

*Gobierno del Estado  
Libre y Soberano de Chihuahua*



Registrado como  
Artículo  
de segunda Clase de  
fecha 2 de Noviembre  
de 1927

Todas las leyes y demás disposiciones supremas son obligatorias por el sólo hecho de publicarse en este Periódico.

Responsable: La Secretaría General de Gobierno. Se publica los Miércoles y Sábados.

Chihuahua, Chih., miércoles 29 de diciembre de 2021.

**No. 104**

***Folleto Anexo***

**TARIFA PARA EL COBRO DEL SERVICIO  
PÚBLICO PARA EL AÑO 2022 DE LA JUNTA  
MUNICIPAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE:**

**CUAUHTÉMOC**

**SIN TEXTO**

**ANEXO JMAS DE CUAUHTÉMOC.  
ACTA TARIFARIA DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE  
CUAUHTÉMOC, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022**

**CAPÍTULO I: DISPOSICIONES GENERALES**

**ARTÍCULO 1.** Todas las disposiciones contenidas en la presente Acta Tarifaria serán de observancia general. Los derechos que establece esta Acta Tarifaria, se pagarán por el uso o aprovechamiento de los bienes del dominio público a cargo de la Junta Municipal de Agua y Saneamiento de Cuauhtémoc, así como por recibir cualquiera de los servicios o trámites que esta presta.

**ARTÍCULO 2.** Las disposiciones contenidas en la presente Acta Tarifaria no podrán ser alteradas ni modificadas sin que medie acuerdo previo del Consejo de Administración de la Junta Municipal de Agua y Saneamiento de Cuauhtémoc, debidamente autorizado por el Consejo de Administración de la Junta Central de Agua y Saneamiento del Estado de Chihuahua, y sea publicado en el Periódico Oficial del Estado en los términos de lo establecido en la Ley del Agua del Estado de Chihuahua.

**ARTÍCULO 3.** Salvo disposición expresa en contrario, los derechos, servicios, cuotas y tarifas establecidas en la presente Acta Tarifaria, se encuentran expresados en pesos y causaran los gravámenes que de acuerdo con las disposiciones fiscales resulten aplicables.

**ARTÍCULO 4.** Para la aplicación e interpretación de la presente Acta Tarifaria, se entenderá, además de lo señalado en los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas; y los Lineamientos para la Prestación de los Servicios, se entenderá por:

**I. Acta Tarifaria:** Es el presente documento, de carácter fiscal, consistente en el conjunto de cuotas, tarifas aplicables a los servicios prestados por la Junta Municipal de Agua y Saneamiento de Cuauhtémoc, en los términos de la Ley del Agua del Estado de Chihuahua.

**II. Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas:** Refiere al documento emitido por el Consejo de Administración de la Junta Central de Agua y Saneamiento del Estado de Chihuahua, mediante el cual se marcan los criterios básicos para la elaboración de la presente Acta Tarifaria.

**III.- Objeto de los ingresos por la prestación del servicio:** En cuanto a los ingresos que obtengan por la prestación de los servicios establecidos en la Ley del Agua del Estado de Chihuahua, deberán destinarse al mejoramiento del servicio, sin demérito de lo establecido en el artículo 11, fracción III de dicha Ley. Los ingresos por servicios de agua y saneamiento se destinarán exclusivamente a cubrir el costo de obras y administración, sin que por ningún motivo el Estado o los municipios puedan disponer de estos ingresos.

**IV. Organismo Operador:** Es la Junta Municipal de Agua y Saneamiento de Cuauhtémoc, facultada para organizar, administrar y tomar a su cargo la administración, operación, conservación, mantenimiento, rehabilitación y ampliación de los servicios de agua, drenaje, alcantarillado, saneamiento, tratamiento de aguas residuales y disposición final de lodos, dentro de los límites de la ciudad de Cuauhtémoc.

**V. Servicio para Uso Comercial:** Aquel que se presta a aquellos establecimientos y/o negociaciones cuya actividad preponderante es el comercio de mercancías y/o servicios.

**VI. Servicio para uso Doméstico:** Aquel que se presta a casas habitación, vecindad, apartamentos y viviendas en condominio, que estén destinadas única y exclusivamente con la finalidad de habitar.

**VII. Servicio para uso Industrial:** Aquel que se presta a aquellos establecimientos y/o negocios que realicen procesos y actividades que tengan como finalidad transformar las materias primas en productos intermedios o finales.

**VIII. Servicio para uso mixto:** Aquel que se presta a aquellos usuarios que, dentro de los límites de su predio destinado a vivienda, realicen una actividad comercial y cumplan con las siguientes características:

- a) El inmueble continúe cumpliendo su función de vivienda.
- b) La superficie ocupada para realizar la actividad comercial no sea mayor del 30% de la superficie construida del inmueble.
- c) No exista instalaciones hidrosanitarias adicionales a las de la vivienda.
- d) No utilicen el agua en sus procesos.
- e) La actividad sea desarrollada por el propio usuario y/o los integrantes de su familia.

**IX. Servicio para uso de Edificios en los que se presente un Servicio Público:** Aquel que se presta a instituciones públicas de los diferentes niveles gubernamentales, dígase, Municipal, Estatal y Federal.

**X. Servicio para uso de instituciones de asistencia social:** Aquel que se presta a instituciones contempladas en la Ley de Asistencia Social Pública y Privadas para el Estado de Chihuahua, que se encuentren constituidas ante la Junta de Asistencia Social del Estado de Chihuahua.

**XI. Tarifa:** Es la tabla publicada en el Periódico Oficial del Estado, que contiene los parámetros, rubros, conceptos y referencias de los servicios públicos, susceptibles de ser prestados por los Organismos Operadores, de los que se desprende el monto correspondiente a liquidar por parte del usuario como contraprestación, en los términos de la presente Acta Tarifaria.

**XII. Tarifa de Arranque:** Es la tarifa mínima establecido para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado sanitario, saneamiento y/o agua residual tratada, la cual corresponde a un volumen de consumo mínimo, en los términos de la presente Acta Tarifaria.

**XIII. Usuario:** Las personas físicas, ejidos, comunidades, asociaciones, sociedades y demás personas morales a las que la Ley reconozca personalidad jurídica, con las modalidades y limitaciones que establezca la misma, que reciban alguno o algunos de los servicios que presta el Organismo Operador, así como todas aquellas personas que hagan uso de la infraestructura hidráulica a través de la cual se prestan los servicios.

**ARTÍCULO 5.** En términos de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, el Organismo Operador facturará mensualmente los servicios que preste, así como los accesorios que se generen, de lo cual generará el recibo correspondiente.

Los precios que se mencionan en la presente Acta Tarifaria no incluyen IVA, sin embargo, se encuentran grabados conforme lo establece la Ley en la materia.

**ARTÍCULO 6.** Cuando el pago del importe por los servicios que presta el Organismo Operador se realice por el Usuario después de la fecha de su vencimiento, se causarán recargos por mora de acuerdo a lo establecido en el artículo 24 del Código Fiscal del Estado de Chihuahua, por cada mes o fracción que transcurra a partir de la fecha de exigibilidad hasta que se efectúe el pago, así como los gastos de ejecución y cobranza que al efecto se produzcan por el cobro coactivo de los créditos fiscales que se determinen.

## **CAPÍTULO II: TARIFAS.**

**ARTÍCULO 7.** Todos los usuarios que no cuenten con un sistema de medición del volumen de agua que consumen, se le cobrará, en tanto no mida su consumo, en base a una cuota fija, equivalente a 30m<sup>3</sup>.

**ARTÍCULO 8.** Los Usuarios que mantengan vigente un contrato de adhesión con el Organismo Operador, deberán cubrir, al menos, una tarifa de arranque o tarifa mínima, equivalente a los metros cúbicos que, de acuerdo con el uso que haga del servicio, y que en concordancia con el párrafo segundo del artículo 100 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, se expresan en los términos de la siguiente tabla:

| <b>Servicio para Uso:</b>                                    | <b>Cuota mínima de Arranque</b> |
|--|---------------------------------|
| Doméstico  | <b>5 m<sup>3</sup></b>          |
| Mixto  | <b>5 m<sup>3</sup></b>          |
| Comercial  | <b>5 m<sup>3</sup></b>          |
| Industrial   | <b>15 m<sup>3</sup></b>         |
| Edificios en los que se preste un Servicio Público y Escolar | <b>20 m<sup>3</sup></b>         |
| Instituciones de Asistencia Social                           | <b>20 m<sup>3</sup></b>         |

En caso de que el usuario cuente con medidor totalizador de volumen de agua y el consumo determinado por este sea mayor a la tarifa de arranque establecida, se cargará el importe de metros cúbicos que marque el aparato en mención, conforme a las tarifas señaladas en el artículo 10 del presente documento.

**ARTÍCULO 9.** En términos de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, sin perjuicio de lo expresado en el párrafo anterior, el Organismo Operador se reserva el derecho de incrementar la cantidad de metros cúbicos facturados mensualmente a los usuarios del servicio para uso Comercial e Industrial, con relación al número de empleados que tenga el usuario, a razón de 10 m<sup>3</sup> adicionales por cada 20 empleados declarados.

**ARTÍCULO 10.** Cuando a un usuario se le determine, por parte del Organismo Operador, el volumen de agua consumida a través de un dispositivo de medición, este pagará, por los servicios que reciba, las cuotas de acuerdo al uso que corresponda, debiendo pagar, por metro cubico leído en el mes, el costo que al rango en que se encuentre corresponda. Las tarifas se presentan en forma integrada, incluyendo los servicios de agua, alcantarillado sanitario y saneamiento:

**a) Servicio de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Saneamiento para Uso Doméstico:**

| <b>Tarifa de servicio para uso doméstico</b> |           |                 |             |                 |             |                 |             |
|--|-----------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|
| Rango de m3/mes                              | Costo     | Rango de m3/mes | Costo       | Rango de m3/mes | Costo       | Rango de m3/mes | Costo       |
| 0 - 5  | \$ 124.63 | 29              | \$ 723.51   | 53              | \$ 2,097.88 | 77              | \$ 3,632.43 |
| 6  | \$ 128.96 | 30              | \$ 791.25   | 54              | \$ 2,153.66 | 78              | \$ 3,704.38 |
| 7  | \$ 141.22 | 31              | \$ 853.58   | 55              | \$ 2,209.44 | 79              | \$ 3,776.35 |
| 8  | \$ 153.48 | 32              | \$ 886.61   | 56              | \$ 2,265.23 | 80              | \$ 3,848.41 |
| 9  | \$ 165.74 | 33              | \$ 919.64   | 57              | \$ 2,321.01 | 81              | \$ 3,926.83 |
| 10   | \$ 178.01 | 34              | \$ 952.68   | 58              | \$ 2,376.81 | 82              | \$ 4,005.26 |
| 11   | \$ 196.53 | 35              | \$ 985.68   | 59              | \$ 2,432.59 | 83              | \$ 4,083.68 |
| 12   | \$ 215.05 | 36              | \$ 1,027.07 | 60              | \$ 2,488.40 | 84              | \$ 4,162.08 |
| 13   | \$ 233.56 | 37              | \$ 1,068.46 | 61              | \$ 2,552.43 | 85              | \$ 4,240.51 |
| 14   | \$ 252.09 | 38              | \$ 1,109.83 | 62              | \$ 2,616.48 | 86              | \$ 4,318.93 |
| 15   | \$ 268.88 | 39              | \$ 1,151.22 | 63              | \$ 2,680.52 | 87              | \$ 4,397.35 |
| 16   | \$ 308.37 | 40              | \$ 1,192.59 | 64              | \$ 2,744.57 | 88              | \$ 4,475.77 |
| 17   | \$ 329.64 | 41              | \$ 1,323.47 | 65              | \$ 2,808.60 | 89              | \$ 4,475.77 |
| 18   | \$ 350.89 | 42              | \$ 1,369.13 | 66              | \$ 2,872.63 | 90              | \$ 4,632.65 |
| 19   | \$ 372.15 | 43              | \$ 1,414.81 | 67              | \$ 2,936.68 | 91              | \$ 4,717.35 |
| 20   | \$ 412.11 | 44              | \$ 1,460.47 | 68              | \$ 3,000.71 | 92              | \$ 4,802.04 |
| 21   | \$ 488.98 | 45              | \$ 1,506.15 | 69              | \$ 3,064.76 | 93              | \$ 4,886.72 |
| 22   | \$ 514.35 | 46              | \$ 1,546.79 | 70              | \$ 3,128.74 | 94              | \$ 4,971.40 |
| 23   | \$ 539.71 | 47              | \$ 1,597.49 | 71              | \$ 3,200.69 | 95              | \$ 5,056.08 |

|    |           |    |             |    |             |     |             |
|----|-----------|----|-------------|----|-------------|-----|-------------|
| 24 | \$ 565.07 | 48 | \$ 1,643.16 | 72 | \$ 3,272.65 | 96  | \$ 5,140.78 |
| 25 | \$ 590.37 | 49 | \$ 1,688.83 | 73 | \$ 3,344.60 | 97  | \$ 5,225.47 |
| 26 | \$ 623.67 | 50 | \$ 1,734.45 | 74 | \$ 3,416.57 | 98  | \$ 5,310.15 |
| 27 | \$ 656.94 | 51 | \$ 1,986.30 | 75 | \$ 3,488.52 | 99  | \$ 5,394.83 |
| 28 | \$ 690.22 | 52 | \$ 2,043.83 | 76 | \$ 3,560.48 | 100 | \$ 5,479.55 |

| Tarifa por m3 excedente |   |
|-------------------------|---|
| Doméstico               | Por metro cubico adicional a 100m3/mes, se cobrará la cantidad de<br><b>\$59.09</b> |

**b) Servicio de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Saneamiento para Uso Mixto:**

El cobro de la cuota por servicio para Uso Mixto se calculará adicionando un 10% al consumo mensual del usuario, en metros cúbicos, conforme a la tarifa para Uso Doméstico le corresponda.

**c) Servicio de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Saneamiento para Uso Comercial:**

| Tarifa de servicio para uso comercial |             |                 |             |                 |             |                 |             |
|---------------------------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|
| Rango de m3/mes                       | Costo       | Rango de m3/mes | Costo       | Rango de m3/mes | Costo       | Rango de m3/mes | Costo       |
| 0 - 5                                 | \$ 251.95   | 33              | \$ 1,454.71 | 56              | \$ 3,433.89 | 79              | \$ 5,724.61 |
| 6 - 11                                | \$ 332.77   | 34              | \$ 1,506.98 | 57              | \$ 3,518.45 | 80              | \$ 5,833.84 |
| 12                                    | \$ 350.74   | 35              | \$ 1,559.16 | 58              | \$ 3,603.03 | 81              | \$ 5,952.72 |
| 13                                    | \$ 380.93   | 36              | \$ 1,624.64 | 59              | \$ 3,687.58 | 82              | \$ 6,071.60 |
| 14                                    | \$ 411.14   | 37              | \$ 1,690.10 | 60              | \$ 3,772.20 | 83              | \$ 6,190.49 |
| 15                                    | \$ 438.52   | 38              | \$ 1,755.56 | 61              | \$ 3,869.26 | 84              | \$ 6,309.34 |
| 16                                    | \$ 478.97   | 39              | \$ 1,821.02 | 62              | \$ 3,966.36 | 85              | \$ 6,428.23 |
| 17                                    | \$ 512.01   | 40              | \$ 1,886.46 | 63              | \$ 4,063.42 | 86              | \$ 6,547.10 |
| 18                                    | \$ 565.97   | 41              | \$ 2,093.48 | 64              | \$ 4,160.51 | 87              | \$ 6,665.99 |
| 19                                    | \$ 600.28   | 42              | \$ 2,165.72 | 65              | \$ 4,257.58 | 88              | \$ 6,784.87 |
| 20                                    | \$ 634.51   | 43              | \$ 2,237.97 | 66              | \$ 4,354.64 | 89              | \$ 6,784.87 |
| 21                                    | \$ 752.87   | 44              | \$ 2,310.19 | 67              | \$ 4,451.74 | 90              | \$ 7,022.68 |
| 22                                    | \$ 791.94   | 45              | \$ 2,382.46 | 68              | \$ 4,548.80 | 91              | \$ 7,151.08 |
| 23                                    | \$ 830.97   | 46              | \$ 2,446.73 | 69              | \$ 4,645.90 | 92              | \$ 7,279.45 |
| 24                                    | \$ 870.01   | 47              | \$ 2,526.94 | 70              | \$ 4,742.88 | 93              | \$ 7,407.82 |
| 25                                    | \$ 908.98   | 48              | \$ 2,599.17 | 71              | \$ 4,851.96 | 94              | \$ 7,536.19 |
| 26                                    | \$ 960.23   | 49              | \$ 2,671.43 | 72              | \$ 4,961.04 | 95              | \$ 7,664.57 |
| 27                                    | \$ 1,011.47 | 50              | \$ 2,743.59 | 73              | \$ 5,070.11 | 96              | \$ 7,792.96 |
| 28                                    | \$ 1,062.70 | 51              | \$ 3,011.05 | 74              | \$ 5,179.21 | 97              | \$ 7,921.33 |

|    |             |    |             |    |             |     |             |
|----|-------------|----|-------------|----|-------------|-----|-------------|
| 29 | \$ 1,113.96 | 52 | \$ 3,098.26 | 75 | \$ 5,288.28 | 98  | \$ 8,049.70 |
| 30 | \$ 1,208.45 | 53 | \$ 3,180.20 | 76 | \$ 5,397.36 | 99  | \$ 8,178.08 |
| 31 | \$ 1,350.22 | 54 | \$ 3,264.76 | 77 | \$ 5,506.43 | 100 | \$ 8,306.50 |
| 32 | \$ 1,402.46 | 55 | \$ 3,349.30 | 78 | \$ 5,615.51 |     |             |

| Tarifa por m <sup>3</sup> excedente |   |
|-------------------------------------|---|
| Comercial                           | Por metro cubico adicional a 100m <sup>3</sup> /mes, se cobrará la cantidad de <b>\$85.95</b> |

**d) Servicio de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Saneamiento para Uso Industrial:**

| Tarifa de servicio para uso industrial |             |                              |             |                              |             |                              |             |
|--|-------------|------------------------------|-------------|------------------------------|-------------|------------------------------|-------------|
| Rango de m <sup>3</sup> /mes           | Costo       | Rango de m <sup>3</sup> /mes | Costo       | Rango de m <sup>3</sup> /mes | Costo       | Rango de m <sup>3</sup> /mes | Costo       |
| 0 - 15                                 | \$ 480.27   | 37                           | \$ 1,830.95 | 59                           | \$ 3,994.88 | 81                           | \$ 6,448.78 |
| 16                                     | \$ 551.61   | 38                           | \$ 1,901.85 | 60                           | \$ 4,086.54 | 82                           | \$ 6,577.57 |
| 17                                     | \$ 588.66   | 39                           | \$ 1,972.77 | 61                           | \$ 4,191.70 | 83                           | \$ 6,706.36 |
| 18                                     | \$ 649.74   | 40                           | \$ 2,043.67 | 62                           | \$ 4,296.88 | 84                           | \$ 6,835.12 |
| 19                                     | \$ 688.19   | 41                           | \$ 2,267.94 | 63                           | \$ 4,402.04 | 85                           | \$ 6,963.91 |
| 20                                     | \$ 726.66   | 42                           | \$ 2,346.19 | 64                           | \$ 4,507.22 | 86                           | \$ 7,092.69 |
| 21                                     | \$ 815.60   | 43                           | \$ 2,424.47 | 65                           | \$ 4,612.38 | 87                           | \$ 7,221.48 |
| 22                                     | \$ 857.93   | 44                           | \$ 2,502.72 | 66                           | \$ 4,717.53 | 88                           | \$ 7,350.27 |
| 23                                     | \$ 900.22   | 45                           | \$ 2,580.99 | 67                           | \$ 4,822.72 | 89                           | \$ 7,350.27 |
| 24                                     | \$ 942.52   | 46                           | \$ 2,650.63 | 68                           | \$ 4,927.87 | 90                           | \$ 7,607.91 |
| 25                                     | \$ 984.73   | 47                           | \$ 2,737.52 | 69                           | \$ 5,033.06 | 91                           | \$ 7,747.00 |
| 26                                     | \$ 1,040.26 | 48                           | \$ 2,815.77 | 70                           | \$ 5,138.13 | 92                           | \$ 7,886.07 |
| 27                                     | \$ 1,095.76 | 49                           | \$ 2,894.05 | 71                           | \$ 5,256.29 | 93                           | \$ 8,025.14 |
| 28                                     | \$ 1,151.26 | 50                           | \$ 2,972.21 | 72                           | \$ 5,374.45 | 94                           | \$ 8,164.21 |
| 29                                     | \$ 1,206.79 | 51                           | \$ 3,261.98 | 73                           | \$ 5,492.62 | 95                           | \$ 8,303.28 |
| 30                                     | \$ 1,309.16 | 52                           | \$ 3,356.45 | 74                           | \$ 5,610.81 | 96                           | \$ 8,442.37 |
| 31                                     | \$ 1,462.73 | 53                           | \$ 3,445.21 | 75                           | \$ 5,728.97 | 97                           | \$ 8,581.44 |
| 32                                     | \$ 1,519.33 | 54                           | \$ 3,536.81 | 76                           | \$ 5,847.14 | 98                           | \$ 8,720.51 |
| 33                                     | \$ 1,575.93 | 55                           | \$ 3,628.42 | 77                           | \$ 5,965.30 | 99                           | \$ 8,859.58 |
| 34                                     | \$ 1,632.55 | 56                           | \$ 3,720.05 | 78                           | \$ 6,083.46 | 100                          | \$ 8,998.71 |
| 35                                     | \$ 1,689.09 | 57                           | \$ 3,811.65 | 79                           | \$ 6,201.66 |                              |             |
| 36                                     | \$ 1,760.02 | 58                           | \$ 3,903.28 | 80                           | \$ 6,319.99 |                              |             |

| Tarifa por m <sup>3</sup> excedente |   |
|-------------------------------------|---|
| Industrial                          | Por metro cubico adicional a 100m <sup>3</sup> /mes, se cobrará la cantidad de <b>\$93.47</b> |

**e) Servicio de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Saneamiento para Uso de Edificios en los que se preste un Servicio Público:**

Se establece una tarifa para el sector gubernamental municipal, estatal y federal, que se deberá pagar conforme a la siguiente tabla:

| Tarifa de servicio para uso público |           |                 |           |                 |           |                 |           |
|-------------------------------------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|
| Rango de m3/mes                     | Costo     | Rango de m3/mes | Costo     | Rango de m3/mes | Costo     | Rango de m3/mes | Costo     |
| 0 - 20                              | \$ 184.30 | 41              | \$ 301.60 | 62              | \$ 405.28 | 83              | \$ 508.93 |
| 21                                  | \$ 188.89 | 42              | \$ 306.55 | 63              | \$ 410.20 | 84              | \$ 513.86 |
| 22                                  | \$ 193.50 | 43              | \$ 311.49 | 64              | \$ 415.14 | 85              | \$ 518.81 |
| 23                                  | \$ 198.09 | 44              | \$ 316.42 | 65              | \$ 420.09 | 86              | \$ 523.74 |
| 24                                  | \$ 202.68 | 45              | \$ 321.37 | 66              | \$ 425.02 | 87              | \$ 528.67 |
| 25                                  | \$ 207.29 | 46              | \$ 326.29 | 67              | \$ 429.92 | 88              | \$ 533.62 |
| 26                                  | \$ 211.88 | 47              | \$ 331.22 | 68              | \$ 434.91 | 89              | \$ 538.56 |
| 27                                  | \$ 216.46 | 48              | \$ 336.18 | 69              | \$ 439.83 | 90              | \$ 543.49 |
| 28                                  | \$ 221.08 | 49              | \$ 341.11 | 70              | \$ 444.76 | 91              | \$ 548.41 |
| 29                                  | \$ 225.67 | 50              | \$ 346.04 | 71              | \$ 449.69 | 92              | \$ 553.36 |
| 30                                  | \$ 238.79 | 51              | \$ 350.97 | 72              | \$ 454.64 | 93              | \$ 558.29 |
| 31                                  | \$ 252.24 | 52              | \$ 355.91 | 73              | \$ 459.57 | 94              | \$ 563.22 |
| 32                                  | \$ 257.20 | 53              | \$ 360.85 | 74              | \$ 464.50 | 95              | \$ 568.18 |
| 33                                  | \$ 262.13 | 54              | \$ 365.78 | 75              | \$ 469.45 | 96              | \$ 573.10 |
| 34                                  | \$ 267.06 | 55              | \$ 370.73 | 76              | \$ 474.38 | 97              | \$ 578.03 |
| 35                                  | \$ 272.00 | 56              | \$ 375.66 | 77              | \$ 479.31 | 98              | \$ 582.98 |
| 36                                  | \$ 276.93 | 57              | \$ 380.58 | 78              | \$ 484.26 | 99              | \$ 587.91 |
| 37                                  | \$ 281.86 | 58              | \$ 385.54 | 79              | \$ 489.20 | 100             | \$ 592.85 |
| 38                                  | \$ 286.82 | 59              | \$ 390.47 | 80              | \$ 494.12 |                 |           |
| 39                                  | \$ 291.75 | 60              | \$ 395.40 | 81              | \$ 499.05 |                 |           |
| 40                                  | \$ 296.68 | 61              | \$ 400.33 | 82              | \$ 504.00 |                 |           |

| Tarifa por m <sup>3</sup> excedente |   |
|-------------------------------------|---|
| Público                             | Por metro cubico adicional a 100m3/mes, se cobrará la cantidad de <b>\$5.91</b> |

**f) Servicio de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Saneamiento para Uso Escolar en los que se preste un Servicio Público:**

Se establece una tarifa para el sector escolar, sea municipal, estatal y federal, que se deberá pagar conforme a la siguiente tabla:

| Tarifa de servicio para uso escolar |           |                 |           |                 |           |                 |             |
|-------------------------------------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-------------|
| Rango de m3/mes                     | Costo     | Rango de m3/mes | Costo     | Rango de m3/mes | Costo     | Rango de m3/mes | Costo       |
| 0 - 20                              | \$ 276.22 | 41              | \$ 504.00 | 62              | \$ 711.31 | 83              | \$ 918.63   |
| 21                                  | \$ 285.41 | 42              | \$ 513.86 | 63              | \$ 721.19 | 84              | \$ 928.51   |
| 22                                  | \$ 294.59 | 43              | \$ 523.74 | 64              | \$ 731.07 | 85              | \$ 938.37   |
| 23                                  | \$ 303.79 | 44              | \$ 533.62 | 65              | \$ 740.93 | 86              | \$ 948.25   |
| 24                                  | \$ 312.99 | 45              | \$ 543.48 | 66              | \$ 750.81 | 87              | \$ 958.11   |
| 25                                  | \$ 322.17 | 46              | \$ 553.36 | 67              | \$ 760.67 | 88              | \$ 967.99   |
| 26                                  | \$ 331.37 | 47              | \$ 563.22 | 68              | \$ 770.55 | 89              | \$ 977.87   |
| 27                                  | \$ 340.55 | 48              | \$ 573.10 | 69              | \$ 780.43 | 90              | \$ 987.73   |
| 28                                  | \$ 349.75 | 49              | \$ 582.98 | 70              | \$ 790.29 | 91              | \$ 997.61   |
| 29                                  | \$ 358.95 | 50              | \$ 592.84 | 71              | \$ 800.17 | 92              | \$ 1,007.47 |
| 30                                  | \$ 381.76 | 51              | \$ 602.72 | 72              | \$ 810.03 | 93              | \$ 1,017.35 |
| 31                                  | \$ 405.28 | 52              | \$ 612.58 | 73              | \$ 819.91 | 94              | \$ 1,027.23 |
| 32                                  | \$ 415.14 | 53              | \$ 622.46 | 74              | \$ 829.79 | 95              | \$ 1,037.09 |
| 33                                  | \$ 425.02 | 54              | \$ 632.35 | 75              | \$ 839.65 | 96              | \$ 1,046.97 |
| 34                                  | \$ 434.90 | 55              | \$ 642.20 | 76              | \$ 849.53 | 97              | \$ 1,056.83 |
| 35                                  | \$ 444.76 | 56              | \$ 652.09 | 77              | \$ 859.39 | 98              | \$ 1,066.72 |
| 36                                  | \$ 454.64 | 57              | \$ 661.94 | 78              | \$ 869.27 | 99              | \$ 1,076.60 |
| 37                                  | \$ 464.50 | 58              | \$ 671.83 | 79              | \$ 879.15 | 100             | \$ 1,086.46 |
| 38                                  | \$ 474.38 | 59              | \$ 681.71 | 80              | \$ 889.01 |                 |             |
| 39                                  | \$ 484.26 | 60              | \$ 691.57 | 81              | \$ 898.89 |                 |             |
| 40                                  | \$ 494.12 | 61              | \$ 701.45 | 82              | \$ 908.75 |                 |             |

| Tarifa por m <sup>3</sup> excedente |   |
|-------------------------------------|---|
| Escolar                             | Por metro cubico adicional a 100m3/mes, se cobrará la cantidad de <b>\$9.45</b> |

**g) Servicio de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Saneamiento para Uso de instituciones de asistencia social:**

| Tarifa de Servicio para Uso de Asistencia Social |                                |
|--|--------------------------------|
| Rango de M3/mes                                  | Costo por M3/mes en enero 2022 |
| de 20 a 30                                       | <b>\$7.30</b>                  |
| de 31 a 40                                       | <b>\$10.35</b>                 |
| de 41 a 50                                       | <b>\$11.29</b>                 |
| de 51 a 60                                       | <b>\$11.92</b>                 |
| de 61 a 70                                       | <b>\$12.88</b>                 |

| Tarifa de Servicio para Uso de Asistencia Social |                                |
|--|--------------------------------|
| Rango de M3/mes                                  | Costo por M3/mes en enero 2022 |
| de 71 a 80                                       | <b>\$13.49</b>                 |
| de 81 a 90                                       | <b>\$14.20</b>                 |
| de 91 a 100                                      | <b>\$14.81</b>                 |
| de 101 a 130                                     | <b>\$16.00</b>                 |
| de 131 a 160                                     | <b>\$18.40</b>                 |

| Tarifa de Servicio para Uso de Asistencia Social |                                |
|--|--------------------------------|
| Rango de M3/mes                                  | Costo por M3/mes en enero 2022 |
| de 161 a 170                                     | <b>\$19.63</b>                 |
| de 171 a 180                                     | <b>\$19.82</b>                 |
| de 181 a 190                                     | <b>\$20.01</b>                 |
| de 191 a 200                                     | <b>\$20.18</b>                 |
| de 201 a 220                                     | <b>\$21.27</b>                 |
| de 221 a 240                                     | <b>\$21.46</b>                 |
| de 241 a 260                                     | <b>\$21.66</b>                 |

| Tarifa de Servicio para Uso de Asistencia Social |                                |
|--|--------------------------------|
| Rango de M3/mes                                  | Costo por M3/mes en enero 2022 |
| de 261 a 280                                     | <b>\$21.85</b>                 |
| de 281 a 300                                     | <b>\$22.05</b>                 |
| de 301 a 350                                     | <b>\$22.56</b>                 |
| de 351 a 400                                     | <b>\$22.76</b>                 |
| de 401 a 450                                     | <b>\$23.59</b>                 |
| de 451 a 500                                     | <b>\$23.81</b>                 |

| Tarifa por m3 excedente |  |
|-------------------------|--|
| Asistencia Social       | Por metro cubico adicional a 500m3/mes, se cobrará la cantidad de <b>\$32.04</b> |

**h) Servicio de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Saneamiento para Uso de Personas en Situación de Pobreza Extrema:**

Se establece una tarifa para las personas que se encuentran en situación de pobreza extrema, previo estudio socio-económico validado por un trabajador social, que se deberá pagar conforme a la siguiente tabla:

| Situación de Pobreza Extrema   |
|--|
| El consumo de 20m <sup>3</sup> mensuales, o menos, causará un cobro de <b>\$80.00</b>  |
| El consumo de 21 m <sup>3</sup> en Adelante, causará el cobro de la cuota de 20 m <sup>3</sup> más <b>\$10.00</b> por cada metro cúbico adicional. |

**i) Cuota Fija**

A todos los usuarios que por alguna razón no cuenten con un sistema de medición se les cobrará en tanto no se resuelva esta situación la siguiente tarifa según lo determine el organismo operador en base al estudio que la misma elaborará y que servirá de base para determinar la tarifa aplicable. El régimen de cobro por tarifa fija, se regulará según lo señalado en los artículos 38 y 39 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas. La base para los cálculos adicionales se tomará en base a 30 m3 en doméstico, 40 m3 en comercial y 50 m3 en industrial. Para el resto de los servicios será de 20 m3.

| Tarifa de servicio de cuota fija |             |           |             |            |             |         |             |         |             |          |           |
|----------------------------------|-------------|-----------|-------------|------------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|----------|-----------|
| Doméstico                        |             | Comercial |             | Industrial |             | Público |             | Escolar |             | Especial |           |
| D1                               | \$ 772.51   | C1        | \$ 1,762.06 | I1         | \$ 2,776.31 | P1      | \$ 881.03   | ES1     | \$ 881.03   | E1       | \$ 107.44 |
| D2                               | \$ 1,693.29 | C2        | \$ 3,524.11 | I2         | \$ 4,799.45 | P2      | \$ 1,762.06 | ES2     | \$ 1,762.06 | E2       | \$ 161.16 |
| D3                               | \$ 3,055.66 | C3        | \$ 5,449.48 | I3         | \$ 7,107.32 | P3      | \$ 2,724.74 | ES3     | \$ 2,724.74 | E3       | \$ 214.88 |

La tarifa especial no se podrá aplicar a más del 2% del padrón, y para ello debe de contar con la autorización del Consejo de Administración del Organismo, así como el soporte documental, que motivó la aplicación de dicha tarifa.

En las tarifas mencionadas en los incisos a), b), c), d), e), f), g), h) e i) del presente artículo, se incluye el cobro de los servicios de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Saneamiento, que presta el Organismo Operador. Por lo que el Acta Tarifaria quedaría como sigue: 99% para Agua y 1% para Alcantarillado Sanitario y Saneamiento.

#### **j) Agua Residual Tratada**

El usuario de agua residual tratada deberá pagar, por metro cubico consumido, conforme se establece en el siguiente cuadro:

| <b>Agua Residual Tratada</b>   |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Costo por m<sup>3</sup></b> |  |
| <b>\$2.15</b>                  |  |

Sin importar el volumen consumido por el usuario, la facturación mínima mensual será de 20 m<sup>3</sup>, aplicable para todos los usos que se le dé al servicio.

Los usuarios del servicio de agua residual tratada, que realicen el pago por anticipado, podrán acceder a una tarifa especial conforme a la siguiente tabla:

| <b>Compra de Agua Residual Tratada por Anticipado</b> |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>Rango</b>  | <b>Costo por m<sup>3</sup></b> |
| Costo por m3  | <b>\$1.60</b>                  |

El importe pagado por adelantado, que resulte de lo anterior, se aplicara como pago de los consumos mensuales del usuario posteriores a su entero, hasta agotar el importe del mismo y como máximo al fin del presente año fiscal, en el supuesto de que, a la fecha mencionada, el usuario cuente con saldo a favor, este será aplicado a la tarifa que por agua residual tratada se encuentre publicada en el Acta Tarifaria vigente.

Cuando el usuario agote el saldo correspondiente a su pago por adelantado, de manera automática regresara a la tarifa que por agua residual tratada resulte vigente.

En caso de que el saldo por pago anticipado de un usuario no sea suficiente para cubrir el importe del mes que corresponda a su consumo de agua residual tratada, el organismo respetará la tarifa preferencial solo por el volumen pagado anticipadamente, debiendo cubrir el excedente al costo que resulte vigente para el servicio de agua residual tratada.

#### **k) Agua Cruda:**

Cuando resulte aplicable la prestación del servicio mediante la distribución de agua cruda, el Usuario pagará, por metro cubico consumido, de acuerdo a la siguiente tabla:

|                                |
|--------------------------------|
| <b>Agua Cruda</b>              |
| <b>Costo por m<sup>3</sup></b> |
| <b>\$2.10</b>                  |

En el caso de no ser rentable para el Organismo el precio antes señalado, podrá convenir con el usuario un precio diverso, que en ningún caso podrá ser inferior al establecido en la tabla que antecede.

#### **I). Agua en Bloque:**

Para la prestación del servicio de agua en bloque, se cobrará a los usuarios una cuota por m<sup>3</sup> que se calculará en los términos siguientes:

X = Número de metros a facturar según la tarifa para uso del servicio que corresponda, establecido en los incisos a), b), c), d), e), f), g) o h) del presente artículo.

$$X = \frac{\text{Consumo en m}^3}{\text{No. de Usuarios}}$$

Y = Valor monetario de X según la tarifa para uso del servicio que corresponda establecido en los incisos a), b), c), d), e), f), g) o h) del presente artículo.

$$\text{Cuota por Agua en Bloque} = (Y) * (\text{No. de Usuarios})$$

**ARTÍCULO 11.** Los usuarios del Organismo Operador que únicamente tengan contratado el servicio de Agua Potable y no los de Alcantarillado y Saneamiento, se les realizará el cobro del 60% del costo por metro cubico consumido en el mes, en base a la tarifa del servicio para el uso que corresponda, en términos del artículo anterior.

**ARTÍCULO 12.** Se establece una cuota de recuperación del Derecho Federal de Extracción a cargo de todos los usuarios de los servicios de agua potable y agua cruda, la cual se determinará por el Organismo Operador tomando como base el valor establecido para este concepto por el artículo 223 apartado B, fracción I, inciso a) de la Ley Federal de Derechos, misma que se pagará de la siguiente manera:

- a. En servicio medido: Se cobrará de acuerdo con los metros cúbicos facturados de agua potable; y
- b. En el servicio a cuota fija: Se cobrará de acuerdo con un rango mínimo de consumo de agua potable de 30 m<sup>3</sup>.

**ARTÍCULO 13.** El usuario con fuente de abastecimiento que no sea propiedad del Organismo Operador pagará, conforme a las lecturas que arroje el aparato medidor totalizador, por cada metro cúbico descargado, por los servicios de alcantarillado y/o saneamiento, la cuota correspondiente de acuerdo con lo siguiente:

| <b>Cuota por Alcantarillado y Saneamiento con Fuente Propia</b> |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>Servicio</b>   | <b>Costo por m<sup>3</sup></b> |
| Por el servicio de alcantarillado:                              | <b>\$12.36</b>                 |
| Por el servicio de saneamiento:                                 | <b>\$18.54</b>                 |

Es obligación de estos usuarios contar con un aparato medidor para contabilizar volúmenes descargados al alcantarillado sanitario, para lo cual deberán de pagar el costo del servicio de medición en términos del artículo 23 de la presente Acta Tarifaria.

En caso de no contar con un aparato medidor de volumen de agua, en tanto le es instalado uno, el volumen de descarga se calculará considerando el 80% de la extracción medida y de no existir un aparato medidor para conocer los volúmenes extraídos, el Organismo Operador hará la valoración de los volúmenes descargados mediante los medios a su alcance y el usuario pagará, por cada metro cúbico, la cuota que corresponda de acuerdo con la tarifa establecida en este instrumento para el tipo de uso que del servicio se realice, según corresponda.

**ARTÍCULO 14.** Las cuotas y tarifas establecidas en los artículos 10 (incluyendo todos sus incisos), 12 y 13 de la presente Acta Tarifaria, se indexarán de forma mensual, a partir del mes de febrero, a una tasa del 0.6% (Cero punto seis por ciento).

**ARTÍCULO 15.** El Organismo Operador, de acuerdo con sus posibilidades técnicas y económicas, podrá prestar a los usuarios, los servicios de acarreo de agua en pipa y/o dotación de agua en garza, quienes deberán pagar la cuota correspondiente en los términos siguientes:

| <b>Tarifa por Agua en Pipa o Garza</b>   |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Servicio</b>  | <b>Costo por m<sup>3</sup></b> |
| Acarreo de agua potable en pipa servicio doméstico hasta 5 km de distancia.  | <b>\$37.00</b>                 |
| Acarreo de agua potable en pipa servicio comercial hasta 5 km de distancia.  | <b>\$ 52.00</b>                |
| Acarreo de agua potable en pipa servicio industrial hasta 5 km de distancia.   | <b>\$ 54.00</b>                |
| Dotación de agua potable en garza  | <b>\$24.00</b>                 |
| Dotación de agua residual tratada en garza   | <b>\$19.00</b>                 |
| En los conceptos anteriores de esta tabla, se cobrará además de la tarifa establecidas, el 10% de la misma por kilómetro adicional o fracción después de los primeros 5 km |                                |

Se podrá exceptuar del pago mencionado en el párrafo anterior el acarreo de agua en pipas por motivo de la atención a la falta del servicio a un usuario contratado o aquellos que no cuenten con conexión a la red, siempre y cuando sea para consumo humano.

**ARTÍCULO 16.** Por concepto de solicitud de factibilidad, el usuario deberá cubrir las cuotas que a continuación se señalan:

| <b>Cuota por Solicitud de Factibilidad</b> |                   |
|--|-------------------|
| <b>Superficie del Predio</b>               | <b>Precio</b>     |
| Hasta 5,000.00m <sup>2</sup>               | <b>\$2,832.50</b> |
| 5,000.01 m <sup>2</sup> en adelante        | <b>\$3,263.04</b> |

**ARTÍCULO 17.** El concepto de aprobación de planos para construcción será calculado en relación a la extensión de la construcción en estudio y el usuario deberá cubrir la cuota que a continuación se señala:

| <b>Concepto</b>                               | <b>Costo por m<sup>2</sup> de Construcción</b> |
|---|--|
| <b>Aprobación de Planos para Construcción</b> | <b>\$2.00</b>                                  |

**ARTÍCULO 18.** El derecho por el uso de agua en periodo de construcción será calculado en relación a la superficie total de la construcción en estudio, debiéndose pagar por metro cubico de construcción, la cuota que a continuación se señala:

| <b>Concepto</b>                        | <b>Costo por m<sup>2</sup> de Construcción</b> |
|--|--|
| <b>Agua en Periodo de Construcción</b> | <b>\$3.00</b>                                  |

En términos de lo establecido en este artículo se entiende que el periodo de construcción no podrá ser superior a 6 meses.

En el supuesto de que el periodo de construcción sea superior a los 6 meses establecidos en el párrafo anterior, se realizará el cobro del servicio que corresponda en base a su consumo, o por cuota fija, en el supuesto de no contar con medidor.

**ARTÍCULO 19.** Por concepto de revisión de proyectos, derivados de un dictamen técnico, el usuario deberá cubrir las cuotas que a continuación se señalan:

| <b>Revisión de Proyectos</b>                            |                    |
|---|--------------------|
| <b>Superficie de Predios</b>                            | <b>Importe</b>     |
| Igual o menor a 200.00 m <sup>2</sup>                   | <b>\$536.00</b>    |
| de 200.01 a 500.00 m <sup>2</sup>                       | <b>\$1,288.00</b>  |
| De 500.01 m <sup>2</sup> hasta 1000.00 m <sup>2</sup>   | <b>\$2,575.00</b>  |
| de 1000.01 m <sup>2</sup> hasta 5000.00 m <sup>2</sup>  | <b>\$8,755.00</b>  |
| de 5000.01 m <sup>2</sup> hasta 10,000.00m <sup>2</sup> | <b>\$12,875.00</b> |
| mayor a 10,000.01 m <sup>2</sup>                        | <b>\$25,750.00</b> |

En el supuesto de que el desarrollo se proyecte por etapas o parcialidades, se deberán presentar por separado para su revisión y se causará el cobro por la revisión de cada una de las etapas o parcialidades presentadas.

**ARTÍCULO 20.** El derecho por supervisión de la construcción de las obras de infraestructura hidrosanitaria se calculará en relación a la superficie del predio en estudio, por lo que el usuario deberá cubrir las cuotas que a continuación se señalan conforme corresponda a la superficie en comento:

| <b>Supervisión de la construcción de las obras de infraestructura hidrosanitaria</b> |                    |
|--|--------------------|
| <b>Superficie de Predios</b>   | <b>Importe</b>     |
| Igual o menor a 200.00 m <sup>2</sup>  | <b>\$643.00</b>    |
| de 200.01 a 500.00 m <sup>2</sup>  | <b>\$1,545.00</b>  |
| de 500.01 m <sup>2</sup> hasta 1000.00 m <sup>2</sup>                                | <b>\$3,090.00</b>  |
| de 1000.01 m <sup>2</sup> hasta 5000.00m <sup>2</sup>                                | <b>\$10,506.00</b> |
| De 5000.01 m <sup>2</sup> hasta 10,000.00 m <sup>2</sup>                             | <b>\$15,450.00</b> |
| Mayor a 10,000.01  | <b>\$30,900.00</b> |

En el supuesto de que el desarrollo se proyecte por etapas o parcialidades, se causará el cobro por la supervisión de cada una de las etapas o parcialidades.

**ARTÍCULO 21.** Por concepto de contratación de los servicios, el usuario, deberá cubrir las cuotas que a continuación se señalan:

- I. Por la contratación del servicio de agua cruda, agua en bloque, agua potable y agua residual tratada:

| <b>Criterios</b>  | <b>Precio</b>     |
|---|-------------------|
| Si el predio tiene hasta 70.00 m <sup>2</sup> de construcción                           | <b>\$232.00</b>   |
| Si el predio tiene de 70.01m <sup>2</sup> de construcción y hasta 150.00 m <sup>2</sup> | <b>\$309.00</b>   |
| Si el predio tiene de 150.01m <sup>2</sup> de construcción o más.                       | <b>\$1,123.00</b> |
| Para las construcciones con giro comercial, industrial y de servicios                   | <b>\$1,674.00</b> |

- II. Por la contratación del servicio de alcantarillado sanitario:

| <b>Criterios</b>   | <b>Precio</b>     |
|--|-------------------|
| Si el predio tiene hasta 70.00. m <sup>2</sup> de construcción                           | <b>\$155.00</b>   |
| Si el predio tiene de 70.01 m <sup>2</sup> de construcción y hasta 150.00 m <sup>2</sup> | <b>\$232.00</b>   |
| Si el predio tiene de 150.01 m <sup>2</sup> de construcción o más.                       | <b>\$897.00</b>   |
| Para las construcciones con giro comercial, industrial y de servicios                    | <b>\$1,319.00</b> |

III. Por la contratación del servicio de saneamiento:

| <b>Criterios</b>   | <b>Precio</b>     |
|--|-------------------|
| Si el predio tiene hasta 70.00. m <sup>2</sup> de construcción                           | <b>\$150.00</b>   |
| Si el predio tiene de 70.01 m <sup>2</sup> de construcción y hasta 150.00 m <sup>2</sup> | <b>\$225.00</b>   |
| Si el predio tiene de 150.01 m <sup>2</sup> de construcción o más.                       | <b>\$870.00</b>   |
| Para las construcciones con giro comercial, industrial y de servicios                    | <b>\$1,280.00</b> |

\*Para la contratación del servicio de agua en bloque, el monto citado en el cuadro que antecede será multiplicado por la cantidad de usuarios que de ello se beneficien, monto que les será tomado en cuenta a su favor en el momento de la contratación individual una vez el Organismo Operador otorgue el servicio directamente a los usuarios.

**ARTÍCULO 22.** Por concepto de instalación de la toma domiciliaria, el usuario, deberá cubrir las cuotas que a continuación se señalan:

| <b>Instalación de Toma domiciliaria</b>            |               |                        |
|--|---------------|------------------------|
| <b>Descripción</b>                                 | <b>Unidad</b> | <b>Precio Unitario</b> |
| Conexión de toma                                   | Conexión      | <b>\$ 627.00</b>       |
| Arco del medidor                                   | Arco          | <b>\$ 1,071.00</b>     |
| Registro plástico                                  | Pieza         | <b>\$ 600.00</b>       |
| Instalación de tubería en superficie de terracería | Metro lineal  | <b>\$ 437.00</b>       |
| Instalación de tubería en superficie de pavimento  | Metro lineal  | <b>\$1,534.00</b>      |
| Instalación de tubería en superficie de concreto   | Metro lineal  | <b>\$1,560.00</b>      |

**ARTÍCULO 23.** Los usuarios podrán pagar, por concepto de servicio de medición, la cantidad correspondiente de acuerdo con la tabla siguiente:

| <b>Servicio de Medición</b>                |                   |
|--|-------------------|
| <b>Características del Aparato Medidor</b> | <b>Costo</b>      |
| 1/2" de chorro único                       | <b>\$700.00</b>   |
| 3/4" de chorro único                       | <b>\$1,110.00</b> |
| 1" de chorro único                         | <b>\$1,700.00</b> |
| 2" de chorro único                         | <b>\$4,900.00</b> |
| 1/2" Inteligente sin partes móviles        | <b>\$6,850.00</b> |
| 3/4" Mecánico Escalable                    | <b>\$2,050.00</b> |
| 3/4" Inteligente sin partes móviles        | <b>\$7,700.00</b> |
| 1" Mecánico Escalable                      | <b>\$3,450.00</b> |
| 1" Inteligente sin partes móviles          | <b>\$9,500.00</b> |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 1" Electromagnético                   | <b>\$60,580.00</b>  |
| 1 1/2" Mecánico Escalable             | <b>\$8,455.00</b>   |
| 1 1/2" Inteligente sin partes móviles | <b>\$23,510.00</b>  |
| 1 1/2" Electromagnético               | <b>\$61,700.00</b>  |
| 2" Mecánico Escalable                 | <b>\$11,450.00</b>  |
| 2" Inteligente sin partes móviles     | <b>\$36,095.00</b>  |
| 2" Electromagnético                   | <b>\$62,640.00</b>  |
| 2 1/2" Electromagnético               | <b>\$63,150.00</b>  |
| 3" Mecánico Escalable                 | <b>\$16,080.00</b>  |
| 3" Inteligente sin partes móviles     | <b>\$39,480.00</b>  |
| 3" Electromagnético                   | <b>\$64,670.00</b>  |
| 4" Mecánico Escalable                 | <b>\$18,020.00</b>  |
| 4" Inteligente sin partes móviles     | <b>\$45,220.00</b>  |
| 4" Electromagnético                   | <b>\$68,950.00</b>  |
| 6" Mecánico Escalable                 | <b>\$24,900.00</b>  |
| 6" Inteligente sin partes móviles     | <b>\$55,830.00</b>  |
| 6" Electromagnético                   | <b>\$76,470.00</b>  |
| 8" Mecánico Escalable                 | <b>\$31,645.00</b>  |
| 8" Inteligente sin partes móviles     | <b>\$66,540.00</b>  |
| 8" Electromagnético                   | <b>\$82,780.00</b>  |
| Otros tipos                           | Valor de mercado,<br>libre a bordo en<br>JMAS Cuauhtémoc. |

**ARTÍCULO 24.** El derecho por el servicio de medición será calculado en relación a la cantidad y características de la infraestructura de medición requerida; corresponde al costo de la infraestructura de medición, su instrumentación y la instalación, por lo que, su pago deberá ser cubierto como parte de los trámites de contratación y correrá a cuenta de quien edifique el inmueble cuyo consumo se medirá, esto cuando se trate de la primera instalación de un aparato medidor; cuando por disposición del Organismo se realice la reposición del aparato medidor de  $\frac{1}{2}$ " o  $\frac{3}{4}$ " , para uso doméstico, no causará obligación de pago por parte del Usuario, de lo contrario, si resulta necesario realizar la reposición del aparato medidor en condiciones distintas a las acotadas, el pago de este correrá a cargo del Usuario, y se cobrará conforme corresponda en el cuadro que antecede.

Los usuarios del servicio de agua potable con fuente de abastecimiento propia, a efecto de que se le realice la medición del volumen que descargan a las redes de alcantarillado sanitario, deberán pagar el derecho por el servicio de medición en los términos del artículo que antecede.

**ARTÍCULO 25.** En el cálculo de pago de derechos, referente a desarrollo de Lotes Urbanizados, no se deberá contemplar el pago del servicio de medición, así como del pago por la contratación de los servicios, pues estos correrán a cargo del que desarrolle o edifique dentro del lote urbanizado.

**ARTÍCULO 26.** Los usuarios que desarrollen inmuebles, deberán pagar por concepto de derecho de conexión a la infraestructura de suministro y/o derecho de conexión a la infraestructura de descarga al colector de aguas residuales y/o Conexión a la Infraestructura de Saneamiento, de acuerdo con lo siguiente:

| Concepto  | Costo por (lps) |
|---|-----------------|
| Conexión a la Infraestructura de Suministro                               | \$ 257,500.00   |
| Conexión a la Infraestructura de Descarga al Colector de Aguas Residuales | \$ 103,000.00   |
| Conexión a la Infraestructura de Saneamiento                              | \$ 103,000.00   |

Una vez calculados los derechos como se indica en este artículo, el solicitante podrá realizarlo en una exhibición o pactarlo en parcialidades, pagaderas en un plazo máximo de 4, incluyendo un pago inicial, mismo que será del 30% del total, 25% el segundo, tercero y 20% en el cuarto y último pago. Cuando se conceda plazo para el pago, se cargarán intereses a la tasa del 1.00% mensual sobre saldos insolutos, y un 0.5% mensual en caso de intereses moratorios.

Cuando se pacte el pago en parcialidades y el solicitante desee finiquitar el convenio anticipadamente, se realizará un corte al día del pago y se cargarán los intereses correspondientes a la fecha solicitada sobre el saldo insoluto sin que se carguen los intereses posteriores a la fecha de pago. Aclarando que los intereses se generan una vez pasado el día límite establecido en el convenio respectivo.

I. Para desarrollos habitacionales horizontales:

Para el cálculo del derecho por la conexión a la infraestructura de suministro de agua potable para desarrollos habitacionales horizontales, deberá utilizarse la siguiente formula:

$$Q. \text{ Máx. Diario} = \frac{(\text{Dotación}) (\text{Índice de Hacinamiento}) (\text{Número de lotes}) (C.V.D.)}{86,400 \text{ segundos}}$$

El resultado se presentará en Litros por Segundo (LPS).

Dónde:

|                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| <b>Q. Máx. Diario</b>         | = | Gasto Máximo Diario                                  |
| <b>Dotación</b>               | = | Cantidad variable expresada en Litros/Habitante/Día. |
| <b>Índice de Hacinamiento</b> | = | 3.2 habitantes/lote                                  |
| <b>Número de lotes</b>        | = | Número de lotes del desarrollo habitacional          |
| <b>C.V.D.</b>                 | = | Coeficiente de variación diaria= 1.35                |
| <b>86,400</b>                 | = | Segundos/día   |

| CONCEPTO | METRO CUADRADOS       | Dotación Litros/ Habitante Dia |
|----------|-----------------------|--------------------------------|
| VIVIENDA | Hasta 130m2           | 230                            |
| VIVIENDA | De 131m2 hasta 150m2  | 280                            |
| VIVIENDA | De 151m2 hasta 300 m2 | 300                            |
| VIVIENDA | De más de 301 m2      | 330                            |

a) Para desarrollos habitacionales verticales.

Para el cálculo del derecho por la conexión a la infraestructura de suministro de agua potable para desarrollos verticales, deberá utilizarse la siguiente formula:

$$Q. \text{ Máx. Diario} = \frac{(\text{Dotación}) (\text{Índice de Hacinamiento UPI}) (\text{Número de UPI}) (\text{C.V.D.})}{86,400 \text{ segundos}} + \text{CAC}$$

Dónde:

|                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| <b>Q. Máx. Diario</b>         | = | Gasto Máximo Diario  |
| <b>Dotación</b>               | = | Cantidad variable expresada en Litros/Habitante/Día.               |
| <b>Índice de Hacinamiento</b> | = | 3.0 habitantes/UPI   |
| <b>Número de UPI</b>          | = | Número de Unidades de Propiedad Individual del desarrollo vertical |
| <b>C.V.D.</b>                 | = | Coeficiente de variación diaria= 1.25                              |
| <b>CAC</b>                    | = | Consumo de Áreas Comunes   |
| <b>86,400</b>                 | = | Segundos/Día.  |

El resultado se presentará en Litros por Segundo (LPS).

Tomando en cuenta que los desarrollos de vivienda vertical tienen sus propias dotaciones, mismas que difieren de las determinadas para los desarrollos de vivienda tradicional, se determina una tabla de cálculo de derecho de conexión a la infraestructura de suministro de agua, diferente y específico para este tipo de desarrollos, misma que se presenta a continuación:

| Superficie de Construcción por UPI | Dotación | IH | CVD  |
|------------------------------------|----------|----|------|
| <b>0.01 a 70.00 m2</b>             | 190      | 3  | 1.25 |
| <b>70.01 a 100.00 m2</b>           | 270      | 3  | 1.25 |
| <b>100.01 a 150.00 m2</b>          | 300      | 3  | 1.25 |
| <b>150.01 m2 en adelante</b>       | 400      | 3  | 1.25 |

Para poder completar los cálculos anteriores, el Desarrollador deberá presentar su proyecto con el debido sustento técnico. En caso de considerarlo necesario, el Organismo Operador podrá solicitar al desarrollador realice los ajustes necesarios para poder estar en condiciones de dictaminar la factibilidad del proyecto en cuestión.

- I. El derecho por la conexión a la infraestructura de saneamiento deberá ser calculado de la siguiente manera:

Deberá realizarse el cálculo del 80% del Gasto Máximo Diario, determinado de acuerdo a lo establecido en la fracción I del presente artículo, conforme al supuesto que a cada desarrollo corresponda, y el resultado, expresado en Litros Por Segundo (LPS), deberá multiplicarse por el monto establecido para pago del derecho por la conexión a la infraestructura de saneamiento, en los términos del cuadro del primer párrafo del presente artículo y será pagado una vez aprobados los proyectos correspondientes, previo a la entrega de estos para su ejecución.

Quien desarrolle dentro de un inmueble dos o más unidades habitacionales o comerciales, dentro de la Zona de Estimulo por Densificación Poblacional, será acreedor a un descuento de 80% en el pago de los derechos de conexión a la infraestructura de suministro, descarga al colector de aguas residuales, conexión a la infraestructura de saneamiento.

**ARTÍCULO 27.** El derecho por la construcción de fuente de abastecimiento será calculado en base a los litros por segundo que requiera el desarrollo que proyecta, conforme a la siguiente tabla:

| <b>Construcción de Fuente de Abastecimiento</b> |  |
|---|--|
| <b>Costo por LPS</b>                            |  |
| <b>\$309,000.00</b>                             |  |

**ARTÍCULO 28.** Cuando se requiera la realización de una inspección, verificación o visita física a las instalaciones hidrosanitarias, ya sea presentes o futuras, independientemente de que estas sean solicitadas por el Organismo Operador o por el propio Usuario, la realización de estos servicios podrá causar al titular del Contrato de Adhesión, según corresponda a la complejidad del servicio, el pago de los montos que se relacionan a continuación:

| <b>Costo de la Inspección</b>   |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| <b>Tipo de Inspección:</b>      | <b>Costo:</b>   |
| <b>Inspección Básica</b>        | <b>\$125.00</b> |
| <b>Inspección Completa</b>      | <b>\$250.00</b> |
| <b>Inspección Especializada</b> | <b>\$500.00</b> |

La inspección realizada tendrá como función el cumplimiento del objeto por el que fue solicitada, por lo que no podrá ser utilizada con un objeto o tiempo diverso.

Son excepciones a la obligación del pago de este concepto, los siguientes:

- I. Cuando la inspección sea solicitada, de oficio, por el Organismo Operador;

- II. Cuando la necesidad de inspeccionar es causada por algún error u omisión imputable al Organismo Operador;
- III. Las que se realicen cuando una primer inspección, verificación o visita no arrojó un resultado concluyente y persiste la necesidad de inspeccionar, verificar o visitar la infraestructura.
- IV. Cuando del resultado de la inspección se comprueba un mal funcionamiento del aparato medidor.
- V. Cuando es generada en virtud de una denuncia o que del resultado de estas se establece que no existe el motivo denunciado.

**ARTÍCULO 29.** Los usuarios que hayan solicitado la suspensión del servicio por inmueble deshabilitado pagarán una cuota mensual en términos de la siguiente tabla:

| <b>Cuota por Inmueble Deshabilitado</b> |  |
|---|--|
| <b>Precio</b>                           |  |
| <b>\$86.20</b>                          |  |

**ARTÍCULO 30.** Los usuarios podrán pagar, por concepto de reparación de fuga en el arco medidor, la cantidad correspondiente de acuerdo con la tabla siguiente:

| <b>Reparación de Fuga en Arco Medidor</b> |                 |
|---|-----------------|
| <b>Descripción</b>                        | <b>Precio</b>   |
| Reparación de arco medidor                | <b>\$603.00</b> |

**ARTÍCULO 31.** Los usuarios podrán pagar, por concepto de reparación de fuga en la tubería que va de la línea general de suministro al arco medidor, la cantidad correspondiente de acuerdo a la tabla siguiente:

| <b>Reparación de Fuga en línea que va de la línea general de suministro al arco medidor</b> |               |                        |
|---|---------------|------------------------|
| <b>Descripción</b>  | <b>Unidad</b> | <b>Precio Unitario</b> |
| Conexión de toma domiciliaria   | Conexión      | <b>\$627.00</b>        |
| Registro plástico   | Pieza         | <b>\$600.00</b>        |
| Reparación de tubería en superficie de terracería   | Metro lineal  | <b>\$437.00</b>        |
| Reparación de tubería en superficie de pavimento  | Metro lineal  | <b>\$1,534.00</b>      |
| Reparación de tubería en superficie de concreto   | Metro lineal  | <b>\$1,560.00</b>      |

**ARTÍCULO 32.** Los usuarios podrán pagar, por concepto de reparación de fuga en la línea de descarga, la cantidad correspondiente de acuerdo con la tabla siguiente:

| <b>Reparación de Fuga en línea de descarga</b>    |               |                        |
|---|---------------|------------------------|
| <b>Descripción</b>                                | <b>Unidad</b> | <b>Precio Unitario</b> |
| Conexión de descarga domiciliaria                 | Conexión      | <b>\$505.00</b>        |
| Registro seco de albañal                          | Pieza         | <b>\$2,380.00</b>      |
| Reparación de tubería en superficie de terracería | Metro lineal  | <b>\$420.00</b>        |
| Reparación de tubería en superficie de pavimento  | Metro lineal  | <b>\$1,534.00</b>      |
| Reparación de tubería en superficie de concreto   | Metro lineal  | <b>\$1,560.00</b>      |

**ARTÍCULO 33.** En los supuestos mencionados en los artículos que antecedan, cuando las reparaciones hayan sido realizadas por el Organismo Operador, el usuario podrá solicitar el diferimiento del pago en un plazo de hasta 12 meses, sin recibir penalización de intereses ordinarios por dicho diferimiento, previo convenio con el Organismo.

**ARTÍCULO 34.** Los usuarios que excedan los Límites Máximos Permisibles de contaminantes en las aguas residuales que descarga a la red de alcantarillado del Organismo Operador y que se encuentran referidos en la (NOM-002-SEMARNAT-1996) de acuerdo con la siguiente tabla:

| <b>Parámetro</b>                  | <b>Concentración</b> | <b>Límite máximo permisible</b> |
|-----------------------------------|----------------------|---------------------------------|
| Demanda química de oxígeno (DQO)  | mg/l                 | 400                             |
| Sólidos suspendidos totales (SST) | mg/l                 | 150                             |
| Grasas y Aceites                  | mg/l                 | 50                              |
| Potencial de hidrogeno            | unidades             | 5.5-10.0                        |

Deberán pagar en los términos de la siguiente:

| <b>Cuota en Pesos por Kilogramo por Índice Excedente Contaminante</b> |  |
|---|--|
| <b>Rango de Incumplimiento</b>  | <b>Cuota por Kilogramo Contaminantes Básicos</b> |
| mayor de 0.10 y hasta 0.20  | <b>\$5.62</b>                                    |
| mayor de 0.20 y hasta 0.30  | <b>\$6.69</b>                                    |
| mayor de 0.30 y hasta 0.40  | <b>\$7.40</b>                                    |
| mayor de 0.40 y hasta 0.50  | <b>\$7.96</b>                                    |
| mayor de 0.50 y hasta 0.60  | <b>\$8.42</b>                                    |
| mayor de 0.60 y hasta 0.70  | <b>\$8.78</b>                                    |
| mayor de 0.70 y hasta 0.80  | <b>\$9.15</b>                                    |
| mayor de 0.80 y hasta 0.90  | <b>\$9.44</b>                                    |

| <b>Cuota en Pesos por Kilogramo por Índice Excedente Contaminante</b> |  |
|---|--|
| <b>Rango de Incumplimiento</b>  | <b>Cuota por Kilogramo Contaminantes Básicos</b> |
| mayor de 0.90 y hasta 1.00  | <b>\$9.74</b>                                    |
| mayor de 1.00 y hasta 1.10  | <b>\$9.97</b>                                    |
| mayor de 1.10 y hasta 1.20  | <b>\$10.22</b>                                   |
| mayor de 1.20 y hasta 1.30  | <b>\$10.45</b>                                   |
| mayor de 1.30 y hasta 1.40  | <b>\$10.70</b>                                   |
| mayor de 1.40 y hasta 1.50  | <b>\$10.88</b>                                   |
| mayor de 1.50 y hasta 1.60  | <b>\$11.06</b>                                   |
| mayor de 1.60 y hasta 1.70  | <b>\$11.23</b>                                   |

| <b>Cuota en Pesos por Kilogramo por Índice Excedente Contaminante</b> |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Rango de Incumplimiento</b>  | <b>Cuota por Kilogramo</b>   |
|   | <b>Contaminantes Básicos</b> |
| mayor de 1.70 y hasta 1.80  | <b>\$11.42</b>               |
| mayor de 1.80 y hasta 1.90  | <b>\$11.60</b>               |
| mayor de 1.90 y hasta 2.00  | <b>\$11.72</b>               |
| mayor de 2.00 y hasta 2.10  | <b>\$11.90</b>               |
| mayor de 2.10 y hasta 2.20  | <b>\$12.01</b>               |
| mayor de 2.20 y hasta 2.30  | <b>\$12.19</b>               |
| mayor de 2.30 y hasta 2.40  | <b>\$12.31</b>               |
| mayor de 2.40 y hasta 2.50  | <b>\$12.43</b>               |
| mayor de 2.50 y hasta 2.60  | <b>\$12.55</b>               |
| mayor de 2.60 y hasta 2.70  | <b>\$12.67</b>               |
| mayor de 2.70 y hasta 2.80  | <b>\$12.79</b>               |
| mayor de 2.80 y hasta 2.90  | <b>\$12.92</b>               |
| mayor de 2.90 y hasta 3.00  | <b>\$13.02</b>               |
| mayor de 3.00 y hasta 3.10  | <b>\$13.15</b>               |
| mayor de 3.10 y hasta 3.20  | <b>\$13.38</b>               |
| mayor de 3.20 y hasta 3.30  | <b>\$13.45</b>               |
| mayor de 3.30 y hasta 3.40  | <b>\$13.56</b>               |
| mayor de 3.40 y hasta 3.50  | <b>\$13.69</b>               |
| mayor de 3.50 y hasta 3.60  | <b>\$13.75</b>               |
| mayor de 3.60 y hasta 3.70  | <b>\$13.86</b>               |
| mayor de 3.70 y hasta 3.80  | <b>\$13.99</b>               |
| mayor de 3.80 y hasta 3.90  | <b>\$14.04</b>               |
| mayor de 3.90 y hasta 4.00  | <b>\$14.16</b>               |
| mayor de 4.00 y hasta 4.10  | <b>\$14.22</b>               |
| mayor de 4.10 y hasta 4.20  | <b>\$14.29</b>               |
| mayor de 4.20 y hasta 4.30  | <b>\$14.39</b>               |
| mayor de 4.30 y hasta 4.40  | <b>\$14.58</b>               |
| mayor de 4.40 y hasta 4.50  | <b>\$14.64</b>               |
| mayor de 4.50 y hasta 4.60  | <b>\$14.70</b>               |
| mayor de 4.60 y hasta 4.70  | <b>\$14.82</b>               |
| mayor de 4.70 y hasta 4.80  | <b>\$14.88</b>               |
| mayor de 4.80 y hasta 4.90  | <b>\$14.94</b>               |
| mayor de 4.90 y hasta 5.00  | <b>\$15.00</b>               |

| <b>Cuota en Pesos por Kilogramo por Índice Excedente Contaminante</b> |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Rango de Incumplimiento</b>  | <b>Cuota por Kilogramo</b>   |
|   | <b>Contaminantes Básicos</b> |
| mayor de 5.00 y hasta 5.10  | <b>\$15.06</b>               |
| mayor de 5.10 y hasta 5.20  | <b>\$15.12</b>               |
| mayor de 5.20 y hasta 5.30  | <b>\$15.18</b>               |
| mayor de 5.30 y hasta 5.40  | <b>\$15.24</b>               |
| mayor de 5.40 y hasta 5.50  | <b>\$15.36</b>               |
| mayor de 5.50 y hasta 5.60  | <b>\$15.41</b>               |
| mayor de 5.60 y hasta 5.70  | <b>\$15.49</b>               |
| mayor de 5.70 y hasta 5.80  | <b>\$15.54</b>               |
| mayor de 5.80 y hasta 5.90  | <b>\$15.77</b>               |
| mayor de 5.90 y hasta 6.00  | <b>\$15.89</b>               |
| mayor de 6.00 y hasta 6.10  | <b>\$15.95</b>               |
| mayor de 6.10 y hasta 6.20  | <b>\$16.02</b>               |
| mayor de 6.20 y hasta 6.30  | <b>\$16.07</b>               |
| mayor de 6.30 y hasta 6.40  | <b>\$16.14</b>               |
| mayor de 6.40 y hasta 6.50  | <b>\$16.19</b>               |
| mayor de 6.50 y hasta 6.60  | <b>\$16.26</b>               |
| mayor de 6.60 y hasta 6.70  | <b>\$16.32</b>               |
| mayor de 6.70 y hasta 6.80  | <b>\$16.37</b>               |
| mayor de 6.80 y hasta 6.90  | <b>\$16.37</b>               |
| mayor de 6.90 y hasta 7.00  | <b>\$16.43</b>               |
| mayor de 7.00 y hasta 7.10  | <b>\$16.49</b>               |
| mayor de 7.10 y hasta 7.20  | <b>\$16.56</b>               |
| mayor de 7.20 y hasta 7.30  | <b>\$16.56</b>               |
| mayor de 7.30 y hasta 7.40  | <b>\$16.61</b>               |
| mayor de 7.40 y hasta 7.50  | <b>\$16.67</b>               |
| mayor de 7.50 y hasta 7.60  | <b>\$16.73</b>               |
| mayor de 7.60 y hasta 7.70  | <b>\$16.76</b>               |
| mayor de 7.70 y hasta 7.80  | <b>\$16.79</b>               |
| mayor de 7.80 y hasta 7.90  | <b>\$16.86</b>               |
| mayor de 7.90 y hasta 8.00  | <b>\$16.91</b>               |
| mayor de 8.00 y hasta 8.10  | <b>\$16.93</b>               |
| mayor de 8.10 y hasta 8.20  | <b>\$16.96</b>               |
| mayor de 8.20 y hasta 8.30  | <b>\$17.04</b>               |

| Cuota en Pesos por Kilogramo por Índice Excedente Contaminante |   | Cuota en Pesos por Kilogramo por Índice Excedente Contaminante |   |
|--|---|--|---|
| Rango de Incumplimiento  | Cuota por Kilogramo Contaminantes Básicos | Rango de Incumplimiento  | Cuota por Kilogramo Contaminantes Básicos |
| mayor de 8.30 y hasta 8.40                                     | <b>\$17.09</b>                            | mayor de 9.20 y hasta 9.30                                     | <b>\$17.39</b>                            |
| mayor de 8.40 y hasta 8.50                                     | <b>\$17.12</b>                            | mayor de 9.30 y hasta 9.40                                     | <b>\$17.41</b>                            |
| mayor de 8.50 y hasta 8.60                                     | <b>\$17.15</b>                            | mayor de 9.40 y hasta 9.50                                     | <b>\$17.45</b>                            |
| mayor de 8.60 y hasta 8.70                                     | <b>\$17.19</b>                            | mayor de 9.50 y hasta 9.60                                     | <b>\$17.51</b>                            |
| mayor de 8.70 y hasta 8.80                                     | <b>\$17.21</b>                            | mayor de 9.60 y hasta 9.70                                     | <b>\$17.54</b>                            |
| mayor de 8.80 y hasta 8.90                                     | <b>\$17.26</b>                            | mayor de 9.70 y hasta 9.80                                     | <b>\$17.57</b>                            |
| mayor de 8.90 y hasta 9.00                                     | <b>\$17.32</b>                            | mayor de 9.80 y hasta 9.90                                     | <b>\$17.57</b>                            |
| mayor de 9.00 y hasta 9.10                                     | <b>\$17.34</b>                            | mayor de 9.90 y hasta 10.0                                     | <b>\$17.63</b>                            |
| mayor de 9.10 y hasta 9.20                                     | <b>\$17.37</b>                            | mayor de 10.0  | <b>\$17.68</b>                            |

Las empresas comerciales, industriales y de servicios, que descarguen aguas residuales al sistema de alcantarillado sanitario, deberán de cubrir el pago por registro y permiso de descarga correspondiente de conformidad con la siguiente tabla:

| Rango de consumo (M <sup>3</sup> /mes) | Tarifa anual (MN) |
|--|-------------------|
| 0-50                                   | \$ 357.38         |
| Rango de consumo (M <sup>3</sup> /mes) | Tarifa anual (MN) |
| 51-100                                 | \$ 524.48         |
| 101-200                                | \$ 777.44         |
| 201-300                                | \$1,086.00        |
| 301-500                                | \$1,704.72        |
| 501-1000                               | \$3,095.85        |
| 1001-3000                              | \$6,200.50        |
| 3001-4000                              | \$7,746.50        |
| 4001-5000                              | \$9,292.15        |
| >5001                                  | \$13,135.00       |

**ARTÍCULO 35.** Los usuarios de los servicios de descarga de aguas de sanitario portátiles y aguas de fosas sépticas, deberán pagar la cuota por m<sup>3</sup> establecida en la siguiente tabla:

| Tipo de Descarga   | Cuota por recepción (m <sup>3</sup> ) |
|--|---------------------------------------|
| Aguas de sanitario portátiles (aguas excretas humanas y bactericidas) y Aguas de fosas sépticas (agua y mezcla de residuos comerciales e industriales no peligrosos) | <b>\$68.00</b>                        |

**ARTÍCULO 36.** Por los servicios administrativos que preste el Organismo Operador a sus usuarios se pagarán las siguientes cuotas:

| <b>Servicios Administrativos</b>   |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Concepto</b>  | <b>Costo Unitario</b> |
| Constancias  | <b>\$50.00</b>        |
| Suministro de 19 litros en plantas de ósmosis inversa  | <b>\$10.00</b>        |
| Baja definitiva del servicio   | <b>\$460.00</b>       |
| Baja temporal del servicio por 1 año   | <b>\$680.00</b>       |
| Permisos por cambio de toma domiciliaria   | <b>\$135.20</b>       |
| Permisos por instalación de toma domiciliaria con terminación en banquetta   | <b>\$218.40</b>       |
| Permiso Anual de descargas de agua residual de estaciones de servicio de combustibles                                      | <b>\$7,098.00</b>     |
| Autorización Anual para prestación de servicio de muestreo y aforo de aguas residuales                                     | <b>\$3,120.00</b>     |
| Autorización Anual para prestación de servicios de estudios y análisis de laboratorio aguas residuales                     | <b>\$10,400.00</b>    |
| Reimpresión de recibo  | <b>\$26.00</b>        |
| Permiso anual para descarga de fosas sépticas y sanitarios portátiles  | <b>\$7,748.00</b>     |
| Toma de muestra en domicilio particular y análisis de laboratorio para agua potable a solicitud del usuario. (Zona urbana) | <b>\$550.00</b>       |
| Toma de muestra y Análisis de agua residual no domestica (DQO) (Zona urbana)   | <b>\$550.20</b>       |
| Análisis bacteriológicos de agua potable   | <b>\$320.00</b>       |
| Análisis de agua residual no doméstica. Demanda química de oxígeno (DQO)   | <b>\$400.00</b>       |

**ARTÍCULO 37.** En el caso de servicios no previstos en el numeral anterior, se estará a los conceptos y cuotas que de manera expresa autorice el Consejo del Organismo Operador.

**ARTÍCULO 38.** En los casos que el servicio que preste el Organismo Operador requiera del empleo de mano de obra, materiales, maquinaria o herramientas adicionales, el usuario podrá pagar el costo de estos de acuerdo con los precios establecidos en el siguiente cuadro:

| <b>Otros Servicios</b>                                 |                         |                       |
|--|-------------------------|-----------------------|
| <b>Concepto</b>  | <b>Unidad de Medida</b> | <b>Costo Unitario</b> |
| Suministro e instalación de tapa para medidor          | Pieza                   | <b>\$489.00</b>       |
| Mantenimiento o limpieza de fosas sépticas o similares | Hora/Maquina            | <b>\$2,040.00</b>     |
| Movilización de Retroexcavadora por Corte              | Movimiento              | <b>\$3,910.00</b>     |
| Limpieza de fosa en servicio comercial                 | Evento                  | <b>\$2,044.00</b>     |
| Limpieza de fosa en servicio doméstico                 | Evento                  | <b>\$919.00</b>       |
| Apoyo de Vector a otros organismos operadores          | Hora                    | <b>\$760.00</b>       |

|   |              |                   |
|---|--------------|-------------------|
| Máquina para desazolve (Vactor)                       | Hora         | <b>\$1,257.00</b> |
| Renta de retroexcavadora                              | Hora         | <b>\$964.00</b>   |
| Impresión de planos/hoja                              | Hoja         | <b>\$193.00</b>   |
| Instalación de descarga de alcantarillado sanitario   | Descarga     | <b>\$1,177.00</b> |
| Instalación de toma de agua potable                   | Toma         | <b>\$1,177.00</b> |
| Mano de obra en reconstrucción de caja de protección  | Toma         | <b>\$160.60</b>   |
| Mano de obra en cuadro e instalación de medidor       | Toma         | <b>\$253.20</b>   |
| Mano de obra en reubicación de medidor                | Toma         | <b>\$427.10</b>   |
| Mano de obra en sondeo, toma o descarga               | Toma         | <b>\$210.30</b>   |
| Derechos de línea general de agua potable             | Metro lineal | <b>\$354.80</b>   |
| Derechos de línea general de alcantarillado sanitario | Metro lineal | <b>\$396.60</b>   |
| Reposición de descarga                                | Descarga     | <b>\$3,115.80</b> |
| Reubicación del medidor                               | Toma         | <b>\$462.4</b>    |

**ARTÍCULO 39.** Cuando los conceptos adicionales de que se trate el servicio no se encuentren previstos en el artículo anterior, el Organismo Operador, con base en el catálogo de conceptos, volúmenes y demás especificaciones de los mismos, determinará su costo de acuerdo a los precios de mercado vigentes en la fecha de ejecución con base en un estudio de mercado.

**ARTÍCULO 40.** Las cuotas, tarifas y derechos, por los servicios anteriormente descritos, podrán ser cubiertas por el usuario en una sola exhibición o en un plazo de hasta 12 (doce) parcialidades por medio de convenio celebrado para tal efecto entre el usuario y el Organismo Operador.

Sin perjuicio de lo mencionado en el párrafo anterior, en cualquier momento dentro de la vigencia del convenio, a solicitud del usuario y siempre y cuando este se encuentre al corriente en los pagos de aquel, se podrán renegociar las condiciones de este a efecto de diferir el saldo insoluto en un plazo igual al original.

**ARTÍCULO 41.** La reconexión del servicio, debido a la suspensión de este por falta de pago, así como los gastos de dicha suspensión, podrá generar al usuario la obligación de pago en los siguientes términos:

I. Reconexión del servicio suspendido en el arco medidor:

| Concepto                | Precio          |
|-------------------------|-----------------|
| Gastos por Suspensión   | <b>\$130.00</b> |
| Reconexión del Servicio | <b>\$150.00</b> |

II. Reconexión del servicio por suspensión en el cordón de la banqueta:

| Concepto              | Precio            |
|-----------------------|-------------------|
| Gastos por Suspensión | <b>\$1,640.00</b> |

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Reconexión del Servicio | <b>\$2,600.00</b> |
|-------------------------|-------------------|

III. Reconexión del servicio por suspensión en la línea general:

| Concepto                | PRECIO            |
|-------------------------|-------------------|
| Gastos por Suspensión   | <b>\$3,234.20</b> |
| Reconexión del Servicio | <b>\$3,234.20</b> |

### ARTÍCULOS TRANSITORIOS

**PRIMERO.** La presente Acta Tarifaria entrará en vigor el día 1 de enero de 2022.

#### Junta Municipal de Agua y Saneamiento de Cuauhtémoc

#### PRESUPUESTO DE INGRESOS Y EGRESOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022

| INGRESOS  |                    |
|---|--------------------|
| <b>INGRESOS DE GESTIÓN</b>                                | <b>167,109,687</b> |
| DERECHOS POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS (ADS)                | 159,908,665        |
| DERECHOS  | 520,747            |
| PRODUCTOS   | 150,816            |
| INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS    | 6,529,458          |
| <b>TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y ASIGNACIONES (PRODDER)</b> | <b>9,182,595</b>   |
| <b>TOTAL DE INGRESOS</b>                                  | <b>176,292,282</b> |

| EGRESOS  |                    |
|--|--------------------|
| SERVICIOS PERSONALES                                   | 43,522,246         |
| MATERIALES Y SUMINISTROS                               | 30,260,743         |
| SERVICIOS GENERALES                                    | 19,212,604         |
| ENERGÍA ELÉCTRICA                                      | 58,057,423         |
| TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS | 14,100,266         |
| <b>SUMA DE GASTOS</b>                                  | <b>165,153,282</b> |
| <b>INVERSIÓN</b>                                       | <b>11,139,000</b>  |
| <b>SUMAN LOS EGRESOS</b>                               | <b>176,292,282</b> |

| <b>TABULADOR DE SUELDOS 2022</b> |               |                     |
|----------------------------------|---------------|---------------------|
| <b>Puesto</b>                    | <b>Sueldo</b> | <b>Compensación</b> |
| DIRECTOR EJECUTIVO               | 22,895.36     | 53,085.79           |
| DIRECTOR FINANCIERO              | 20,612.36     | 25,772.09           |
| DIRECTOR ADMINISTRATIVO          | 21,001.87     | 25,353.18           |
| DIRECTOR COMERCIAL               | 20,612.36     | 25,772.09           |
| DIRECTOR TÉCNICO                 | 20,612.36     | 25,772.09           |
| JEFE DE RECURSOS MATERIALES      | 14,511.43     | 10,016.58           |
| JEFE DE CALIDAD DEL AGUA         | 20,427.73     | 6,558.10            |
| JEFE DE REDES DE DISTRIBUCIÓN    | 17,364.14     | 13,282.19           |
| JEFE DE MEDICIÓN                 | 15,998.64     | 9,462.36            |
| JEFE DE CONTABILIDAD             | 14,511.43     | 12,096.58           |
| JEFE DE INGRESOS                 | 17,815.30     | 4,686.44            |
| JEFE DE SANEAMIENTO              | 14,695.43     | 20,679.39           |
| JEFE DE PADRÓN DE USUARIOS       | 18,950.32     | 5,441.43            |
| JEFE DE REZAGO                   | 13,761.18     | 4,412.96            |

EL CIUDADANO LICENCIADO ROGELIO ALDAZ ROMERO, EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE LA JUNTA CENTRAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 17, FRACCIÓN IV, DE LA LEY DEL AGUA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA -----

----- **C E R T I F I C A** -----

QUE EL PRESENTE ANEXO DEL ACTA TARIFARIA Y PRESUPUESTO DE INGRESOS Y EGRESOS DE LA **JUNTA MUNICIPAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE CUAUHTÉMOC**, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022, FUE APROBADO POR MAYORÍA, MEDIANTE ACUERDO 07/EXTRAORDINARIO/2021, ADOPTADO EN LA QUINTA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE ESTA JUNTA CENTRAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, DE FECHA 14 DE DICIEMBRE DE 2021, Y CONSTA DE **VEINTISIETE (27)**, FOJAS ÚTILES, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH., A LOS CATORCE DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTIUNO. -----

**SECRETARIO DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN  
DE LA JUNTA CENTRAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE  
CHIHUAHUA**

  
**LIC. ROGELIO ALDAZ ROMERO**

**SIN TEXTO**

**SIN TEXTO**