el Estado.

Con el fin de disminuir la cartera vencida de la Institución, se continúa con la aplicación de las políticas para la regularización de usuarios con tarifas doméstico, comercial e industrial aprobadas. Dichas políticas están segmentadas por categorías con la opción para el pago de los adeudos en la modalidad de contado y convenio a plazo, estando claramente definidas por lo que con su aplicación se ha logrado su objetivo regularizando la situación de 5 mil 043 usuarios lo que se ha traducido además en ingresos por 12 millones 565 mil 247 pesos de pago inicial y 13 millones 839 mil 281 pesos pendientes de facturar correspondiente a los acuerdos convenidos de pago realizados, con estas acciones se aplicaron también créditos a los adeudos.

A través del Programa de Regularízate, se facilita la contratación de los servicios de los domicilios identificados como irregulares sin que los ciudadanos deban presentarse en una oficina comercial ya que se envía a personal de la Institución (Gestores de Contratación) en horarios accesibles cualquiera de los siete días de la semana. En estas visitas se invita al usuario a que regularice su situación proporcionándole información y en su caso, se revisa y recolecta la papelería necesaria para la contratación del servicio. En este periodo se regularizaron 7 mil 323 predios de tarifa doméstico ingresándose un monto considerable.

Asimismo, se atendieron 3 mil 349 solicitudes de factibilidad de servicio, trámite que se lleva a cabo para confirmar el requerimiento técnico para: la contratación de nuevos usuarios, tanto de agua como de drenaje; servicios dados de baja con antigüedad superior a 5 años o para mover el medidor existente a una distancia mayor a 2 metros. De las solicitudes anteriormente mencionadas, se generaron 2 mil 023 cartas de respuesta mientras que 38 no procedieron debido a que corresponden a predios que ya contaban con un número de identificación del servicio (por sus siglas, NIS). Además, 454 solicitudes fueron canceladas por distintas causas (como error en asignación de oficina correspondiente, no factible por condiciones de campo o predios no localizado).

A través de la tarifa preferencial se apoya a la población en condiciones de vulnerabilidad, formada por personas mayores de 70 años, jubilados, pensionados, viudas y discapacitados, otorgando un descuento del 50 por ciento en el consumo hasta 20 m³ mensuales. Dentro del periodo se incorporaron 228 usuarios a esta tarifa por lo que, de manera acumulada, 29 mil 234 usuarios se benefician con esta tarifa.

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.5



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Se suministraron 6 millones 031 mil 870 m³ de agua residual tratada. Además se realizaron 15 visitas de estudio para proporcionar de este servicio y se elaboraron 3 cartas de factibilidad. Actualmente se cuenta con 118 usuarios de agua residual tratada en red con un volumen contratado de 2 mil 659 litros por segundo.

Se incrementó la recaudación por concepto de cuotas de aportación, conjuntamente se elaboraron 21 convenios, 62 depósitos de garantía.

Con las acciones emprendidas para regularizar los predios se han clausurado 334 tomas directas, originando cobros adicionales por el concepto de cobro de sanciones, multas, consumo no medido entre otros. Asimismo se han regularizado 219 comercios de los cuales 53 han sido nuevas contrataciones.

Acciones permanentes que se han llevado a cabo en relación con la atención personalizada a través de los canales de comunicación con la ciudadanía que ha implementado Gobierno del Estado, tales como las redes sociales facebook, twitter, whats App, así como de la página web de la Institución, la plataforma de gobierno del Estado "Acércate" y medios de comunicación. De esta forma, se ha dado atención y seguimiento a 8 mil 915 peticiones de los ciudadanos. Asimismo, se dio seguimiento puntual a 86 boletas hasta su desahogo de las peticiones de los usuarios que se depositan en nuestros los buzones, así como de la Contraloría y Transparencia Gubernamental.

Gerencia de Comunicación y Cultura del Agua.

Se continúa con el Programa Escolar Estatal de Cultura del Agua, que tiene por objeto la cultura del cuidado y buen uso del agua emprendiendo acciones tales como: visitar a 31 escuelas con un total 14 mil 463 alumnos, Impartición de 11 pláticas, atención de 11 visitas a las instalaciones hidráulicas y se realizaron 13 exposiciones presenciales en diferente empresas y 1 exposición no presencial con lo que se atendieron 6 mil 248 personas a las que se les entregaron 7 mil 916 elementos promocionales tales como plumas, llaveros, folletería, entre otros. Además, se coordinó la participación en un evento con atención a 745 participantes.

Se continuó con el Proyecto Tarjetas H²O, el cual consiste en la colocación de tarjetas electroestáticas que contienen leyendas que propician la conciencia en el cuidado del vital líquido y se colocan en los sanitarios para recordar de manera constante la importancia del ahorro del agua. Asimismo se visitaron 5 empresas y centros educativos.

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.6

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Dentro de los Programas Federalizados, se realizaron 24 visitas a los Espacios de Cultura del Agua (ECA). Además, como parte de las acciones de la Contraloría Social se realizaron 11 visitas a comités de Atención Social y Contraloría Social dentro del Programa PROAGUA en su apartado urbano y rural.

Se llevó a cabo el “Foro Interamericano del Agua” enfocado a estudiantes universitarios y en el que participaron 731 personas con el objetivo de fomentar espacios de discusión y análisis para el intercambio de ideas que fortalezcan los procesos de enseñanza–aprendizaje. A través de este espacio. Se promovió la participación de gobierno, organismos no gubernamentales, sector privado y comunidades contra la contaminación del agua y mejor gestión de los recursos hídricos.

También se desarrolló por segunda ocasión el proyecto denominado “Mi proyecto Innovador del agua” cuyo objetivo es la generación de iniciativas de desarrollo sustentable con el eje central Agua. A través de la investigación y el intercambio de ideas, los alumnos de educación básica adquieren una visión completa de la problemática que enfrenta su comunidad en relación al vital líquido. En esta edición, 263 alumnos de 51 escuelas secundarias con el apoyo de 109 maestros, presentaron sus proyectos o prototipos.

Los requerimientos del servicio de diseño gráfico e imprenta son canalizados por medio de un call center interno denominado 9090, lo que permite agilizar su atención y respuesta. Así durante el presente periodo se procesaron en la imprenta institucional 73 mil 047 formas internas para las diversas áreas de SADM, se crearon 4 animaciones digitales y se trabajó en 972 diseños para la comunicación de la información institucional interna y externa. De igual manera, se da seguimiento a la cobertura de medios institucionales por lo que en el presente periodo se cubrieron los eventos de la Institución, de los cuáles se solicitaron 57 coberturas con material fotográfico y video, así como también la edición de 6 videos para diferentes áreas.

En materia de monitoreo de medios, todos los lunes se asiste al programa de radio en el que se atiende y orienta a los usuarios en relación a sus dudas, aclaraciones y reportes. De igual forma, se da seguimiento a 8 periódicos principales de la localidad, así como 4 canales televisivos. A través de los medios anteriormente mencionados, se logró canalizar 217 reportes respecto a los servicios que presta la Institución para la atención de las áreas correspondientes.

De igual forma, se transmitieron 944 spots en 4 estaciones de radio. Se difundieron 11 publicaciones informativas y una campaña nuestra en el periódico ABC de la empresa Notigramex. Se transmitieron 323 mil 578 spots mediante señalización digital en 60 pantallas de restaurantes distribuidos en el área metropolitana de Monterrey.



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Al cierre de del cuarto trimestre del año, se cuenta con 201 mil 479 seguidores de facebook de nuestra página oficial en la que se publican avisos sobre mantenimientos, cortes del servicio y otra información relevante para los usuarios. Mientras que en la red social de la página de twitter se contó con 21 mil 460 seguidores.

DIRECCIÓN DE OPERACIONES:

Gerencia de Producción:

Gracias a la extracción de las diversas fuentes de abasto subterráneas y superficiales, se obtuvo un adecuado uso del suministro de energía eléctrica en nuestros sistemas de bombeo, con lo cual se continúa garantizando el suministro de agua a los usuarios del Área Metropolitana.

Las principales estaciones de bombeo que conforman el Anillo de Transferencia y los Sistemas Linares, China y Santiago continúan operando de forma adecuada, evitando en lo posible operar en los horarios punta (alto costo en tarifa eléctrica). Se mejoró la eficiencia operativa de los sistemas, con la reposición de equipos de bombeo en las fuentes subterráneas, lo cual ha permitido obtener ahorros en la facturación de energía.

Asimismo, el mantener un Factor de Potencia (FP) (superior a .90) en las principales estaciones de bombeo del Anillo de Transferencia, los Sistemas Linares, China, Santiago y Área Metropolitana con el propósito de recibir bonificaciones en los recibos de CFE Suministrador de Servicios Básicos.

Anillo de Transferencia y Sistemas Mina y Buenos Aires.

Para incrementar la confiabilidad de operación y eficiencia de los siguientes bombeos se realizaron las siguientes acciones:

Mantenimientos Preventivos

Se llevó a cabo un total de 80 mantenimientos preventivos en estaciones de bombeo del Anillo de Transferencia y Sistema Mina–Buenos Aires repartidos de la siguiente forma: 23 mantenimientos preventivos a equipos de bombeo (motor-bomba-arrancador), y 23 mantenimientos preventivos en subestaciones eléctricas quedando de la siguiente manera: 6 mantenimientos preventivos a bancos de baterías en los que se realizó limpieza recuperación de electrolitos; así como medición de voltaje por celda en los tanques San Roque, La Silla, Altamira, Loma Larga, Santa Rosa II y Nueva Castilla III, 17 mantenimientos preventivos a equipo primario en subestaciones eléctricas



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

de tanque San Roque, La Silla, Altamira, Loma Larga, Santa Rosa II y Nueva Castilla III, 3 Pozos del Sistema Buenos Aires y 4 Pozos del Sistema Mina el cual consistió en limpieza de aislamiento ajuste de terminales prueba de resistencia de aislamiento y de relación de transformación, como parte del mantenimiento preventivo se realizaron 26 trabajos varios de los cuales se realizaron 19 deshierbe en áreas circundantes a las estaciones de bombeo San Roque, La Silla, Altamira, Loma Larga, Santa Rosa II y Nueva Castilla III también se realizó este mismo trabajo en pozos de los sistemas Mina y Buenos Aires, 7 trabajos de pintura 4 pozos de mina y 3 pozos de buenos aires. Así mismo se realizó el mantenimiento al acueducto Mina 1 y Mina 2 que consiste en la revisión, limpieza y pintura de las cajas de válvulas de los acueductos del sistema Mina, se dieron 3 mantenimientos a polipastos en los tanques San Roque (2) y la Silla (1), se realizó 1 mantenimiento a válvula de alivio de 14" de diámetro y a 2 válvulas de control de nivel de 24" de diámetro.

Mantenimientos Correctivos

Se llevó a cabo un total de 11 mantenimientos correctivos de los cuales fueron por trabajos de reposición de cortocircuito dañado; en el tanque Penal reparación de 2 válvulas check de 24" de diámetro, reparación de arrancador del pozo 23 de Mina, reposición de fusibles dañados en los pozos 9 y 4 del Sistema Mina, reparación de malla perimetral de los pozos 12 Mina, 4 Galerías Buenos Aires, y cloración Mina 1ª, se habilitó subestación eléctrica del pozo 16 Mina y se instaló alarma y circuito cerrado y monitoreo 24 hrs. para evitar robos, se reparó el motor del pozo 29 Buenos Aires.

Se supervisaron trabajos de re calibración de la línea eléctrica de 34.5 KV de los pozos del sistema Mina.

Se supervisó la reparación del camino de la presa rompe picos hacia los pozos 19 y 19 bis con bulldozer de la Institución.

Instalación y Desinstalación de equipo de Bombeo

Sistema Mina se instaló equipo de bombeo completo (garantía) de 10" de diámetro del pozo No. 12 con un gasto de 110 LPS. En el tanque San Roque se instaló el equipo 12 reparado, en el tanque loma larga se instaló el equipo 2 LL-Valle II reparado.

En el sistema Buenos Aires se desinstalaron los equipos de bombeo de los pozos 5 y 10 por daño así mismo se desinstaló el equipo de bombeo dañado del pozo 19 Bis y se instaló uno nuevo.

Sistema Santiago Monterrey

Se realizaron mantenimientos a las diferentes estaciones de bombeo, filtros y a la estación de cloración de planta potabilizadora La Boca.



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Planta Potabilizadora:

Mantenimiento preventivo a los filtros 29, 30, 31, 32, 33, 34, y 35 como parte del programa de mantenimiento preventivo anual. Mantenimiento a sub estación de 13,200 volts, cambio de herrajes, aisladores y capacitores.

Primera Estación:

Cambio de cableado al equipo de bombeo No.1 y 2, mantenimiento general a transformador No. 1, mantenimiento preventivo y cambio de charolas en cableado de conexiones de centro de control de motores a arrancadores.

Segunda Estación:

Cambio de cableado para conexión de arrancadores a motobomba de los 4 equipos de bombeo.

Tercera Estación

Mantenimiento a sub estación cambio de herrajes, aisladores y capacitores, cambio de cableado de conexiones de centro de control de motores a arrancadores de los equipos de bombeo en los 2 circuitos.

Cola de Caballo

Verificaciones en basculas, cloradores (vacío, gas y directo), turbidímetro Túnel 1, 2 y portátil y cambio de válvulas de cloración, cambio de conexión flexible y empaque.

Túnel San Francisco

Verificaciones en bascula, cloradores (vacío, gas y directo) y turbidímetros lineal y portátil, mantenimiento a rotámetro de 225 libras y mantenimiento a clorador de 225 libras.

Sistema San Roque Monterrey

Sistema Linares-Monterrey: Se llevaron a cabo mantenimientos preventivos en general de equipos de bombeo de las plantas de bombeo PB-2, PB-2A, PB-3 y PB-4, mantenimiento a bombas, motores, tableros eléctricos en general, grúa viajera de 20 toneladas se realizó también el mantenimiento en válvulas de admisión y expulsión de aire en la línea de conducción de la Planta de Bombeo N° 3 a Rompedor de Cargas, también se realizaron lubricaciones de equipos de bombeo en las Plantas de Bombeo, ya que cuentan con las horas requeridas para su lubricación, trabajos de mantenimiento en la Bomba N° 1 de la Planta de Bombeo N° 2A, trabajos de limpieza, empaquetadura de la bomba, se cambia la empaquetadura en general de la bomba N° 3 de la Planta de Bombeo N° 2, ya que presentaba problemas en su operación.



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Sistema China–Monterrey: Se realizaron trabajos de mantenimiento preventivo a los motores de 4160 volts. Se continúa con las reparaciones de fugas en el Acueducto China Monterrey en el tramo de PB-0 a PB-1 del Sistema China-Monterrey. Se llevó a cabo la desinstalación de Bomba del Equipo N°5 de PB-0 por fallas en las flechas.

Planta Potabilizadora San Roque: Se llevó a cabo la construcción de la nueva instalación para proyecto de sedimentador y cárcamo de recuperación para proceso de retro lavado de filtros, se continúa dando el mantenimiento a grupo de válvulas mariposa de 48" de diámetro, transmisiones mecánicas y servomotores, que operan los filtros en el área del módulo potabilizador, se realizó el lavado y limpieza en tanque sedimentador y cárcamo de recuperación. En el área de cloración, se realizaron los mantenimientos preventivos en conexiones flexibles así como de los yugos para la conexión de los cilindros de cloro hacia el sistema de cloración, eyectores, válvulas de vacío y de regulación de cloro líquido para la operación de los evaporadores y cloradores, En la Planta de Bombeo N°5 se hizo el cambio a un banco de baterías nuevo, se realizaron los mantenimientos preventivos en general de equipos de bombeo y se llevó a cabo las mediciones para la calidad de energía, instalando equipo de medición en paralelo a los medidores de CFE, en la subestación eléctrica de 115,000 volts.

Planta Potabilizadora Cadereyta: Se continua con las labores en líneas nuevas para la conducción de agua de retro lavado para su buena operación y eficiente mantenimiento, se continuaron realizando trabajos de mantenimiento en equipos de sistema de retro lavado y recuperación de agua, así como la limpieza y desazolve de tanque de recuperación y secado de lodos y como parte de las actividades relevantes se realizaron verificaciones en sistemas de medición.

Planta Potabilizadora Los Ramones: Se continuó con el mantenimiento a bombas de ayuda para proceso de cloración, mantenimiento a eyectores, cloradores y a bombas centrifugas del tanque de secado de lodos.

Área Metropolitana

Para el suministro continuo y eficiencia de los siguientes bombeos y pozos se realizaron las siguientes acciones:

Se llevaron a cabo un total de 41 mantenimientos preventivos en estaciones de bombeo del área metropolitana incluyendo los mantenimientos a equipos de bombeo (motor-bomba-arrancador), subestaciones eléctricas y bancos de capacitores en los que se hizo limpieza de aislamiento, ajuste de terminales y medición de capacitancia además de su limpieza y pintura.



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Central Poniente:

Bombeo Colinas II.- Se desinstaló equipo de bombeo vertical, completo modelo 12LB 3 pasos y motor de 60 HP para mantenimiento y se realizaron aforos a 6 pozos para tomar muestras de calidad de agua y para su posterior equipamiento.

Central San Nicolás:

Pozo Roble.- Se desinstaló equipo de bombeo sumergible para reparación y se instaló equipo reparado de 20 HP, 220 volts 3600 RPM y quedo operando. Bombeo Alianza Real parte alta. - Se instaló transformador de potencia de 300 KVA 34.5 KVA/440 volts ya reparado. Bombeo nueva Castilla 1 Ampliación. - Se instaló bomba de ayuda para sistema de cloración marca Barnes de 1.5 HP 220 volts. Bombeo San Martin 1. - Se instaló bomba de ayuda para sistema de cloración marca Barnes de 1.5 HP 220 volts. Bombeo Canadá 2.- Se instaló motor de 50 HP marca US reparado.

Central Lincoln:

Bombeo Fraile 1: Se instaló el 4º equipo de bombeo vertical nuevo tipo turbina de 5 pasos, modelo 16HXB, Gasto 200 LPS, CDT 110 MTS, marca Peerless, con motor de 400 HP, 1785 RPM, 460 Volts; Para rápida respuesta de recuperación de nivel en tanque Fraile 2. Bombeo Garcia 1: Se instaló el 4º equipo de bombeo vertical reparado tipo turbina de 5 pasos, modelo 12LCA, Gasto de 40 LPS, CDT 60 MTS, marca FAIRBANKSMORSE, con motor de 60 HP, 1780 RPM, 460 Volts; para rápida respuesta de recuperación de nivel en tanque Garcia II.

Central Sur:

Bombeo Estanzuela I.- Se realizó el cambio de la motobomba de ayuda dañada del sistema de cloración para no afectar la calidad del agua. Bombeo La Chueca y Huajuco.- Se instaló interruptor en horario para realizar el paro de equipos en el horario punta, esto para disminuir el cobro en la facturación de energía de CFE. Bombeo Renacimiento "0".- Se desinstaló equipo de bombeo No.2, vertical de 25 pasos, con motor de 50 HP. 460 volts. y se envió al taller para su reparación. Bombeo Villa Las Fuentes. - Se cambió cople dresser de 8" en el equipo no.1, por estar dañado (fugando) agua. Bombeo C5-I.- Se reacondicionó y modificó tablero de control, para su operación en modo automático. Bombeo sierra alta 3 Campana I.- Se realizó mantenimiento (cambio empaque diafragma) de válvula de control de nivel de 8" y 12" por estar dañado. Bombeo mirador 3.- Se desinstaló motor vertical de 10 HP. del equipo No.1 por estar dañado y se envió al taller para su reparación. Bombeo mirador IV.- Se desinstalo motor vertical de 15 HP. del equipo no.2 por estar dañado y se envió al taller para su reparación. Pozo Metrorrey IV Pte.- Se instaló equipo de bombeo sumergible de 3 pasos, con motor de 50 hp. 460 volts, se dejó operando con un gasto de 35 LPS.



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Central Fama:

Se instalaron banco de capacitores a 8 instalaciones para corregir el factor de potencia.

Pozo Humberto Lobo. - Se desinstaló equipo sumergible de bombeo de 100 hp, por estar dañado se envió a taller para su reparación. Bombeo valle Poniente II.- Se instalaron dos válvulas de retención (check) de 6" por reposición de válvulas dañadas. Bombeo Rosario III.- Se realizó mantenimiento a equipo de bombeo con motor y se instaló, se realizaron pruebas y se quedó operando normal. Bombeo Colinas del Valle. - Se instaló válvula de control de nivel de 4". Bombeo Academia. - Se desinstaló equipo de bombeo sumergible de 20 HP, para solicitar su reparación. Bombeo Carretera I.- Se cambió válvula check de 10" de equipo No 6. Bombeo Santa Catarina II.- se realizó mantenimiento a motor vertical flecha hueca de 100 HP 440 volts 1800 RPM del equipo No. 1. Bombeo San Felipe. - Se instaló válvula de alivio de 4" en manifold.

Central Guadalupe:

Bombeo Guadalupe Chávez. - Se instaló equipo de motor y bomba nueva en el equipo 2, para un gasto de 5.4 LPS, una carga de CDT=57 metros con motor de 7.5 Hp y 1743 RPM. En el bombeo de agua residual Nueva Rosita se recuperó componentes del control por desborde del Río La Silla por tormenta tropical "Fernand", afectando la barda perimetral, malla ciclónica, medición de CFE y cuarto de control y se logró el armado del control quedando en servicio el bombeo de 20 HP. Bombeo Juarez – Dulces Nombres. - Se instalan 2 válvulas de alivio de 14" marca VAG, para los módulos 1 y 2, así como la instalación de los compresores de aire y controles. Bombeo Juarez – Dulces Nombres. - Se desinstalaron del cárcamo No. 2, 3 bombas Flygt de 400 LPS, 470 Hp, 1200 rpm, analizado parámetros de campo, para su reparación. Bombeo Los Remates II.- Se realizó mantenimiento y se instaló bomba sumergible de 10 HP, como reserva del bombeo.

GERENCIA DE DISTRIBUCIÓN

Se llevó a cabo la limpieza y deshierbe en el área de 304 tanques de almacenamiento.

Mantenimiento preventivo en las instalaciones de 279 tanques de almacenamiento.

Mantenimiento 175 líneas principales mayores de 12" de diámetro.

Instalación de 150 entronques en diferentes zonas del Área Metropolitana.

Referente a instalaciones y cambios de válvulas se efectuaron 43 en diferentes diámetros.

En coordinación con los Patronatos de Bomberos de los Municipios del área metropolitana de Monterrey y Protección Civil, hemos continuado con la revisión a los hidrantes del área metropolitana y hemos dado mantenimiento a 3,582 aparatos.



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Trabajos de sectorización en 221 nuevos circuitos, revisión de circuitos sectorizados y re-sectorización de circuitos no aprobados.

Con el propósito de regularización de usuarios, se identificaron 29 tomas clandestinas y 561 tomas directas para recuperación de agua no contabilizada.

Se repararon 1,026 de tuberías principales menores de 12" y 73 mayores de 12" de diámetro.

GERENCIA DE OPERACIÓN DE MUNICIPIOS NO METROPOLITANOS (MNM)

En lo correspondiente a la Gerencia de Municipios no metropolitanos y las Regiones operativas: Sur, Este, Norte, Periférica Norte, Sureste, Montemorelos, Linares y Municipios conurbados, se realizaron las siguientes acciones:

Limpieza y deshierbe en el área de 108 tanques de almacenamiento.

Mantenimiento preventivo en instalaciones de 14 tanques.

Se instalaron 16 entronques.

Instalación y cambio de válvulas se efectuaron 23 en diferentes diámetros.

Mantenimiento a 311 hidrantes.

Se localizaron 7 tomas clandestinas y 41 tomas directas.

Reparación de 1,091 tuberías principales menores de 12" de diámetro y 14 tuberías principales mayores de 12" de diámetro.

De conformidad al marco jurídico vigente, establecido en los artículos 63 fracción XIII, 85, fracción X y XXIII y 136 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Nuevo León, 52, 61, 65 y 144 al 148 de la Ley de Administración Financiera para el Estado de Nuevo León; 18 fracción II; 21 fracción XV de la Ley Orgánica de la Administración Pública para el Estado de Nuevo León y 2 fracciones V, X y XXIX; 7 de la Ley de Fiscalización Superior del Estado de Nuevo León 52, 53 fracción I a V, 54 y 55 de La Ley General de Contabilidad Gubernamental, 58 y 59 de la Ley de Disciplina Financiera, el Ejecutivo y sus Organismos Descentralizados y Fideicomisos, así como las personas físicas o morales, públicas o privadas que reciban recursos públicos, deberán rendir su Cuenta Pública en forma anual al H. Congreso del Estado, en los términos y plazos que esta misma legislación establece.



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

	UNIDAD DE MEDIDA	AÑO	4° TRIMESTRE 2019				TOTAL
		2018	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
INDICADOR							
Cobertura de Servicio	Habitantes						
Agua	"	4,828,190	N.D.	N.D.	N.D.	4,893,417	4,893,417
Drenaje	"	4,792,993	N.D.	N.D.	N.D.	4,834,509	4,834,509
Saneamiento	"	4,792,993	N.D.	N.D.	N.D.	4,834,509	4,834,509
Número de empleados	Empleados	5,147	5,146	5,157	5,172	5,174	5,174
Número de empleados por cada 1,000 conexiones de agua	Número de empleados	3.11	3.08	3.06	3.04	3.03	3.03
Usuarios con Agua	Número de Usuarios						
Domésticos	"	1,569,157	1,584,530	1,601,853	1,614,153	1,624,920	1,624,920
Comerciales	"	73,365	74,144	74,261	75,314	75,953	75,953
Industriales	"	1,661	1,659	1,633	1,704	1,728	1,728
Públicos	"	8,050	8,064	8,070	8,095	7,637	7,637
Consumo	m ³						
Domésticos	"	248,613,739	57,924,039	65,091,417	70,570,053	63,347,926	256,933,435
Comerciales	"	33,743,096	7,764,199	8,805,227	9,568,884	8,669,600	34,807,910
Industriales	"	6,591,134	1,481,573	1,618,765	1,776,535	1,643,588	6,520,461
Públicos	"	16,611,692	3,683,539	4,232,709	4,338,982	4,197,818	16,453,048
Facturación	Miles de \$						
Domésticos	"	3,720,817	868,157	999,863	1,165,404	1,019,017	4,052,441
Comerciales	"	1,643,832	391,330	443,170	503,781	457,967	1,796,248
Industriales	"	362,117	83,672	91,373	104,424	98,083	377,552
Públicos	"	400,923	93,309	100,554	111,098	112,150	417,111
Usuarios con drenaje sanitario	Número de Usuarios	1,638,409	1,650,683	1,668,092	1,681,588	1,681,588	1,692,559
Tarifa promedio de agua y drenaje por m ³	\$/ m ³						
Domésticos	"	15.13	15.08	15.61	16.67	16.27	15.95
Comerciales	"	48.95	50.15	50.71	52.84	52.97	51.73
Industriales	"	55.20	56.22	56.74	59.22	59.48	57.99
Públicos	"	24.25	25.24	25.15	26.15	26.35	25.62



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	AÑO	4° TRIMESTRE 2019				TOTAL
		2018	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
Promedio General	"	20.23	20.33	20.82	22.04	21.81	21.28
Cobro promedio mensual por tipo de usuario (individual)	\$/usuario /mes						
Domésticos	"	202.58	184.37	212.09	243.55	211.88	213.11
Comerciales	"	1,897.27	1,758.39	1,997.78	2,246.52	2,024.35	2,007.82
Industriales	"	18,679.53	16,689.42	18,581.79	20,788.74	19,012.98	18,777.54
Públicos	"	4,233.38	3,906.18	4,334.73	4,691.29	4,651.46	4,396.09
Cobro promedio mensual	"	316.24	288.69	328.97	373.79	331.88	331.04
Aguas Negras							
Usuarios	Núm. de usuarios	9	9	9	9	9	9
Volumen	m ³	15,797,107	3,569,602	4,149,472	4,089,989	4,008,417	15,187,480
Facturación	Miles/\$	25,276	5,973	6,864	7,121	5,982	25,940
Tarifa al final del período	\$/ m ³	1.67	1.66	1.66	1.74	1.77	1.77
Agua Residual Tratada							
Usuarios	Núm. de usuarios	108	110	110	110	110	110
Volumen	m ³	31,073,183	6,811,048	7,054,161	8,934,866	6,231,114	29,031,189
Facturación	Miles/\$	319,723	61,436	67,767	83,720	65,272	278,195
Tarifa al final del período	\$/ m ³	11.00	9.02	9.61	9.37	11.68	11.68
Agua no contabilizada	%	30.25	31.12	27.97	30.00	31.37	30.12
Recaudación Anual	Miles \$	5,844,016	1,546,254	1,477,948	1,690,994	1,622,521	6,337,717
Relación Recaudación/ Facturación Neta	%	95.32	107.82	97.28	92.22	90.55	96.33
Servicio de la deuda NADBANK							
Deuda al inicio del período	Miles \$	154,155	137,487	133,320	129,153	124,986	137,487
Menos: Pagos en el período	"	16,668	4,167	4,167	4,167	4,167	16,668
Deuda final/período	"	137,487	133,320	129,153	124,986	120,819	120,819
Servicio de la deuda BANORTE I							
Deuda al inicio del período	Miles \$	1,189,742	1,128,205	1,112,821	1,097,437	1,082,050	1,128,205
Menos: Pagos en el período	"	61,537	15,384	15,384	15,384	15,384	61,537



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	AÑO	4° TRIMESTRE 2019				TOTAL
		2018	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	
Deuda final/período	“	1,128,205	1,112,821	1,097,437	1,082,053	1,066,666	1,066,669
Servicio de la deuda BANORTE II							
Deuda al inicio del período	Miles \$	884,733	826,717	812,213	797,709	783,205	826,717
Menos: Pagos en el período	“	58,016	14,504	14,504	14,504	14,504	58,016
Deuda final/período	“	826,717	812,213	797,709	783,205	768,701	768,701
Servicio de la deuda BANOBRAS							
Deuda al inicio del período	Miles \$	1,399,410	1,307,646	1,284,705	1,261,764	1,238,823	1,307,646
Menos: Pagos en el período	“	91,764	22,941	22,941	22,941	22,941	91,764
Deuda final/período	“	1,307,646	1,284,705	1,261,764	1,238,823	1,215,882	1,215,882
Pago de intereses							
NADBANK	Miles \$	13,211	3,027	2,967	2,905	2,810	11,709
BANORTE I	“	98,751	25,532	25,242	25,065	23,394	99,233
BANORTE II	“	85,567	21,698	21,360	21,132	19,763	83,953
BANOBRAS	“	131,025	32,893	32,341	31,985	29,695	126,914
Total	“	328,554	83,150	81,910	81,087	75,662	321,809
Tasa Anual Promedio de Intereses Pagados							
CRÉDITO NADBANK	%	8.8958	8.8958	8.8958	8.8958	8.8958	8.8958
CRÉDITO BANORTE I	%	8.3892	8.9950	9.0114	8.9833	8.5878	8.8944
CRÉDITO BANORTE II	%	9.8392	10.4450	10.4614	10.4333	10.0378	10.3444
CRÉDITO BANOBRAS	%	9.5256	10.0100	10.0144	9.9797	9.5396	9.8859
Capacitación del Personal	Horas/ Hombre	133,627	21,858	32,322	34,465	48,205	136,850



Información Contable

L A N U E V A I N D E P E N D E N C I A

www.nl.gob.mx



45.18

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.		
Estado de Actividades		
Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019 y 2018		
(Pesos)		
	Cuarto Trim. 2019	Cuarto Trim. 2018
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS		
Ingresos de la Gestión	7,793,696,351	7,271,445,844
Impuestos	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0
Derechos	0	0
Productos	0	0
Aprovechamientos	0	0
Ingresos por Ventas de Bienes y Prestación de Servicios	7,793,696,351	7,271,445,844
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	336,665,472	354,388,044
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones	336,665,472	354,388,044
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	758,949,301	1,014,002,358
Ingresos Financieros	170,414,577	169,213,932
Incremento por Variación de Inventarios	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	588,534,724	844,788,426
Total de Ingresos y Otros Beneficios	8,889,311,124	8,639,836,246
GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Gastos de Funcionamiento	5,856,114,928	6,073,772,140
Servicios Personales	2,807,674,327	2,730,453,279
Materiales y Suministros	353,558,370	381,356,095
Servicios Generales	2,694,882,231	2,961,962,766
Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0
Ayudas Sociales	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Donativos	0	0
Transferencias al Exterior	0	0



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.		
Estado de Actividades		
Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019 y 2018		
(Pesos)		
	Cuarto Trim. 2019	Cuarto Trim. 2018
Participaciones y Aportaciones	425,000	500,000
Participaciones	0	0
Aportaciones	0	0
Convenios	425,000	500,000
Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	321,922,461	330,934,130
Intereses de la Deuda Pública	320,428,169	328,918,366
Comisiones de la Deuda Pública	841,854	827,192
Gastos de la Deuda Pública	0	0
Costo por Coberturas	652,438	1,188,572
Apoyos Financieros	0	0
Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	1,917,577,481	1,615,831,728
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	1,707,180,296	1,601,852,768
Provisiones	203,001,113	5,906,908
Disminución de Inventarios	1,511,741	2,970,577
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0
Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
Otros Gastos	5,884,331	5,101,475
Inversión Pública	0	0
Inversión Pública no Capitalizable	0	0
Total de Gastos y Otras Pérdidas	8,096,039,870	8,021,037,998
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	793,271,254	618,798,248

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.20

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. Estado de Situación Financiera Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 (Pesos)					
	Cuarto Trim. 2019	Anual 2018		Cuarto Trim. 2019	Anual 2018
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
Electivo y Equivalentes	1,354,911,795	1,468,039,824	Cuentas Por Pagar a Corto Plazo	1,301,112,896	1,577,960,374
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	4,602,507,866	4,218,814,247	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	69,315,432	64,850,911	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	227,986,360	227,986,360
Inventarios	0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	180,405,930	153,184,537	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-1,862,426,833	-1,535,818,682	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	0	14,211	Provisiones a Corto Plazo	22,845,932	13,456,771
			Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Total de Activos Circulantes	4,344,714,190	4,369,085,048	Total de Pasivos Circulante	1,551,945,188	1,819,403,505
Activo No Circulante			Pasivo No Circulante		
Inversiones Financieras a Largo Plazo	641,366,582	256,537,847	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	18,581,556	13,201,863	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	53,187,558,892	52,364,942,985	Deuda Pública a Largo Plazo	2,944,082,987	3,172,069,347
Bienes Muebles	5,058,547,305	4,819,723,902	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	325,186,279	300,586,975	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	286,326,342	287,406,994
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-26,878,963,362	-25,655,364,178	Provisiones a Largo Plazo	5,406,695,825	5,500,869,434
Activos Diferidos	0	0			
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0			
Otros Activos no Circulantes	0	0			
Total de Activos no Circulantes	32,352,277,252	32,099,629,394	Total de Pasivos No Circulantes	8,637,005,154	8,960,345,775
			Total del Pasivo	10,188,950,342	10,779,749,280
			HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO		
			Hacienda Pública/ Patrimonio Contribuido	24,651,787,085	24,625,982,401
			Aportaciones	0	0
			Donaciones de Capital	17,833,130,155	17,833,130,155
			Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	6,818,656,930	6,792,852,246
			Hacienda Pública/ Patrimonio Generado	1,856,254,015	1,062,982,761
			Resultados del Ejercicio (Ahorro / Desahorro)	793,271,254	618,798,246
			Resultados de Ejercicios Anteriores	1,062,982,761	444,184,515
			Revalúos	0	0
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de La Hacienda Pública/Patrimonio	0.000	0.000
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
			Total Hacienda Pública/Patrimonio	26,508,041,100	25,688,965,162
Total del Activo	\$36,696,991,442	\$36,468,714,442	Total del Pasivo y Hacienda Pública/ Patrimonio	36,696,991,442	36,468,714,442

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.21

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. Estado de Cambios en la Situación Financiera Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019 (Pesos)		
	Origen	Aplicación
ACTIVO	\$1,663,349,575	\$1,891,626,575
Activo Circulante	\$439,750,391	\$415,379,533
Efectivo y Equivalentes	113,128,029	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	383,693,619
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	4,464,521
Inventarios	0	0
Almacenes	0	27,221,393
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	326,608,151	0
Otros Activos Circulantes	14,211	0
Activo No Circulante	\$1,223,599,184	\$1,476,247,042
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	384,828,735
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	5,379,693
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	822,615,907
Bienes Muebles	0	238,823,403
Activos Intangibles	0	24,599,304
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	1,223,599,184	0
Activos Diferidos	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0
PASIVO	\$9,389,161	\$600,188,099
Pasivo Circulante	\$9,389,161	\$276,847,478
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	276,847,478
Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Provisiones a Corto Plazo	9,389,161	0
Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Pasivo No Circulante	\$0	\$323,340,621
Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Deuda Pública a Largo Plazo	0	227,986,360
Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	1,080,652
Provisiones a Largo Plazo	0	94,273,609



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.		
Estado de Cambios en la Situación Financiera		
Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019		
(Pesos)		
	Origen	Aplicación
HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO	\$819,075,938	\$0
Hacienda Pública/ Patrimonio Contribuido	\$25,804,684	\$0
Aportaciones	0	0
Donaciones de Capital	0	0
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	25,804,684	0
Hacienda Pública/ Patrimonio Generado	\$793,271,254	\$0
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	174,473,008	0
Resultados de Ejercicios Anteriores	618,798,246	0
Revalúos	0	0
Reservas	0	0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	\$0	\$0
Resultado por Posición Monetaria	0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.23

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.					
Estado Analítico del Activo					
Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019					
(Pesos)					
Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Período 2	Abonos del Período 3	Saldo Final 4=(1+2-3)	Variación del Período (4-1)
ACTIVO	36,468,714,162	113,390,550,651	113,162,273,371	36,696,991,442	228,277,280
Activo Circulante	4,369,084,769	104,197,533,135	104,221,903,711	4,344,714,193	-24,370,576
Efectivo y Equivalentes	1,468,039,823	79,387,850,115	79,500,978,143	1,354,911,795	-113,128,028
Derechos a recibir Efectivo o Equivalentes	4,218,813,968	23,878,859,768	23,495,165,868	4,602,507,868	383,693,900
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	64,850,912	464,496,471	460,031,949	69,315,434	4,464,522
Inventarios	0	0	0	0	0
Almacenes	153,184,537	343,671,218	316,449,825	180,405,930	27,221,393
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-1,535,818,682	122,655,563	449,263,715	-1,862,426,834	-326,608,152
Otros Activos Circulantes	14,211	0	14,211	0	-14,211
Activo No Circulante	32,099,629,393	9,193,017,516	8,940,369,660	32,352,277,249	252,647,856
Inversiones Financieras a largo Plazo	256,537,846	6,814,514,741	6,429,686,006	641,366,581	384,828,735
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	13,201,863	5,391,349	11,657	18,581,555	5,379,692
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	52,364,942,984	1,404,787,524	582,171,617	53,187,558,891	822,615,907
Bienes Muebles	4,819,723,902	857,733,864	618,910,461	5,058,547,305	238,823,403
Activos Intangibles	300,586,975	59,244,301	34,644,997	325,186,279	24,599,304
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-25,655,364,177	51,345,737	1,274,944,922	-26,878,963,362	-1,223,599,185
Activos Diferidos	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0	0	0	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.24

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019 (Pesos)				
Denominación de las Deudas	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Período	Saldo Final del Período
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna				
Instituciones de Crédito				
BANORTE	MXN	BANORTE	\$119,553,910	\$119,553,910
COFIDAN	MXN	COFIDAN	\$16,668,000	\$16,668,000
BANOBRAS	MXN	BANOBRAS	\$91,764,450	\$91,764,450
Títulos y Valores			\$0	\$0
Arrendamientos Financieros			\$0	\$0
Deuda Externa				
Organismos Financieros Internacionales				
Deuda Bilateral			\$0	\$0
Títulos y Valores			\$0	\$0
Arrendamientos Financieros			\$0	\$0
Subtotal a Corto Plazo			\$227,986,360	\$227,986,360
Largo Plazo				
Deuda Interna				
Instituciones de Crédito				
BANORTE	MXN	BANORTE	\$1,835,371,389	\$1,715,817,479
COFIDAN	MXN	COFIDAN	\$120,819,000	\$104,151,000
BANOBRAS	MXN	BANOBRAS	\$1,215,878,958	\$1,124,114,508
Títulos y Valores			\$0	\$0
Arrendamientos Financieros			\$0	\$0
Deuda Externa				
Organismos Financieros Internacionales				
Deuda Bilateral			\$0	\$0
Títulos y Valores			\$0	\$0
Arrendamientos Financieros			\$0	\$0
Subtotal a Largo Plazo			\$3,172,069,347	\$2,944,082,987
Otros Pasivos			\$7,379,693,573	\$7,016,880,995
Total Deuda y Otros Pasivos			\$10,779,749,280	\$10,188,950,342

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.25

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.					
Estado de Variación en la Hacienda Pública					
Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019					
(Pesos)					
Concepto	Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública / Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública / Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	Total
Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2018	24,625,982,401	0	0	0	24,625,982,401
Aportaciones	0	0	0	0	0
Donaciones de Capital	17,833,130,155	0	0	0	17,833,130,155
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	6,792,852,246	0	0	0	6,792,852,246
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2018	0	444,184,515	618,798,246	0	1,062,982,761
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	618,798,246	0	618,798,246
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	444,184,515	0	0	444,184,515
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0	0	0	0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2018	0	0	0	0	0
Resultado por Posición Monetaria	0	0	0	0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0	0	0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2018	24,625,982,401	444,184,515	618,798,246	0	25,688,965,162
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2019	25,804,684	0	0	0	25,804,684
Aportaciones	0	0	0	0	0
Donaciones de Capital	25,804,684	0	0	0	25,804,684
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0	0	0	0
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2019	0	618,798,246	174,473,008	0	793,271,254
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	793,271,254	0	793,271,254
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	618,798,246	-618,798,246	0	0
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0	0	0	0
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2019	0	0	0	0	0
Resultado por Posición Monetaria	0	0	0	0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0	0	0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2019	24,651,787,085	1,062,982,761	793,271,254	0	26,508,041,100

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.26

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.		
Estado de Flujos de Efectivo		
Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019 y 2018		
(Pesos)		
Concepto	Cuarto Trim. 2019	Cuarto Trim. 2018
Flujo de Efectivo de las Actividades de la Operación		
Origen	8,889,311,124	8,639,836,246
Impuestos	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0
Derechos	0	0
Productos	0	0
Aprovechamientos	0	0
Ingresos por Ventas de Bienes y Prestación de Servicios	7,793,696,351	7,271,445,844
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones	336,665,472	354,388,044
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0
Otros Orígenes de Operación	758,949,301	1,014,002,358
Aplicación	6,066,937,113	6,088,251,102
Servicios Personales	2,807,674,327	2,730,453,279
Materiales y Suministros	353,558,370	381,356,095
Servicios Generales	2,694,882,231	2,961,962,766
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Transferencias al resto del Sector Público	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0
Ayudas Sociales	0	0
Pensionamientos y Jubilaciones	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Donativos	0	0
Transferencias al Exterior	0	0
Participaciones	0	0
Aportaciones	0	0
Convenios	425,000	500,000
Otras Aplicaciones de Operación	210,397,185	13,978,962
Flujos netos de Efectivo por Actividades de Operación	2,822,374,011	2,551,585,144



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.		
Estado de Flujos de Efectivo		
Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019 y 2018		
(Pesos)		
Concepto	Cuarto Trim. 2019	Cuarto Trim. 2018
Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	361,816,206	699,808,187
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Bienes Muebles	0	0
Otros Orígenes de Inversión	361,816,206	699,808,187
Aplicación	2,746,031,126	2,459,380,612
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,306,198,018	1,464,298,128
Bienes Muebles	238,823,403	212,673,318
Otras Aplicaciones de Inversión	1,201,009,705	782,409,166
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-2,384,214,920	-1,759,572,425
Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen	0	361,967
Endeudamiento Neto	0	0
Interno	0	361,967
Externo	0	0
Otros Orígenes de Financiamiento	0	0
Aplicación	551,287,119	558,919,490
Servicios de la Deuda	0	0
Interno	551,287,119	558,919,490
Externo	0	0
Otras Aplicaciones de Financiamiento	0	0
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	-551,287,119	-558,557,523
Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	-113,128,028	233,455,196
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	1,468,039,824	1,234,584,628
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	1,354,911,796	1,468,039,824

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.28

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Pasivos Contingentes

L A N U E V A I N D E P E N D E N C I A

www.nl.gob.mx



45.29

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 46 fracción I inciso f, 47, 52, 53 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, a continuación, se describen los pasivos contingentes revelados por la Institución.

- i. La Compañía Aguos Promotora de Infraestructura, S. A. P. I. de C. V., correspondiente a la cancelación del contrato que se celebró con la Institución para llevar a cabo el Acueducto Monterrey VI; sin embargo, dicha obra fue suspendida en 2014, por lo tanto, la demandante le exige a la Institución el pago de \$75,000 (miles de pesos) como indemnización por daño moral, pago de gastos y costas.

La Administración de la Institución, en conjunto con sus asesores legales consideran que existen elementos suficientes para que el resultado de esta demanda sea favorable a la Institución, por lo tanto, y de acuerdo con el marco normativo emitido por la CONAC no existen elementos para registrar una provisión en sus estados financieros al 31 de diciembre de 2019.

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

L A N U E V A I N D E P E N D E N C I A

www.nl.gob.mx



45.30

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Información Presupuestaria

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.31

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Estado Analítico de Ingresos
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Ingresos						
Rubro de Ingresos	Estimado 1	Ampliaciones y Reducciones 2	Modificado 3=1+2	Devengado 4	Recaudado 5	Diferencia 6=5-1
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Corriente	0	0	0	0	0	0
Capital	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Corriente	0	0	0	0	0	0
Capital	0	0	0	0	0	0
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	8,102,899,495	0	8,102,899,495	7,901,198,649	6,969,827,994	-1,133,071,501
Participaciones y Aportaciones	294,457,400	64,069,505	358,526,905	336,084,416	335,929,006	41,471,606
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	1,000,000	-263,534	736,466	736,466	736,466	-263,534
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total	8,398,356,895	63,805,971	8,462,162,866	8,238,019,531	7,306,493,466	-1,091,863,429
Ingresos						
Estado Analítico de Ingresos por Fuente de Financiamiento	Estimado 1	Ampliaciones y Reducciones 2	Modificado 3=1+2	Devengado 4	Recaudado 5	Diferencia 6=5-1
Ingresos del Gobierno	294,457,400	64,069,505	358,526,905	336,084,416	335,929,006	41,471,606
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Corriente	0	0	0	0	0	0
Capital	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Corriente	0	0	0	0	0	0
Capital	0	0	0	0	0	0
Participaciones y Aportaciones	294,457,400	64,069,505	358,526,905	336,084,416	335,929,006	41,471,606
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0	0	0	0	0
Ingresos de Organismos y Empresas	8,103,899,495	-263,534	8,103,635,961	7,901,935,115	6,970,564,460	-1,133,335,035
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	8,102,899,495	0	8,102,899,495	7,901,198,649	6,969,827,994	-1,133,071,501
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	1,000,000	-263,534	736,466	736,466	736,466	-263,534
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total	8,398,356,895	63,805,971	8,462,162,866	8,238,019,531	7,306,493,466	-1,091,863,429



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Administrativa
Del 1° de enero al 31 de diciembre del 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Clasificación Administrativa	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3=(1+2)	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
3500540001-Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.						
DIRECCION GENERAL	995,290,488	-193,467,999	801,822,489	562,756,044	412,778,779	239,066,445
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS	4,484,963,706	407,193,164	4,892,156,871	4,531,890,331	4,283,369,822	360,266,540
DIRECCION DE OPERACION	1,957,398,721	1,127,232,456	3,084,631,177	2,533,196,441	2,029,181,349	551,434,736
DIRECCION COMERCIAL	98,000,603	18,558,410	116,559,013	111,187,573	93,855,511	5,371,439
DIRECCION DE INGENIERIA	16,827,546	181,718,583	198,546,129	88,265,158	82,111,131	110,280,971
DIRECCION DE TECNOLOGIAS	77,765,542	90,157,729	167,923,271	118,357,825	73,011,039	49,565,446
Total del Gasto	7,630,246,607	1,631,392,343	9,261,638,949	7,945,653,371	6,974,307,631	1,315,985,578



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)

Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019

(Pesos)

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3=(1+2)	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
Servicios Personales	3,249,987,296	-3,030,623	3,246,956,673	2,994,817,928	2,891,244,589	252,138,745
Remuneraciones al personal de Carácter Permanente	781,579,324	-10,634,335	770,944,989	770,403,880	769,221,969	541,109
Remuneraciones al personal de Carácter Transitorio	17,166,795	-824,835	16,341,960	16,341,960	16,341,960	0
Remuneraciones Adicionales y Especiales	301,944,185	18,799,403	320,743,588	266,159,001	265,974,958	54,584,587
Seguridad Social	343,940,848	-19,045,394	324,895,454	321,287,748	321,303,778	3,607,706
Otras prestaciones Sociales y Económicas	1,805,356,144	8,674,537	1,814,030,681	1,620,625,338	1,518,401,924	193,405,343
Previsiones	0	0	0	0	0	0
Pago de Estímulos al Servidor Público	0	0	0	0	0	0
Materiales y Suministros	425,479,999	12,941,404	438,421,403	381,737,806	273,201,999	56,683,597
Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	10,550,412	5,132,874	15,683,287	13,492,609	6,608,554	2,190,678
Alimentos y Utensilios	294,139	418,410	712,549	439,100	166,954	273,448
Materias Primas y materiales de Producción y Comercialización	9,600	-9,600	0	0	0	0
Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	142,107,737	2,126,946	144,234,683	124,760,671	85,356,870	19,474,012
Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	80,050,194	13,627,036	93,677,230	79,795,674	46,274,279	13,881,556
Combustibles, Lubricantes y Aditivos	115,189,419	-22,986,561	92,202,857	87,061,417	85,833,008	5,141,441
Vestuario, Blancos, Prendas de Producción y Artículos Deportivos	48,763,184	3,957,128	52,720,313	43,524,518	31,435,334	9,195,794
Materiales y Suministros para Seguridad	0	0	0	0	0	0
Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	28,515,314	10,675,170	39,190,484	32,663,817	17,526,999	6,526,667
Servicios Generales	2,850,873,709	65,840,827	2,916,714,536	2,713,131,175	2,041,514,078	203,583,361
Servicios Básicos	1,375,640,606	-40,930,338	1,334,710,268	1,268,800,650	1,141,393,579	65,909,617
Servicios de Arrendamiento	90,221,615	-10,814,680	79,406,935	66,173,861	51,224,540	13,233,074
Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	173,425,147	-65,365,494	108,059,653	75,543,712	56,918,888	32,515,941
Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	104,968,002	-2,027,254	102,940,748	94,632,010	89,097,810	8,308,739
Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	762,332,966	203,561,963	965,894,929	904,575,853	466,050,288	61,319,076
Servicios de Comunicación Social y Publicidad	15,714,000	3,081,875	18,795,875	16,668,037	13,548,657	2,127,838
Servicio de Traslado y Viáticos	30,545,814	-28,227,722	2,318,092	864,065	814,378	1,454,027
Servicios Oficiales	14,777,741	-7,307,773	7,469,968	4,836,931	4,831,157	2,633,036
Otros Servicios Generales	283,247,819	13,870,249	297,118,068	281,036,056	217,634,782	16,082,012
Total del Gasto Hoja 1	6,526,341,005	75,751,607	6,602,092,612	6,089,686,909	5,205,960,666	512,405,703



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3=(1+2)	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0	0	0	0	0
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	0	0	0	0
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	0	0	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0	0	0	0	0
Ayudas Sociales	0	0	0	0	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Análogos	0	0	0	0	0	0
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Donativos	0	0	0	0	0	0
Transferencias al Exterior	0	0	0	0	0	0
Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	0	408,552,025	408,552,025	73,345,241	32,790,462	335,206,784
Mobiliario y Equipo de Administración	0	14,126,495	14,126,495	13,060,095	2,418,787	1,066,400
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	0	0	0			0
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0	4,530,530	4,530,530	3,130,193	355,851	1,400,337
Vehículos y Equipo de Transporte	0	22,495,917	22,495,917	158,073	158,073	22,337,844
Equipo de Defensa y Seguridad	0	0	0			0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	0	263,670,687	263,670,687	20,279,886	1,674,928	243,390,800
Activos Biológicos	0	0	0			0
Bienes Inmuebles	0	57,037,665	57,037,665	22,575,009	21,556,758	34,462,656
Activos Intangibles	0	46,690,731	46,690,731	14,141,984	6,626,065	32,548,747
Inversión Pública	509,409,310	-102,712,279	406,697,031	96,166,527	82,086,903	310,530,505
Obra Pública en Bienes de Dominio Público	0	0	0	0	0	0
Obra Pública en Bienes Propios	509,409,310	-102,712,279	406,697,031	96,166,527	82,086,903	310,530,505
Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	0	0	0	0	0	0
Total del Gasto Hoja 1+2	7,035,750,315	381,591,353	7,417,341,668	6,259,198,677	5,320,838,031	1,158,142,992



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3=(1+2)	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
Inversiones Financieras y Otras Provisiones	-	-	-	-	-	-
Inversiones para el Fomento de Actividades Productivas	0	0	0	0	0	0
Acciones y Participaciones de Capital	0	0	0	0	0	0
Compra de Títulos y Valores	0	0	0	0	0	0
Concesión de Préstamos	0	0	0	0	0	0
Inversiones en Fideicomiso y Mandatos	0	0	0	0	0	0
Otras Inversiones Financieras	0	0	0	0	0	0
Provisiones para Contingencias y otras Erogaciones Especiales	0	0	0	0	0	0
Participaciones y Aportaciones	500,000	-27,144	472,856	425,000	425,000	47,856
Participaciones			0	0	0	0
Aportaciones			0	0	0	0
Convenios	500,000	-27,144	472,856	425,000	425,000	47,856
Deuda Pública	593,996,291	1,249,828,134	1,843,824,425	1,686,029,695	1,653,044,600	157,794,730
Amortización de la Deuda Pública	227,986,368	0	227,986,368	227,986,360	227,986,360	8
Intereses de la Deuda Pública	350,381,081	-1,680,005	348,701,076	320,428,169	310,482,189	28,272,907
Comisión de la Deuda Pública	776,400	66,445	842,845	841,854	841,854	991
Gastos de la Deuda Pública	3,554,442	1,613,560	5,168,002	3,853,949	2,781,225	1,314,053
Costo por Coberturas	11,298,000	0	11,298,000	652,438	168,687	10,645,562
Apoyos Financieros	0	0	0	0	0	0
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (Adefas)	0	1,249,828,134	1,249,828,134	1,132,266,924	1,110,784,285	117,561,209
Total del Gasto Hoja 1+2+3	7,630,246,607	1,631,392,343	9,261,638,949	7,945,653,371	6,974,307,631	1,315,985,578



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Económica (por Tipo de Gasto)
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3=(1+2)	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
Gasto Corriente	6,116,341,005	36,309,974	6,152,650,979	6,069,428,568	5,188,877,180	83,222,411
Gasto de Capital	509,409,310	345,281,379	854,690,689	189,770,109	131,960,852	664,920,580
Amortización de la Deuda y Disminución de Pasivos	593,996,291	1,249,828,134	1,843,824,425	1,686,029,695	1,653,044,600	157,794,730
Pensiones y Jubilaciones	410,000,000	0	410,000,000	0	0	410,000,000
Participaciones	500,000	-27,144	472,856	425,000	425,000	47,856
Total del Gasto	7,630,246,607	1,631,392,343	9,261,638,949	7,945,653,372	6,974,307,631	1,315,985,578



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Funcional (Finalidad y Función)
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3=(1+2)	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
Gobierno	0	0	0	0	0	0
Legislación						
Justicia						
Coordinación Política de Gobierno						
Relaciones Exteriores						
Asuntos Financieros y Hacendarios						
Seguridad Nacional						
Asuntos de orden Público y Seguridad Interior						
Otros Servicios Generales						
Desarrollo Social	7,036,250,315	381,564,209	7,417,814,524	6,259,623,677	5,321,263,031	1,158,190,848
Protección Ambiental	831,486,270	175,778,474	1,007,264,744	763,846,972	522,797,532	243,417,773
Vivienda y Servicios de la Comunidad	6,204,764,045	205,785,735	6,410,549,780	5,495,776,705	4,798,465,500	914,773,075
Salud						
Recreación Cultura y otras Manifestaciones Sociales						
Educación Protección Social						
Otros Asuntos Sociales						
Desarrollo Económico	0	0	0	0	0	0
Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General						
Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza						
Combustibles y Energía						
Minería, Manufacturas y Construcción						
Transporte						
Comunicaciones						
Turismo						
Ciencia, Tecnología e Innovación						
Otras Industrias y otros Asuntos Económicos						
Otras no Clasificadas en Funciones Anteriores	593,996,291	1,249,828,134	1,843,824,425	1,686,029,695	1,653,044,600	157,794,730
Transacciones de la Deuda Pública/Costo Financiero de la Deuda	593,996,291	0	593,996,291	553,762,770	542,260,315	40,233,521
Transferencias y Aportaciones entre Diferentes Niveles y Ordenes de Gobierno	0	0	0	0	0	0
Saneamiento del Sistema Financiero	0	0	0	0	0	0
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores	0	1,249,828,134	1,249,828,134	1,132,266,924	1,110,784,285	117,561,209
Total del Gasto	7,630,246,607	1,631,392,343	9,261,638,949	7,945,653,371	6,974,307,631	1,315,985,578



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Endeudamiento Neto
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Identificación del Crédito o Instrumento	Colocación	Amortización	Endeudamiento neto
	A	B	C=A-B
Créditos Bancarios			
CREDITO BANORTE	1,128,205,140	61,538,460	1,066,666,680
NADBANK (COFIDAN)	137,487,000	16,668,000	120,819,000
CREDITO BANORTE 2	826,720,161	58,015,450	768,704,711
CREDITO BANOBRAS	1,307,643,413	91,764,450	1,215,878,963
Total de Créditos Bancarios	3,400,055,714	227,986,360	3,172,069,354
Otros Instrumentos de Deuda			
Total de otros Instrumentos de Deuda	0	0	0
TOTAL	3,400,055,714	227,986,360	3,172,069,354



**Informe de Avance de Gestión Financiera
Cuarto Trimestre 2019**

**Intereses de la Deuda
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.**

Identificación del Crédito o Instrumento	Devengado	Pagado
Créditos Bancarios		
INTERESES CREDITO BANORTE	98,820,038	95,634,019
INTERESES NADBANK (COFIDAN)	11,708,083	11,708,083
INTERESES CREDITO BANORTE 2	83,580,954	80,882,411
INTERESES CREDITO BANOBRAS	126,319,093	122,257,676
Total de Créditos Bancarios	320,428,168	310,482,189
Otros Instrumentos de Deuda		
Total de otros Instrumentos de Deuda	0	0
TOTAL	320,428,168	310,482,189



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Indicadores de Postura Fiscal Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019 (Pesos) Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Estimado	Devengado	Pagado 3
I. Ingresos Presupuestarios (1=1+2)	8,398,356,895	8,238,019,531	7,306,493,466
1. Ingresos del Gobierno Entidad Federativa 1	0	0	0
2. Ingresos Sector Paraestatal 1	8,398,356,895	8,238,019,531	7,306,493,466
II. Egresos Presupuestarios (II=3+4)	7,402,260,239	5,006,564,707	4,383,346,231
3. Egresos del Gobierno de la Entidad Federativa 2	0	0	0
4. Egresos del Sector Paraestatal 1	7,402,260,239	5,006,564,707	4,383,346,231
III. Balance presupuestario (Superavit o Déficit) (III=I-II)	996,096,657	3,231,454,823	2,923,147,236
Concepto	Estimado	Devengado	Pagado 3
III. Balance presupuestario (Superavit o Déficit)	996,096,657	3,231,454,823	2,923,147,236
IV. Intereses, Comisiones y Gastos de Deuda	366,009,923	325,776,410	314,273,955
V. Balance Primario (Superavit o Déficit) (V=III-IV)	630,086,733	2,905,678,413	2,608,873,281
Concepto	Estimado	Devengado	Pagado 3
A. Financiamiento	3,400,055,714	227,986,360	227,986,360
B. Amortización de la Deuda	227,986,368	227,986,360	227,986,360
C. Endeudamiento ó desendeudamiento (C=A-B)	3,172,069,346	0	0



Información Programática

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.42

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Gasto por Categoría Programática
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Egresos Modificado	Devengado	Pagado	Subejercicio
	1	2	3 = (1+2)	4	5	6 = (3 - 4)
Programas	7,630,246,607	381,564,209	8,011,810,816	6,813,386,447	5,863,523,346	1,198,424,369
Subsidios: Sector Social y Privado o Entidades Federativas y Municipios	507,685,172	90,393,738	598,078,910	51,692,807	39,933,401	546,386,103
Sujetos o Reglas de Operación	152,250,690	-1,955,635	150,295,055	30,293,140	30,127,354	120,001,914
Otros Subsidios	355,434,483	92,349,373	447,783,856	21,399,667	9,806,047	426,384,189
Desempeño de las Funciones	7,122,561,434	291,170,471	7,413,731,906	6,761,693,640	5,823,589,945	652,038,265
Prestación de Servicios Públicos	7,122,561,434	265,170,471	7,387,731,906	6,761,693,640	5,823,589,945	626,038,265
Provisión de Bienes Públicos						
Planeación, seguimiento y evaluación políticas públicas						
Promoción y fomento						
Regulación y supervisión						
Funciones de las Fuerzas Armadas (Únicamente Gobierno Federal)						
Específicos						
Proyectos de Inversión	0	26,000,000	26,000,000	0	0	26,000,000
Administrativos y de Apoyo	0	0	0	0	0	0
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia Institucional						
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión						
Operaciones ajenas						
Compromisos	0	0	0	0	0	0
Obligaciones de cumplimiento de resolución Jurisdiccional						
Desastres Naturales						
Obligaciones	0	0	0	0	0	0
Pensiones y jubilaciones						
Aportaciones a la seguridad social						
Aportaciones a fondos de estabilización						
Aportaciones a fondos de inversión y reestructura de pensiones						
Programas de Gasto Federalizado (Gobierno Federal)						
Gasto Federalizado						
Participaciones a entidades federativas y municipios						
Costo financiero, deuda o apoyo de deudores y ahorradores de la banca						
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores	0	1,249,828,134	1,249,828,134	1,132,266,924	1,110,784,285	117,561,210
Total del Gasto	7,630,246,607	1,631,392,343	9,261,638,950	7,945,653,371	6,974,307,631	1,315,985,578



Programas y Proyectos de Inversión

L A N U E V A I N D E P E N D E N C I A

www.nl.gob.mx



45.44

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY, I.P.D. DIRECCION DE INGENIERIA OBRAS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

OBRAS CONTRATADAS EN EL 2018

TIPO DE PROGRAMA	No. DE CONTRATOS	No. DE OBRAS	AUTORIZADO POR ACCION INC. IVA	MONTO CONTRATADO INC. IVA	TOTAL EJERCIDO INC. IVA	AVANCE FISICO	AVANCE FINANCIERO
APARURAL	3	6	\$ 19,795,874.35	\$ 20,282,056.08	\$ 15,941,620.18	97%	84%
APAU	25	32	\$ 180,120,137.49	\$ 170,262,896.44	\$ 162,070,532.60	95%	94%
AGUA LIMPIA	1	4	\$ 1,280,798.00	\$ 751,912.38	\$ 525,483.39	100%	100%
	29	42	\$ 201,196,809.84	\$ 191,296,864.89	\$ 178,537,636.16	100%	97%

PROGRAMA TERMINADO

OBRAS CONTRATADAS EN EL 2019

TIPO DE PROGRAMA	No. DE CONTRATOS	No. DE OBRAS	AUTORIZADO POR ACCION INC. IVA	MONTO CONTRATADO INC. IVA	TOTAL EJERCIDO INC. IVA	AVANCE FISICO	AVANCE FINANCIERO
APARURAL	2	2	\$ 18,819,115.50	\$ 9,669,718.01	\$ -	37%	0%
APAU	2	2	\$ 52,260,693.40	\$ 83,243,500.81	\$ -	14%	0%
RP	5	6	\$ 247,715,621.00	\$ 8,418,570.83	\$ 4,429,514.72	57%	22%
DEV DER	8	10	\$ 26,860,000.00	\$ 47,730,775.61	\$ 10,507,560.15	65%	45%
AGUA LIMPIA	1	3	\$ 1,189,631.00	\$ 233,453.21	\$ -	22%	0%
	18	23	\$ 346,845,060.90	\$ 149,296,018.48	\$ 14,937,074.87	0%	0%



Anexos

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.46

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Código	Descripción del Bien Mueble	Valor en Libros
	SE ADJUNTA CD CON LA INFORMACIÓN DE LA RELACIÓN DE LOS BIENES MUEBLES	

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.47

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Relación de Bienes Inmuebles que Componen el Patrimonio al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Código	Descripción del Bien Inmueble	Valor en Libros
	SE ADJUNTA CD CON LA INFORMACIÓN DE LA RELACIÓN DE LOS BIENES INMUEBLES	

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.48

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Relación de esquemas bursátiles y de coberturas financieras

L A N U E V A I N D E P E N D E N C I A

www.nl.gob.mx



45.49

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Esquemas Bursátiles

El presente período no se realizaron operaciones bajo el esquema bursátil.

Coberturas Financieras

**SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY I.P.D.
CONFIRMACIÓN DE OPERACIÓN DE OPCION DE TASA**

BANORTE 1	
COMPRADOR	SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY I.P.D.
VENDEDOR	BBVA BANCOMER, S.A., INSTITUCIÓN DE BANCA MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER
ACTIVO SUBYACENTE	TIIE PROMEDIO 28 DIAS
FECHA DE CELEBRACION DE LA OPERACIÓN	17 DE JUNIO DEL 2019
FECHA DE INICIO	19 DE JUNIO DEL 2019
FECHA DE VENCIMIENTO	18 DE DICIEMBRE DE 2019
PRECIO DE EJERCICIO	11.000000%
PRIMA	70,125.00 MXN
FECHA DE PAGO DE LA PRIMA	19 DE JUNIO DEL 2019

Informe de Avance de Gestión Financiera
Cuarto Trimestre 2019



SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY I.P.D.
CONFIRMACIÓN DE OPERACIÓN DE OPCION DE TASA

BANORTE 2	
COMPRADOR	SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY I.P.D.
VENDEDOR	BBVA BANCOMER, S.A., INSTITUCIÓN DE BANCA MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER
ACTIVO SUBYACENTE	TIIE PROMEDIO 28 DIAS
FECHA DE CELEBRACION DE LA OPERACIÓN	17 DE JUNIO DEL 2019
FECHA DE INICIO	21 DE MAYO DEL 2019
FECHA DE VENCIMIENTO	19 DE NOVIEMBRE DE 2019
PRECIO DE EJERCICIO	11.000000%
PRIMA	69,024.00 MXN
FECHA DE PAGO DE LA PRIMA	19 DE JUNIO DEL 2019

Informe de Avance de Gestión Financiera
Cuarto Trimestre 2019



SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY I.P.D.
CONFIRMACIÓN DE OPERACIÓN DE OPCION DE TASA

BANOBRAS	
COMPRADOR	SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY I.P.D.
VENDEDOR	BBVA BANCOMER, S.A., INSTITUCIÓN DE BANCA MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER
ACTIVO SUBYACENTE	TIIE
FECHA DE CELEBRACION DE LA OPERACIÓN	17 DE JUNIO DE 2019
FECHA DE INICIO	20 DE MAYO DEL 2019
FECHA DE VENCIMIENTO	18 DE MAYO DEL 2020
PRECIO DE EJERCICIO	11.000000%
PRIMA	156,979.00 MXN
FECHA DE PAGO DE LA PRIMA	20 DE JUNIO DEL 2019



Ley de Disciplina Financiera

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.53

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. Estado de Situación Financiera Detallada-LDF Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019 y 2018 (Pesos)					
Concepto	31 de Diciembre 2019	31 de Diciembre 2018	Concepto	31 de Diciembre 2019	31 de Diciembre 2018
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
a. Efectivo y Equivalentes (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	1,354,911,795	1,468,039,824	a. Cuentas por Pagar a Corto Plazo (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8+a9)	1,301,112,896	1,577,960,374
a1) Efectivo	2,237,727	2,211,182	a1) Servicios Personales Por Pagar a Corto Plazo	36,772,911	34,637,720
a2) Bancos/Tesorería	429,673,339	331,869,103	a2) Proveedores por Pagar a Corto Plazo	913,689,227	588,633,312
a3) Bancos/Dependencias y Otros	0	0	a3) Contratistas por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	0	0
a4) Inversiones Temporales (hasta 3 meses)	923,000,729	1,133,959,539	a4) Participaciones y Aportaciones por Pagar a Corto Plazo	0	300,000
a5) Fondos con Afectación Específica	0	0	a5) Transferencias Otorgadas por Pagar a Corto Plazo	0	0
a6) Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración	0	0	a6) Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública por Pagar a Corto Plazo	9,945,980	11,325,278
a7) Otros Efectivos y Equivalentes	0	0	a7) Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	326,986,782	369,435,518
			a8) Devoluciones de la Ley de Ingresos por Pagar a Corto Plazo	0	0
			a9) Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	13,717,996	573,628,546
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (b=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	4,602,507,866	4,218,814,247	b. Documentos por Pagar a Corto Plazo (b=b1+b2+b3)	0	0
b1) Inversiones Financieras de Corto Plazo	0	0	b1) Documentos Comerciales por Pagar a Corto Plazo	0	0
b2) Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	4,423,047,535	3,910,154,874	b2) Documentos con Contratistas por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	0	0
b3) Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo	66,451,725	127,949,902	b3) Otros Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
b4) Ingresos por Recuperar a Corto Plazo	113,008,606	180,709,471			
b5) Deudores por Anticipos de la Tesorería a Corto Plazo	0	0	c. Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo (c= c1+c2)	227,986,360	227,986,360
b6) Préstamos Otorgados a Corto Plazo	0	0	c1) Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública	227,986,360	227,986,360
b7) Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo	0	0	c2) Porción a Corto Plazo de Arrendamiento Financiero	0	0
			d. Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
c. Derechos a Recibir Bienes o Servicios (c=c1+c2+c3+c4+c5)	69,315,432	64,850,911	e. Pasivos Diferidos a Corto Plazo (e=e1+e2+e3)	0	0
c1) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios a Corto Plazo	69,315,432	64,850,911	e1) Ingresos Cobrados por Adelantado a Corto Plazo	0	0
c2) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Inmuebles y Muebles a Corto Plazo	0	0	e2) Intereses Cobrados por Adelantado a Corto Plazo	0	0
c3) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Intangibles a Corto Plazo	0	0	e3) Otros pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
c4) Anticipo a Contratistas por Obras Públicas a Corto Plazo	0	0			
c5) Otros Derechos a Recibir Bienes o Servicios a Corto Plazo	0	0	f. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo (f=f1+f2+f3+f4+f5+f6)	0	0
d. Inventarios (d=d1+d2+d3+d4+d5)	0	0	f1) Fondos en Garantía a Corto Plazo	0	0
d1) Inventario de Mercancías para Venta	0	0	f2) Fondos en Administración a Corto Plazo	0	0
d2) Inventario de Mercancías Terminadas	0	0	f3) Fondos Contingentes a Corto Plazo	0	0
d3) Inventario de Mercancías en Proceso de Elaboración	0	0	f4) Fondos de Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos a Corto Plazo	0	0
d4) Inventario de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción	0	0	f5) Otros Fondos de terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
d5) Bienes en Tránsito	0	0	f6) Valores y Bienes en Garantía a Corto Plazo	0	0
e. Almacenes	180,405,930	153,184,537	g. Provisiones a Corto Plazo (g=g1+g2+g3)	22,845,932	13,456,771
f. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes (f=f1+f2)	-1,862,426,833	-1,535,818,682	g1) Provisión para Demandas y Juicios a Corto Plazo	0	0
f1) Estimaciones para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	-1,862,426,833	-1,535,818,682	g2) Provisión para Contingencias a Corto Plazo	0	0
f2) Estimación por Deterioro de Inventarios	0	0	g3) Otras Provisiones a Corto Plazo	22,845,932	13,456,771
g. Otros Activos Circulantes (g=g1+g2+g3+g4)	0	14,211	h. Otros Pasivos a Corto Plazo (h=h1+h2+h3)	0	0
g1) Valores en Garantía	0	14,211	h1) Ingresos por Clasificar	0	0
g2) Bienes en Garantía (excluye depósitos de fondos)	0	0	h2) Recaudación por Participar	0	0
g3) Bienes Derivados de Embargos, Decomisos, Aseguramientos y Dación en Pago	0	0	h3) Otros pasivos Circulantes	0	0
g4) Adquisición con Fondos de Terceros	0	0			
IIA. Total de Activos Circulantes (IIA= a+b+c+d+e+f+g)	4,344,714,190	4,369,085,048	IIA. Total de Pasivos Circulantes (IIA= a+b+c+d+e+f+g+h)	1,551,945,188	1,819,403,505
Activo No Circulante			Pasivo No Circulante		
a. Inversiones Financieras a Largo Plazo	641,366,582	256,537,847	a. Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	18,581,556	13,201,863	b. Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
c. Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	53,187,558,802	52,364,942,985	c. Deuda Pública a Largo Plazo	2,944,082,987	3,172,069,347
d. Bienes Muebles	5,058,547,305	4,819,723,902	d. Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
e. Activos Intangibles	325,186,279	300,586,975	e. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	286,326,342	287,406,994
f. Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-26,878,963,362	-25,655,364,178	f. Provisiones a Largo Plazo	5,406,595,825	5,500,869,434
g. Activos Diferidos	0	0			
h. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0			
i. Otros Activos no Circulantes	0	0			
II.B. Total de Activos no Circulantes (II.B= a+b+c+d+e+f+g+h+i)	32,352,277,252	32,099,629,394	II.B. Total de Pasivos no Circulantes (II.B= a+b+c+d+e+f)	8,637,005,154	8,960,345,775
			II. Total del Pasivo (II=IIA+II.B)	10,188,950,342	10,779,749,280



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. Estado de Situación Financiera Detallada-LDF Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019 y 2018 (Pesos)					
Concepto	31 de Diciembre 2019	31 de Diciembre 2018	Concepto	31 de Diciembre 2019	31 de Diciembre 2018
			HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO		
			IIIA. Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido (IIAa+b+c)	24,651,817,085	24,625,982,401
			a. Aportaciones	0	0
			b. Donaciones de Capital	17,833,130,155	17,833,130,155
			c. Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	6,818,686,930	6,792,852,246
			IIIB. Hacienda Pública/Patrimonio Generado (IIIB=a+b+c+d+e)	1,856,254,015	1,062,982,761
			a. Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	793,271,254	618,798,246
			b. Resultados de Ejercicios Anteriores	1,062,982,761	444,184,515
			c. Revalúos	0	0
			d. Reservas	0	0
			e. Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			IIIC. Exceso o Insuficiencia en la Actualización de La Hacienda Pública/Patrimonio (IIIC=a+b)	0	0
			a. Resultado por Posición Monetaria	0	0
			b. Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
			III. Total Hacienda Pública/Patrimonio (III=IIIA+IIIB+IIIC)	26,508,071,100	25,688,965,162
I. Total del Activo (I=IA+IB)	36,696,991,442	36,468,714,442	IV. Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio (IV=II+III)	36,697,021,442	36,468,714,442

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.55

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)

Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019



Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. Informe Analítico de la Deuda y Otros Pasivos - LDF Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019 (Pesos)							
Denominación de la Deuda Pública y Otros Pasivos	Saldo al 31 de Diciembre 2018	Disposiciones del Período	Amortizaciones del Período	Revaluaciones, Reclasificaciones y otros Ajustes	Saldo Final del Período	Pago de Intereses del Período	Pago de Comisiones y demás costos asociados durante el Período
1. Deuda Pública (1=A+B)	3,400,055,707	0	-227,986,360	0	3,172,069,347	321,807,467	443,856
A. Corto Plazo (A=a1+a2+a3)	227,986,360	0	-227,986,360	227,986,360	227,986,360	321,807,467	443,856
a1) Instituciones de Crédito							
BANORTE	119,553,910		-119,553,910	119,553,910	119,553,910	183,185,771	139,149
COFIDAN	16,668,000		-16,668,000	16,668,000	16,668,000	11,708,083	147,728
BANOBRAS	91,764,450		-91,764,450	91,764,450	91,764,450	126,913,613	156,979
a2) Títulos y Valores	0		0	0	0	0	0
a3) Arrendamientos Financieros	0		0	0	0	0	0
B. Largo Plazo (B=b1+b2+b3)	3,172,069,347	0	0	-227,986,360	2,944,082,987	0	0
b1) Instituciones de Crédito							
BANORTE	1,835,371,389			-119,553,910	1,715,817,479	0	0
COFIDAN	120,819,000			-16,668,000	104,151,000	0	0
BANOBRAS	1,215,878,958			-91,764,450	1,124,114,508	0	0
b2) Títulos y Valores	0			0	0	0	0
b3) Arrendamientos Financieros	0						
2. Otros Pasivos	7,379,693,573	-362,812,580	0	0	7,016,880,993	0	0
3. Total de la Deuda Pública y Otros Pasivos (3=1+2)	10,779,749,280	-362,812,580	-227,986,360	0	10,188,950,342	321,807,467	443,856
4.- Deuda Contingente (informativo)							
A. Deuda Contingente 1	0	0	0	0	0	0	0
B. Deuda Contingente 2	0	0	0	0	0	0	0
C. Deuda Contingente XX	0	0	0	0	0	0	0
5.- Valor de Instrumentos Bono Cupón Cero (informativo)							
A. Instrumento Bono Cupón Cero 1	0	0	0	0	0	0	0
B. Instrumento Bono Cupón Cero 2	0	0	0	0	0	0	0
C. Instrumento Bono Cupón Cero XX	0	0	0	0	0	0	0

45.56

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)

Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019



Obligaciones a Corto Plazo	Monto Contratado	Plazo Pactado	Tasa de Interés	Comisiones y Costos Relacionados	Tasa Efectiva
6. Obligaciones a Corto Plazo (informativo)					
A. Crédito BANORTE 1	1,600,000,000	30 años	TIE + 0.50	0.25%	-
A. Crédito BANORTE 2	1,160,309,000	24 años	TIE + 1.95	0.20%	-
B. Crédito COFIDAN	300,000,000	20 años	8.8958	595.125	-
C. Crédito BANOBRAS	1,835,289,000	24 años	TIE + 1.51	0.21%	-

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



45.57

Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019



Informe Analítico de Obligaciones Diferentes de Financiamiento-LDF
Del 1° de enero al 31 de diciembre 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Denominación de las Obligaciones Diferentes de Financiamiento (c)	Fecha del Contrato (d)	Fecha de Inicio de operación del proyecto (e)	Fecha de vencimiento (f)	Monto de la Inversión pactado (g)	Plazo Pactado (h)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación (i)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación correspondiente al pago de inversión (j)	Monto pagado de la inversión al 31 de diciembre de 2019 (k)	Monto pagado de la inversión actualizado al 31 de diciembre de 2019 (l)	Saldo pendiente por pagar de la inversión al 31 de diciembre de 2019 (m=g-l)
A. Asociaciones Público privadas (APP's) A=a+b+c+d	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
a) APP1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b) APP2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c) APP3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d)APP XX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Otros Instrumentos (B=a+b+c+d)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
a) Otro Instrumento 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b) Otro Instrumento 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c) Otro Instrumento 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d) Otro Instrumento XX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. Total de Obligaciones Diferentes de Financiamiento (C=A+B)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

La Institución no cuenta con obligaciones diferentes de financiamiento, expresando solo las que se muestran en el Informe Analítico de la Deuda Pública y otros pasivos.

Ing. Gerardo Garza González
Director General

Dr. Jorge A. Infante Fuentes
Dirección de Administración y Finanzas

45.58

L A N U E V A I N D E P E N D E N C I A

www.nl.gob.mx



Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Balance Presupuestario - LDF
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/Pagado
A. Ingresos Totales (A=A1+A2+A3)	8,170,370,527	8,010,033,171	7,078,507,106
A1. Ingresos de libre Disposición	8,102,899,495	7,901,198,649	6,969,827,994
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	295,457,400	336,820,882	336,665,472
A3. Financiamiento Neto	-227,986,368	-227,986,360	-227,986,360
B. Egresos presupuestarios (B=B1+B2)	7,402,260,238	7,717,667,011	6,746,321,271
B1. Gasto no Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	7,147,555,583	7,541,004,799	6,580,545,333
B2. Gasto Etiquetado (sin Incluir la Deuda Pública)	254,704,655	176,662,212	165,775,938
C. Remanente del Ejercicio Anterior (C=C1+C2)	0	0	0
C1. Remanente de Ingresos de Libre Disposición aplicados al periodo			
C2. Remanente de transferencias Federales Etiquetadas Aplicadas en el periodo			
I. Balance Presupuestario (I=A-B+C)	768,110,289	292,366,160	332,185,835
II. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto (II=I-A3)	996,096,657	520,352,520	560,172,195
III. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto y sin Remanentes del Ejercicio Anterior (III=II-C)	996,096,657	520,352,520	560,172,195
Concepto	Aprobado	Devengado	Pagado
E. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda (E=E1+E2)	366,009,923	325,776,410	314,273,955
E1. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto No Etiquetado	366,009,923	325,776,410	314,273,955
E2. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto Etiquetado	0	0	0
IV. Balance primario (IV=III+E)	1,362,106,580	846,128,930	874,446,150
Concepto	Estimado /Aprobado	Devengado	Recaudado/Pagado
F. Financiamiento (F=F1+F2)	0	0	0
F1. Financiamiento con Fuente de Pago de Ingresos libre Disposición	0	0	0
F2. Financiamiento con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	0	0	0
G. Amortización de la Deuda (G=G1+G2)	227,986,368	227,986,360	227,986,360
G1. Amortización de la Deuda Pública con Gasto no Etiquetado	227,986,368	227,986,360	227,986,360
G2. Amortización de la Deuda Pública con Gasto Etiquetado	0	0	0
A3. Financiamiento Neto (A3=F-G)	-227,986,368	-227,986,360	-227,986,360
Concepto	Estimado /Aprobado	Devengado	Recaudado/Pagado
A1. Ingresos de Libre Disposición	8,102,899,495	7,901,198,649	6,969,827,994
A3.1. Financiamiento Neto con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición (A3.1=F1-G1)	-227,986,368	-227,986,360	-227,986,360
F1. Financiamiento con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	0	0	0
G1. Amortización de la Deuda Pública con Gasto no Etiquetado	227,986,368	227,986,360	227,986,360
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	7,147,555,583	7,541,004,799	6,580,545,333
C1. Remanentes de Ingresos de la Libre Disposición aplicados en el periodo	0	0	0
V. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles (V=A1+A3.1 -B1+C1)	727,357,544	132,207,490	161,296,301
VI. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles sin financiamiento (V=A1+A3.1 -B1+C1)	955,343,912	360,193,850	389,282,661
Concepto	Estimado /Aprobado	Devengado	Recaudado/Pagado
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	295,457,400	336,820,882	336,665,472
A3.2. Financiamiento Neto con fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas (A3.2= F2-G2)	0	0	0
F2. Financiamiento con fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	0	0	0
G2. Amortización de la Deuda pública con Gasto Etiquetado	0	0	0
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	254,704,655	176,662,212	165,775,938
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicadas en el periodo	0	0	0
VII. Balance Presupuestario Recursos Etiquetados (VII=A2+A3.2-B2+C2)	40,752,745	160,158,670	170,889,534
VIII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados sin Financiamiento neto (VIII=VII+A3.2)	40,752,745	160,158,670	170,889,534

45.59

Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019



Estado de Ingresos Detallado
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Ingreso					
	Estimado 1	Ampliaciones y Reducciones 2	Modificado 3=1+2	Devengado 4	Recaudado 5	Diferencia 6=5-1
Ingresos de Libre Disposición						
A. Impuestos						
B. Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social						
C. Contribuciones de Mejoras						
D. Derechos						
E. Productos						
F. Aprovechamientos						
G. Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios, Diversos y no Inherentes a las Operación	8,102,899,495	0	8,102,899,495	7,901,198,649	6,969,827,994	-1,133,071,501
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3+h4+h5+h6+h7+h8+h9+h10+h11)	0	0	0	0	0	0
h1) Fondo general de participaciones						
h2) Fondo de Fomento municipal						
h3) Fondo de Fizcalización Recaudación						
h4) Fondo de Compensación						
h5) Fondo de Extracción de Hidrocarburos						
h6) Impuesto Especial sobre Producción y Servicios						
h7) 0.136% de la recaudación Federal participable						
h8) 3.17% Sobre extracción de petróleo						
h9) Gasolina y Diésel						
h10) Fondo de Impuesto sobre la Renta						
h11) Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas						
I. Incentivos derivados de la Colaboración Fiscal (I=i1+i2+i3+i4+i5)	0	0	0	0	0	0
i1) Tenencia o Uso de Vehículos						
i2) Fondo de Compensación ISAN						
i3) Impuesto Sobre Automóviles Nuevos						
i4) Fondo de Compensación de Repecos-Intermedios						
i5) Otros Incentivos Económicos						
J. Transferencias						
K. Convenios						
k1) Otros Convenios y Subsidios						
L. Otros Ingresos de libre Disposición (L=l1+l2)						
l1) Participaciones en Ingresos locales						
l2) Otros Ingresos de Libre Disposición						
I. Total de Ingresos de Libre Disposición (I=A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K)	8,102,899,495	0	8,102,899,495	7,901,198,649	6,969,827,994	-1,133,071,501
Ingresos Excedentes de Ingresos de Libre Disposición						
Transferencias Federales Etiquetadas						
A. Aportaciones (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	0	0	0	0	0	0
a1) Fondo de Aportaciones para la Nomina Educativa y Gasto Operativo						
a2) Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud						
a3) Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social						
a4) Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal						
a5) Fondo de Aportaciones Múltiples						
a6) Fondo de Aportaciones para la Educación tecnológica y de Adultos						
a7) Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y el D.F.						
a8) Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas						
B. Convenios (B=b1+b2+b3+b4)	0	0	0	0	0	0
b1) Convenios de protección Social en Salud						
b2) Convenios de Descentralización						
b3) Convenios de Reasignación						
b4) Otros Convenios y Subsidios						
C. Fondos Distintos de Aportaciones (C=c1+c2)	0	0	0	0	0	0
c1) Fondo para Entidades Federativas y Municipios Productores de Hidrocarburos						
c2) Fondo Minero						
D. Transferencia, Susidios y Subvenciones, Pensiones y Jubilaciones	1,000,000	-263,534	736,466	736,466	736,466	-263,534
E. Otras Transferencias Federales Etiquetadas	294,457,400	64,069,505	358,526,905	336,084,416	335,929,006	41,471,606
II. Total de Transferencias Federales Etiquetadas (II=A+B+C+D+E)	295,457,400	63,805,971	359,263,371	336,820,882	336,665,472	41,208,072
III Ingresos Derivados de Financiamientos (III=A)	0	0	0	0	0	0
A. Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
IV. Total de Ingresos (IV=I+II+III)	8,398,356,895	63,805,971	8,462,162,866	8,238,019,531	7,306,493,466	-1,091,863,429
Datos Informativos						
1. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de pago de Ingresos de Libre Disposición	0	0	0	0	0	0
2. Ingresos derivados de financiamientos con fuente de pago de Transferencias Federales Etiquetadas	0	0	0	0	0	0
3. Ingresos Derivados de Financiamientos (3=1+2)	0	0	0	0	0	0

45.60

Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019



Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado (1)	Ampliaciones/ Reducciones 2	Egresos Modificado 3	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
I. Gasto No Etiquetado (I= A+B+C+D+E+F+G+H+I)	7,375,541,951	1,369,188,921	8,744,730,872	7,768,991,159	6,808,531,693	975,739,713
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	3,249,987,296	-3,030,623	3,246,956,673	2,994,817,928	2,891,244,589	252,138,745
a1) Remuneraciones al personal de Carácter Permanente	781,579,324	-10,634,335	770,944,989	770,403,880	769,221,969	541,109
a2) Remuneraciones al personal de Carácter Transitorio	17,166,795	-824,835	16,341,960	16,341,960	16,341,960	0
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	301,944,185	18,799,403	320,743,588	266,159,001	265,974,958	54,584,587
a4) Seguridad Social	343,940,848	-19,045,394	324,895,454	321,287,748	321,303,778	3,607,706
a5) Otras prestaciones Sociales y Económicas	1,805,356,144	8,674,537	1,814,030,681	1,620,625,338	1,518,401,924	193,405,343
a6) Previsiones	0	0	0	0	0	0
a7) Pago de Estímulos al Servidor Público	0	0	0	0	0	0
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	425,479,999	12,110,138	437,590,138	380,998,920	272,463,113	56,591,218
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	10,550,412	4,788,577	15,338,989	13,180,880	6,296,825	2,158,110
b2) Alimentos y Utensilios	294,139	418,410	712,549	439,100	166,954	273,448
b3) Materias Primas y materiales de Producción y Comercialización	9,600	-9,600	0	0	0	0
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	142,107,737	2,126,946	144,234,683	124,760,671	85,356,870	19,474,012
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	80,050,194	13,569,596	93,619,790	79,738,234	46,216,838	13,881,556
b6) Combustibles, Lubrificantes y Aditivos	115,189,419	-22,986,778	92,202,640	87,061,200	85,832,792	5,141,440
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Producción y Artículos Deportivos	48,763,184	3,957,128	52,720,313	43,524,518	31,435,334	9,195,794
b8) Materiales y Suministros para Seguridad	0	0	0	0	0	0
b9) Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	28,515,314	10,245,860	38,761,174	32,294,317	17,157,499	6,466,857
C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	2,850,873,709	65,120,927	2,915,994,637	2,712,585,841	2,040,968,744	203,408,796
c1) Servicios Básicos	1,375,640,606	-40,930,338	1,334,710,268	1,268,800,650	1,141,393,579	65,909,617
c2) Servicios de Arrendamiento	90,221,615	-10,814,680	79,406,935	66,173,861	51,224,540	13,233,074
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	173,425,147	-65,819,794	107,605,353	75,260,512	56,635,688	32,344,841
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	104,968,002	-2,027,254	102,940,748	94,632,010	89,097,810	8,308,739
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	762,332,966	203,561,963	965,894,929	904,575,853	466,050,288	61,319,076
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad	15,714,000	2,993,943	18,707,943	16,580,166	13,460,726	2,127,838
c7) Servicio de Traslado y Viáticos	30,545,814	-28,228,028	2,317,786	863,763	814,077	1,454,023
c8) Servicios Oficiales	14,777,741	-7,484,398	7,293,343	4,663,030	4,657,256	2,630,312
c9) Otros Servicios Generales	283,247,819	13,869,512	297,117,331	281,036,056	217,634,782	16,081,276
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0	0	0	0	0
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	0	0	0	0
d2) Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	0	0	0	0
d3) Subsidios y Subvenciones	0	0	0	0	0	0
d4) Ayudas Sociales	0	0	0	0	0	0
d5) Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Análogos	0	0	0	0	0	0
d7) Transferencias a la Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
d8) Donativos	0	0	0	0	0	0
d9) Transferencias al Exterior	0	0	0	0	0	0
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	0	259,298,487	259,298,487	72,821,741	32,266,962	186,476,746
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	0	13,673,908	13,673,908	13,060,095	2,418,787	613,813
e2) Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	0	0	0	0	0	0
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0	4,530,530	4,530,530	3,130,193	355,851	1,400,337
e4) Vehículos y Equipo de Transporte	0	11,353,676	11,353,676	158,073	158,073	11,195,603
e5) Equipo de Defensa y Seguridad	0	0	0	0	0	0
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	0	141,920,151	141,920,151	19,756,386	1,151,428	122,163,764
e7) Activos Biológicos	0	0	0	0	0	0
e8) Bienes Inmuebles	0	57,037,665	57,037,665	22,575,009	21,556,758	34,462,656
e9) Activos Intangibles	0	30,782,557	30,782,557	14,141,984	6,626,065	16,640,573
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	254,704,655	-10,085,481	244,619,175	71,482,497	68,010,122	173,136,677
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público	0	0	0	0	0	0
f2) Obra Pública en Bienes Propios	254,704,655	-10,085,481	244,619,175	71,482,497	68,010,122	173,136,677
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	0	0	0	0	0	0
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)	0	0	0	0	0	0
g1) Inversiones para el Fomento de Actividades Productivas	0	0	0	0	0	0
g2) Acciones y Participaciones de Capital	0	0	0	0	0	0
g3) Compra de Títulos y Valores	0	0	0	0	0	0
g4) Concesión de Préstamos	0	0	0	0	0	0
g5) Inversiones en Fideicomiso y Mandatos	0	0	0	0	0	0
g6) Otras Inversiones Financieras	0	0	0	0	0	0
g7) Provisiones para Contingencias y otras Erogaciones Especiales	0	0	0	0	0	0
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)	500,000	-27,144	472,856	425,000	425,000	47,856
h1) Participaciones	0	0	0	0	0	0
h2) Aportaciones	0	0	0	0	0	0
h3) Convenios	500,000	-27,144	472,856	425,000	425,000	47,856
I. Deuda Pública	593,996,291	1,045,802,616	1,639,798,908	1,535,859,232	1,503,153,163	103,939,675
i1) Amortización de la Deuda Pública	227,986,368	0	227,986,368	227,986,360	227,986,360	8
i2) Intereses de la Deuda Pública	350,381,081	-1,680,005	348,701,076	320,428,169	310,482,189	28,272,907
i3) Comisión de la Deuda Pública	776,400	66,445	842,845	841,854	841,854	991
i4) Gastos de la deuda Pública	3,554,442	1,613,560	5,168,002	3,853,949	2,781,225	1,314,053
i5) Costo por Coberturas	11,298,000	0	11,298,000	652,438	168,687	10,645,562
i6) Apoyos Financieros	0	0	0	0	0	0
i7) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (Adefas)	0	1,045,802,616	1,045,802,616	982,096,462	960,892,848	63,706,154

45.61

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gov.mx



Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
I. Gasto Etiquetado (I= A+B+C+D+E+F+G+H+I)	254,704,655	262,203,422	516,908,077	176,662,212	165,775,938	340,245,865
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	0	0	0	0	0	0
a1) Remuneraciones al personal de Carácter Permanente	0	0	0	0	0	0
a2) Remuneraciones al personal de Carácter Transitorio	0	0	0	0	0	0
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	0	0	0	0	0	0
a4) Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
a5) Otras prestaciones Sociales y Económicas	0	0	0	0	0	0
a6) Previsiones	0	0	0	0	0	0
a7) Pago de Estímulos al Servidor Público	0	0	0	0	0	0
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	0	831,265	831,265	738,886	738,886	92,379
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	0	344,297	344,297	311,729	311,729	32,568
b2) Alimentos y Utensilios	0	0	0	0	0	0
b3) Materias Primas y materiales de Producción y Comercialización	0	0	0	0	0	0
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	0	0	0	0	0	0
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	0	57,441	57,441	57,441	57,441	0
b6) Combustibles, Lubrificantes y Aditivos	0	217	217	216	216	1
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Producción y Artículos Deportivos	0	0	0	0	0	0
b8) Materiales y Suministros para Seguridad	0	0	0	0	0	0
b9) Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	0	429,310	429,310	369,500	369,500	59,810
C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	0	719,899	719,899	545,334	545,334	174,565
c1) Servicios Básicos	0	0	0	0	0	0
c2) Servicios de Arrendamiento	0	0	0	0	0	0
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	0	454,300	454,300	283,200	283,200	171,100
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	0	0	0	0	0	0
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	0	0	0	0	0	0
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad	0	87,932	87,932	87,932	87,932	0
c7) Servicio de Traslado y Viáticos	0	306	306	301	301	5
c8) Servicios Oficiales	0	176,625	176,625	173,901	173,901	2,724
c9) Otros Servicios Generales	0	736,46	736	0	0	736,46
(D=d1+d2+d3+d4+d5+d6+d7+d8+d9)	0	0	0	0	0	0
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	0	0	0	0
d2) Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	0	0	0	0
d3) Subsidios y Subvenciones	0	0	0	0	0	0
d4) Ayudas Sociales	0	0	0	0	0	0
d5) Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Análogos	0	0	0	0	0	0
d7) Transferencias a la Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
d8) Donativos	0	0	0	0	0	0
d9) Transferencias al Exterior	0	0	0	0	0	0

45.62

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado (1)	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	0	149,253,538	149,253,538	523,500	523,500	148,730,038
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	0	452,586	452,586	0	0	452,586
e2) Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	0	0	0	0	0	0
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0	0	0	0	0	0
e4) Vehículos y Equipo de Transporte	0	11,142,241	11,142,241.38	0	0	11,142,241.38
e5) Equipo de Defensa y Seguridad	0	0	0	0	0	0
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	0	121,750,536	121,750,536	523,500	523,500	121,227,036
e7) Activos Biológicos	0	0	0	0	0	0
e8) Bienes Inmuebles	0	0	0	0	0	0
e9) Activos Intangibles	0	15,908,175	15,908,175	0	0	15,908,175
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	254,704,655	-92,626,798	162,077,857	24,684,029	14,076,781	137,393,827
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público	0	0	0	0	0	0
f2) Obra Pública en Bienes Propios	254,704,655	-92,626,798	162,077,857	24,684,029	14,076,781	137,393,827
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	0	0	0	0	0	0
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)	0	0	0	0	0	0
g1) Inversiones para el Fomento de Actividades Productivas	0	0	0	0	0	0
g2) Acciones y Participaciones de Capital	0	0	0	0	0	0
g3) Compra de Títulos y Valores	0	0	0	0	0	0
g4) Concesión de Préstamos	0	0	0	0	0	0
g5) Inversiones en Fideicomiso y Mandatos	0	0	0	0	0	0
g6) Otras Inversiones Financieras	0	0	0	0	0	0
g7) Provisiones para Contingencias y otras Erogaciones Especiales	0	0	0	0	0	0
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)	0	0	0	0	0	0
h1) Participaciones	0	0	0	0	0	0
h2) Aportaciones	0	0	0	0	0	0
h3) Convenios	0	0	0	0	0	0
I. Deuda Pública (I=i1+i2+i3+i4+i5+i6+i7)	0	204,025,517	204,025,517	150,170,462	149,891,436	53,855,055
i1) Amortización de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
i2) Intereses de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
i3) Comisión de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
i4) Gastos de la deuda Pública	0	0	0	0	0	0
i5) Costo por Coberturas	0	0	0	0	0	0
i6) Apoyos Financieros	0	0	0	0	0	0
i7) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (Adefas)	0	204,025,517	204,025,517	150,170,462	149,891,436	53,855,055
III. Total Egresos III=(I+II)	7,630,246,607	1,631,392,343	9,261,638,949	7,945,653,371	6,974,307,631	1,315,985,578

45.63

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)

Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019



Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Administrativa
Del 1° de enero al 31 de diciembre del 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Clasificación Administrativa	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3=(1+2)	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=(3-4)
3500540001-Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.						
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F+G+H)	7,375,541,951	1,369,188,921	8,744,730,872	7,768,991,159	6,808,531,693	975,739,713
DIRECCION GENERAL	740,585,833	-45,802,067	694,783,765	558,310,781	408,351,987	136,472,984
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS	4,484,963,706	407,175,636	4,892,139,342	4,531,881,781	4,283,361,272	360,257,561
DIRECCION DE OPERACION	1,957,398,721	763,243,337	2,720,642,058	2,379,785,100	1,886,627,587	340,856,958
DIRECCION COMERCIAL	98,000,603	17,900,369	115,900,972	110,565,561	93,233,499	5,335,411
DIRECCION DE INGENIERIA	16,827,546	163,650,419	180,477,965	80,865,851	74,722,050	99,612,113
DIRECCION DE TECNOLOGIAS	77,765,542	63,021,228	140,786,770	107,582,085	62,235,299	33,204,685
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F+G+H)	254,704,655	262,203,422	516,908,077	176,662,212	165,775,938	340,245,865
DIRECCION GENERAL	254,704,655	-147,665,931	107,038,724	4,445,263	4,426,793	102,593,461
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS	0	17,528	17,528	8,550	8,550	8,978
DIRECCION DE OPERACION	0	363,989,119	363,989,119	153,411,341	142,553,762	210,577,778
DIRECCION COMERCIAL	0	658,041	658,041	622,012	622,012	36,029
DIRECCION DE INGENIERIA	0	18,068,164	18,068,164	7,399,306	7,389,081	10,668,858
DIRECCION DE TECNOLOGIAS	0	27,136,501	27,136,501	10,775,740	10,775,740	16,360,761
III. Total de Egresos (III= I+II)	7,630,246,607	1,631,392,343	9,261,638,949	7,945,653,371	6,974,307,631	1,315,985,578

45.64

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)

Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019



Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Funcional (Finalidad y Función)
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Egresos Modificado 3	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6=3-4
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D)	7,375,541,951	1,369,188,921	8,744,730,872	7,768,991,159	6,808,531,693	975,739,713
A. Gobierno (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	0	0	0	0	0	0
a1) Legislación						
a2) Justicia						
a3) Coordinación Política de Gobierno						
a4) Relaciones Exteriores						
a5) Asuntos Financieros y Hacendarios						
a6) Seguridad Nacional						
a7) Asuntos de Orden Público y Seguridad Interior						
a8) Otros Servicios Generales						
B. Desarrollo Social (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6)	6,781,545,660	323,386,305	7,104,931,965	6,233,131,927	5,305,378,530	871,800,038
b1) Protección Ambiental	831,486,270	125,287,224	956,773,494	763,667,091	522,617,651	193,106,403
b2) Vivienda y Servicios de la Comunidad	5,950,059,390	198,099,081	6,148,158,470	5,469,464,836	4,782,760,879	678,693,635
b3) Salud						
b4) Recreación Cultural y otras Manifestaciones Sociales						
b5) Educación Protección Social						
b6) Otros Asuntos Sociales						
C. Desarrollo Económico C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	0	0	0	0	0	0
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General						
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza						
c3) Combustibles y Energía						
c4) Minería, Manufacturas y Construcción						
c5) Transporte						
c6) Comunicaciones						
c7) Turismo						
c8) Ciencia, Tecnología e Innovación						
c9) Otras Industrias y otros Asuntos Económicos						
D. Otras no Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4)	593,996,291	1,045,802,616	1,639,798,908	1,535,859,232	1,503,153,163	103,939,675
d1) Transacciones de la Deuda Pública/Costo Financiero de la Deuda	593,996,291	0	593,996,291	553,762,770	542,260,315	40,233,521
d2) Transferencias y Aportaciones entre Diferentes Niveles y Ordenes de Gobierno						
d3) Saneamiento del Sistema Financiero						
d4) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores	0	1,045,802,616	1,045,802,616	982,096,462	960,892,848	63,706,154
II. Gasto Etiquetado (I=A+B+C+D)	254,704,655	262,203,422	516,908,077	176,662,212	165,775,938	340,245,865
A. Gobierno (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	0	0	0	0	0	0
a1) Legislación						
a2) Justicia						
a3) Coordinación Política de Gobierno						
a4) Relaciones Exteriores						
a5) Asuntos Financieros y Hacendarios						
a6) Seguridad Nacional						
a7) Asuntos de Orden Público y Seguridad Interior						
a8) Otros Servicios Generales						
B. Desarrollo Social (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6)	254,704,655	58,177,905	312,882,560	26,491,750	15,884,502	286,390,810
b1) Protección Ambiental	0	50,491,250	50,491,250	179,881	179,881	50,311,370
b2) Vivienda y Servicios de la Comunidad	254,704,655	7,686,654	262,391,310	26,311,869	15,704,621	236,079,440
b3) Salud						
b4) Recreación Cultural y otras Manifestaciones Sociales						
b5) Educación Protección Social						
b6) Otros Asuntos Sociales						
C. Desarrollo Económico C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	0	0	0	0	0	0
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General						
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza						
c3) Combustibles y Energía						
c4) Minería, Manufacturas y Construcción						
c5) Transporte						
c6) Comunicaciones						
c7) Turismo						
c8) Ciencia, Tecnología e Innovación						
c9) Otras Industrias y otros Asuntos Económicos						
D. Otras no Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4)	0	204,025,517	204,025,517	150,170,462	149,891,436	53,855,055
d1) Transacciones de la Deuda Pública/Costo Financiero de la Deuda						
d2) Transferencias y Aportaciones entre Diferentes Niveles y Ordenes de Gobierno						
d3) Saneamiento del Sistema Financiero						
d4) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores	0	204,025,517	204,025,517	150,170,462	149,891,436	53,855,055
III. Total de Egresos (III=I+II)	7,630,246,607	1,631,392,343	9,261,638,949	7,945,653,371	6,974,307,631	1,315,985,578

45.65

Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019



Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación de Servicios Personales por Categoría
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Pesos)
Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.

Concepto	Egresos					
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F+G+H)	3,249,987,296	-3,030,623	3,246,956,673	2,994,817,928	2,891,244,589	252,138,745
A. Personal Administrativo y de Servicio Público	3,249,987,296	-3,030,623	3,246,956,673	2,994,817,928	2,891,244,589	252,138,745
B. Magisterio						
C. Servicios de Salud (C=c1+c2)						
c1) Personal Administrativo						
c2) Personal Médico, Paramédico y afin						
D. Seguridad Pública						
E. Gastos asociados a la implementación de nuevas Leyes Federales o reformas a las mismas						
e1) Nombre del Programa o ley 1						
e2) Nombre del Programa o ley 2						
(E=e1+e2)	0	0	0	0	0	0
F. Sentencias Laborales Definitivas						
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F+G+H)	0	0	0	0	0	0
A. Personal Administrativo y de Servicio Público						
B. Magisterio						
C. Servicios de Salud (C=c1+c2)						
c1) Personal Administrativo						
c2) Personal Médico, Paramédico y afin						
D. Seguridad Pública						
E. Gastos asociados a la implementación de nuevas Leyes Federales o reformas a las mismas						
e1) Nombre del Programa o ley 1						
e2) Nombre del Programa o ley 2						
(E=e1+e2)	0	0	0	0	0	0
F. Sentencias Laborales Definitivas						
III. Total de Gastos en Servicios Personales (III=I+II)	3,249,987,296	-3,030,623	3,246,956,673	2,994,817,928	2,891,244,589	252,138,745

45.66

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)

**Informe de Avance de Gestión Financiera
Cuarto Trimestre 2019**



**Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D.
Relación de cuentas bancarias productivas específicas al 31 de diciembre 2019**

Fondo, Programa o Convenio	Datos de la Cuenta Bancaria	
	Institución Bancaria	Número de Cuenta
APAQU 2015	BANORTE	0269431937
APAQU PROME 2015	BANORTE	0269431946
PROSSAPYS 2015	BANORTE	0269431955
PROTAR 2015	BANORTE	0269431964
INCENTIVO PROTAR 2015	BANORTE	0269431973
AGUA LIMPIA 2015	BANORTE	0269431982
CULTURA DEL AGUA 2015	BANORTE	0269431991
PRODDER 2015	BANORTE	0269432000
BREGIO TRANS-ID0086-OBRA "A,B" C/DESARROLLADORES	BANREGIO	003-00035-008-6
BREGIO TRANSIT ID0094-OBRA "E" C/DESARROLLADORES	BANREGIO	003-00035-009-4
BREGIO TRANSIT ID0108-OBRA "D" C/DESARROLLADORES	BANREGIO	003-00035-010-8
BREGIO TRANSIT ID0116-OBRA "F" C/DESARROLLADORES	BANREGIO	003-00035-011-6
BREGIO TRANSIT ID0124-OBRA "C" C/DESARROLLADORES	BANREGIO	003-00035-012-4
PROSAN 2016 (PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES)	BANORTE	0428009003
INCENTIVOS PROTAR 2016	BANORTE	0428478177
APAUR 2016 (PROAGUA)	BANORTE	0427971550
APARURAL 2016 (PROAGUA)	BANORTE	0427986004
AGUA LIMPIA 2016 (PROAGUA)	BANORTE	0427994661
PRODDER 2016	BANORTE	00421602740
PROAGUA-APAURBANO 2017	BANORTE	0489030567
PROAGUA-APARURAL 2017	BANORTE	0489030585
PROAGUA-AGUA LIMPIA 2017	BANORTE	0489030594
PROAGUA-PTAR 2017	BANORTE	0489030633
PROAGUA-INCENTIVO 2017	BANORTE	0489030642
PRODDER 2017	BANORTE	0489030660
PRODDER 2018	BANORTE	0594579960
APAUR 2018	BANORTE	0594579933
APARURAL 2018	BANORTE	0594579942
AGUA LIMPIA 2018	BANORTE	0594579951
CULT DEL AGUA 2018	BANORTE	0594579979
PRODDER 2019	BANORTE	1054638519
APAUR 2019	BANORTE	1054638573
APARURAL 2019	BANORTE	1054638582
AGUA LIMPIA 2019	BANORTE	1054638603
PTAR 2019	BANORTE	1054638591
CAP AMB Y DES SUST MAT C AGUA 2019	BANORTE	1077908181

45.67

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



**Informe de Avance de Gestión Financiera
Cuarto Trimestre 2019**



**SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE DE MONTERREY, I.P.D.
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019
(Pesos)**

1.- ACTIVO

Derechos a Recibir Efectivo ó Equivalentes, representa el monto de los derechos de cobro a favor (préstamos a empleados y gastos por comprobar); así como las contribuciones por recuperar, que representan los derechos originados por el desarrollo de las actividades de la Institución, los cuales se espera recibir los recursos en un plazo menor o igual a doce meses y se integran como sigue:

	2019	2018
Cuentas por Cobrar	4,423'047,536	3,910'154,874
Deudores Diversos	66,451,725	127'949,902
Contribuciones por Recuperar	113,008,606	180'709,471
	4,602,507,867	4,218'814,247

Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso se integra como sigue:

Terrenos	3,232,737,313	3,190'351,463
Edificios	463,785,722	447'670,407
Infraestructura	46,672,386,087	45,701'166,773
Construcciones en proceso	2,818,649,772	3,025'754,342
	53,187,558,892	52,364'942,985

Bienes Muebles se integra como sigue:

Mobiliario y Equipo de Administración	292,697,939	295'019,123
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	40,110,844	37'335,100
Equipo de Transporte	409,072,583	420'219,777
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	4,316,665,939	4,067'149,902
	5,058,547,305	4,819'723,902

45.68

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



Informe de Avance de Gestión Financiera Cuarto Trimestre 2019



	2019	2018
Activos Intangibles se integra como sigue:		
Software	142,319,500	122'695,998
Licencias	161,057,637	156'288,717
Concesiones y Franquicias	1'708,433	1'708,433
Otros Activos Intangibles	20'100,709	19'893,827
	325,186,279	300'586,975

2.- PASIVO

Cuentas por Pagar a Corto Plazo, representan los adeudos derivados de servicios personales devengados por pagar, de carácter permanente o transitorio, de operaciones con proveedores, la obligación de pago de intereses, comisiones y otros gastos; el monto de las retenciones efectuadas a contratistas y proveedores de bienes y servicios, así como las remuneraciones realizadas al personal y otros, con vencimiento menor o igual a doce meses las cuales se integran como sigue:

Servicios Personales	36,772,912	34'637,720
Proveedores	913,689,227	588'633,312
Participaciones y Aportaciones	0	300,000
Intereses y Comisiones	9,945,980	11'325,278
Retenciones y Contribuciones	326,986,782	369'435,518
Otras Cuentas por Pagar	13,717,996	573'628,546
	1,301,112,897	1,577'960,374

3.- PATRIMONIO

La Hacienda Pública y Patrimonio se integra por las aportaciones permanentes del sector privado y público y externo, así como de la acumulación de la gestión de ejercicios anteriores y el resultado del ejercicio en operación, integrándose de la siguiente manera:

45.69

L A N U E V A I N D E P E N D E N C I A

www.nl.gob.mx



**Informe de Avance de Gestión Financiera
Cuarto Trimestre 2019**



	2019	2018
Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido:		
Donaciones de Capital	17'833,130,155	17'833,130,155
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	6,818,656,929	6'792,852,246
Hacienda Pública/Patrimonio Generado:		
Resultado del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	793,271,254	618'798,246
Resultado de Ejercicios Anteriores	1,062'982,761	444'184,515
	26,508'041,099	25,688'965,162

4.- RESULTADOS

Ingresos por Ventas de Bienes y Prestación de Servicios	7,793,696,351	7,282,103,819
---	----------------------	----------------------

Gastos de funcionamiento por servicios personales, materiales y suministros y servicios generales por clase, se integran como sigue:

Servicios Personales	2,807,674,327	2,732,900,536
Materiales y Suministros	353,558,370	381,356,095
Servicios Generales	2,694,882,231	2,616,654,564
	5,856,114,928	5,730,911,195

CONCEPTO	ACUMULADO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2019	MOVIMIENTOS DE OCTUBRE A DICIEMBRE 2019	ACUMULADO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019
1.- Aportaciones Estatales			
a) Para gasto corriente			\$ -
b) Para inversión			\$ -
Total			\$ -
2.- Aportaciones Federales			
a) Recibidas de SFyTGE	\$ 62,805,984	\$ 22,849,525	\$ 85,655,509
Recibidas de TESOFE		252,415,373	\$ 252,415,373
Reintegros del 2018	-155,410	0	-155,410
Reintegros del 2019	0	-1,250,000	-1,250,000
Reclasificaciones	0	0	0
Otros Ingresos	0	0	0
Total	\$ 62,650,574	\$ 274,014,898	\$ 336,665,472
3.- Transferencias recibidas de otras entidades			\$ -
4.- Aportaciones Municipales			\$ -
5.- Otras aportaciones (incluye apoyos y donativos)			\$ -
TOTAL	\$ 62,650,574	\$ 274,014,898	\$ 336,665,472

45.70

LA NUEVA INDEPENDENCIA

www.nl.gob.mx



Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey, I.P.D. (SADM)