## Gobierno del Estado Libre y Soberano de Chihuahua



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., sábado 26 de diciembre de 2020

No. 104

# Folleto Anexo

TARIFA PARA EL COBRO DEL SERVICIO PÚBLICO PARA EL AÑO 2021 DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE:

SAN FRANCISCO DEL ORO

### Estructura Tarifaria de la Junta Municipal de Agua y Saneamiento de San Francisco del Oro para el Ejercicio Fiscal 2021

#### CAPÍTULO I: DISPOSICIONES GENERALES

ARTÍCULO 1.- Todas las disposiciones contenidas en la presente Estructura Tarifaria serán de observancia general, los usuarios que reciban cualquiera de los servicios o realicen cualquiera de los tramites que brinda la Junta Municipal de Agua y Saneamiento de San Francisco del Oro estarán obligados al pago de los derechos, cuotas y tarifas correspondientes, así como al cumplimiento de las disposiciones establecidas en la Ley del Agua del Estado de Chihuahua, en los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas emitidos por el Consejo de Administración de la Junta Central de Agua y Saneamiento del Estado de Chihuahua publicados en el Periódico Oficial del Estado de Chihuahua, que en adelante dentro del presente documento, se conocerán como Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, el presente documento y demás disposiciones legales que resulten aplicables.

ARTÍCULO 2.- Las disposiciones contenidas en la presente Estructura Tarifaria no podrán ser alteradas ni modificadas sin que medie Acuerdo previo del Consejo Administración de la Junta Municipal de Agua y Saneamiento de San Francisco del Oro, debidamente autorizado por el Consejo 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 Estructura Tarifaria, se encuentran expresados en pesos o en Unidades de Medida y Actualización (UMA), y causaran los gravámenes que de acuerdo con las disposiciones fiscales resulten aplicables.

**ARTÍCULO 4.-** Para la aplicación e interpretación de la presente Estructura Tarifaria, se entenderá lo señalado en el artículo 2 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

**ARTÍCULO 5.-** En términos del artículo 7 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, el organismo operador facturará mensualmente los servicios.

**ARTÍCULO 6.-** Cuando un usuario no realice el pago de sus consumos por más de 30 días posteriores a la fecha su vencimiento se estará en lo dispuesto en lo señalado en el artículo 113 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

ARTÍCULO 7.- 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 y el artículo tercero de la ley de ingresos del Estado de Chihuahua para el ejercicio fiscal 2021, 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 8.-** Los usuarios que mantengan vigente un contrato de adhesión con el organismo operador, deberán cubrir una cuota mínima de arranque equivalente a los metros cúbicos que, de acuerdo con el uso que haga del servicio, se expresan en los términos de la tabla señalada en el artículo 100 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

En caso de que el usuario cuente con medidor en su toma y el consumo determinado por este sea mayor a la cuota mínima 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 capítulo.

**ARTÍCULO 9.-** En términos del artículo 42 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, sin perjuicio de lo expresado en el artículo 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 m³ adicionales por cada 20 empleados declarados.

Cuando el usuario no esté conforme con la determinación del consumo de agua mediante el método de cuota fija, se aplicará lo señalado en los artículos 40 y 41 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

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, ese 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 corresponda al rango en que se encuentre, tal y como a continuación se señala, los cuales, en términos del artículo 11 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, presenta en forma integrada las cuotas de los servicios de agua, alcantarillado sanitario y saneamiento:

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

Tarifa de servicio para uso doméstico							:
Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa
0 – 10	\$184.40	33	\$494.19	56	\$1,90.52	79	\$1,621.02
11	\$188.48	34	\$512.62	57	\$1,120.00	80	\$1,647.59
12	\$192.61	35	\$531.00	58	\$1,149.47	81	\$1,674.09
13	\$196.71	36	\$549.40	59	\$1,178.93	82	\$1,700.61
14	\$200.83	37	\$567.79	60	\$1,208.42	83	\$1,727.14
15	\$234.98	38	\$586.22	61	\$1,237.87	84	\$1,753.67
16	\$240.21	39	\$604.61	62	\$1,267.37	85	\$1,780.19
17	\$244.84	40	\$660.76	63	\$1,296.82	86	\$1,806.73
18	\$249.45	41	\$680.27	64	\$1,326.31	87	\$1,833.24
19	\$254.07	42	\$699.81	65	\$1,355.77	88	\$1.864.67
20	\$293.15	43	\$719.34	66	\$1,285.25	89	\$1,886.28
21	\$305.86	44	\$738.83	67	\$1,414.74	90	\$1,917.57
22	\$318.63	45	\$758.34	68	\$1,444.14	91	\$1,933.44
23	\$331.38	46	\$777.87	69	\$1,473.65	92	\$1,957.02
24	\$344.15	47	\$797.39	70	\$1,488.42	93	\$1,967.02
25	\$356.85	48	\$816.88	71	\$1,500.72	94	\$1,976.59
26	\$369.63	49	\$836.41	72	\$1,517.90	95	\$2,004.66
27	\$382.36	50	\$913.68	73	\$1,532.61	96	\$2,027.77
28	\$395.12	51	\$943.13	74	\$1,547.36	97	\$2,051.35
29	\$407.86	52	\$972.99	75	\$1,562.10	98	\$2,074.93
30	\$438.70	53	\$1,002.08	76	\$1,576.84	99	\$2,098.51
31	\$457.41	54	\$1,031.58	77	\$1,591.55	100	\$2,122.07
32	\$475.79	55	\$1,061.04	78	\$1,606.80		

Tarifa por m³ excedente

Doméstico Por metro cubico adicional a 100 m³/mes, se cobrará la cantidad de \$21.22

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

El cobro de la cuota por servicio para Uso Mixto se realizará en los términos del artículo 9 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

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

	Tarifa de servicio para uso comercial						
Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa
0 – 20	\$322.20	41	\$715.42	62	\$1,267.84	83	\$1,742.02
21	\$347.31	42	\$736.55	63	\$1,298.32	84	\$1,769.18
22	\$362.40	43	\$757.51	64	\$1,328.48	85	\$1,796.38
23	\$377.47	44	\$778.80	65	\$1,358.70	86	\$1,823.53
24	\$392.58	45	\$799.97	66	\$1,388.87	87	\$1,850.70
25	\$407.67	46	\$821.07	67	\$1,419.06	88	\$1,877.86
26	\$422.78	47	\$842.18	68	\$1,449.26	89	\$1,905.06
27	\$437.88	48	\$863.31	69	\$1,478.81	90	\$1,932.16
28	\$452.96	49	\$884.45	70	\$1,509.48	91	\$1,956.30
29	\$468.05	50	\$915.61	71	\$1,524.57	92	\$1,980.49
30	\$483.17	51	\$945.77	72	\$1,539.67	93	\$2,008.47
31	\$504.36	52	\$975.97	73	\$1,554.78	94	\$2.028.79
32	\$525.46	53	\$1,006.17	74	\$1,563.92	95	\$2.052.90
33	\$546.59	54	\$1,035.11	75	\$1,584.93	96	\$2.077.07
34	\$567.69	55	\$1,066.55	76	\$1,600.02	97	\$2,101.16
35	\$588.75	56	\$1,115.01	77	\$1,615.13	98	\$2,125.37
36	\$598.55	57	\$1,145.21	78	\$1,630.21	99	\$2,149.51
37	\$631.12	58	\$1,175.38	79	\$1,645.32	100	\$2,173.41
38	\$652.24	59	\$1,205.57	80	\$1,660.53		
39	\$673.36	60	\$1,235.76	81	\$1,687.67		
40	\$694.29	61	\$1,237.96	82	\$1,714.86		

Tarifa por m³ excedente

Comercial Por metro cubico adicional a 100 m³/mes, se cobrará la cantidad de \$21.73

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

	Tarifa de servicio para uso industrial						
Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa
0 – 25	\$511.93	44	\$918.00	63	\$1,373.63	82	\$1758.22
26	\$530.22	45	\$933.63	64	\$1,398.80	83	\$1,785.61
27	\$548.49	46	\$949.26	65	\$1,423.96	84	\$1,813.05
28	\$566.75	47	\$964.93	66	\$1,449.15	85	\$1,840.44
29	\$585.04	48	\$980.55	67	\$1,474.32	86	\$1,867.89
30	\$609.81	49	\$996.17	68	\$1,499.51	87	\$1,895.28
31	\$635.46	50	\$1,007.16	69	\$1,524.65	88	\$1,922.74
32	\$660.92	51	\$1,018.32	70	\$1,538.31	89	\$1,950.15
33	\$686.50	52	\$1,040.95	71	\$1,553.58	90	\$1,974.53
. 34	\$712.06	53	\$1,081.96	72	\$1,568.79	91	\$1,998.88
35	\$737.66	54	\$1,113.84	73	\$1,584.01	92	\$2,023.27
36	\$763.16	55	\$1,145.64	74	\$1,599.24	93	\$2,047.64
37	\$788.72	56	\$1,177.43	75	\$1,614.47	94	\$2,072.04
38	\$814,27	57	\$1.209.29	76	\$1,629.71	95	\$2,096.42
39	\$839.83	58	\$1,241.11	77	\$1,644.93	96	\$2,120.79
40	\$855.46	59	\$1,272.94	78	\$1,660.16	97	\$2,145.19
41	\$871.13	60	\$1,291.10	79	\$1,675.40	98	\$2,169.50
42	\$885.67	61	\$1,323.27	80	\$1,703.33	99	\$2,193.91
43	\$902.36	62	\$1,348.45	81	\$1,730.76	100	\$2,193.91

1972 B. 1972	Tarifa por m³ excedente
Industrial	Por metro cubico adicional a 100 m³/mes, se cobrará la cantidad de \$21.93

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

		Tarifa (	de servicio	para uso p	úblico		
Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa	Rango de m³/mes	Tarifa
0 – 20	170.39	47	834.39	66	1,224.39	85	1,889.39
21-25	252.39	48	869.39	67	1,259.39	86	1,924.39
26-30	289.39	49	904.39	68	1,294.39	87	1,959.39
31	319.39	50	939.39	69	1,329.39	88	1,994.39
32	349.39	51	979.39	70	1,364.39	89	2,029.39
33	379.39	52	979.39	71	1,399.39	90	2,064.39
34	409.39	53	979.39	72	1,434.39	91	2,099.39
35	439.39	54	979.39	73	1,469.39	92	2,134.39
36	469.39	55	979.39	74	1,504.39	93	2,169.39
37	499.39	56	979.39	75	1,539.39	94	2,204.39
38	529.39	57	979.39	76	1,574.39	95	2,239.39
39	559.39	58	979.39	77	1,609.39	96	2,274.39
40	589.39	59	979.39	78	1,644.39	97	2,309.39
41	624.39	60	1,014.39	79	1,679.39	98	2,344.39
42	659.39	61	1,049.39	80	1,714.39	99	2,379.39
43	694.39	62	1,084.39	81	1,749.39	100	2,414.39
44	729.39	63	1,119.39	82	1,784.39		
45	764.39	64	1,154.39	83	1,819.39		
46	799.39	65	1,189.39	84	1,854.39		

	Tarifa por m³ excedente
Público	Por metro cubico adicional a 100 m³/mes, se cobrará la cantidad de \$24.14

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

Se establece una tarifa para el sector gubernamental municipal, estatal y federal, e instituciones de asistencia social debidamente establecidas, que se deberá pagar conforme al equivalente del 50% del valor de la tarifa comercial vigente.

g) Cuota Fija. - Todos los usuarios que por alguna razón no cuenten con un sistema de medición se cobrará en tanto no se resuelva esta situación la siguiente tarifa según lo determine el organismo operador con base al estudio que la misma elaborara 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 30m³ en doméstico, 40 m³ en comercial y 50m³ en industrial. Para el resto de los servicios será de 20m³

Tarifa de Servicio de Cuota Fija								
Domestico	Comercial	Industrial	Público	Especial				
D1 \$ 388.52	C1 \$ 333.00	I1 \$ 1,007.16	P1 \$ 331.00	E1\$ 80.00				
D2 \$ 320.70	C2 \$ 457.00			E2 \$ 110.00				
D3 \$ 176.50	C3 \$ 473.00			E3 \$ 500.00				

La tarifa especial no podrá aplicar a más del 1% del padrón, 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.

Para el ejercicio fiscal 2021, todas las tarifas antes descritas se actualizarán de manera mensual a una tasa del 0.6% a partir del mes de febrero de 2021, tomando como base la última tarifa cobrada en el ejercicio fiscal inmediato anterior.

Todas las tarifas anteriores de los servicios de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario, que presta el organismo operador, se considerará que la estructura tarifaria quedaría como sigue: 99% para Agua y 1% para Alcantarillado Sanitario.

#### h) Agua Residual Tratada

En términos del artículo 15 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, el usuario de agua residual tratada deberá pagar conforme se establece:

Agua Residual Tratada
Costo por m³
\$ 2.00

**ARTÍCULO 11.-** En términos del artículo 10 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas se podrá cobrar a los parques y jardines públicos.

ARTÍCULO 12.- Se establece una cuota de recuperación del Derecho Federal de Extracción a cargo de todos los usuarios en término de lo señalado en el artículo 44 de los lineamientos.

**ARTÍCULO 13.-** En términos del artículo 45 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, 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, una cuota de acuerdo con lo siguiente:

Tarifa por Alcantarillado y Saneamient	o con Fuente Propia
Servicio	Costo por m <sup>3</sup>
Por el servicio de alcantarillado:	\$ 2.00
Por el servicio de saneamiento:	\$ 1.50

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 24 de la presente Estructura Tarifaria.

De no poder cuantificar los metros cúbicos descargados se podrán aplicar las siguientes tarifas:

- A) \$ 350.00
- B) \$ 400.00
- C) \$550.00

**ARTÍCULO 14**.- En términos del artículo 12 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, 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:

Tarifa por agua en pipa o garza	
Servicio	Costo por m <sup>3</sup>
Acarreo de agua potable en pipa servicio doméstico hasta 5 km. de distancia:	\$ 25.00
Acarreo de agua potable en pipa servicio comercial hasta 5 km. de distancia:	\$ 50.00
Acarreo de agua potable en pipa servicio industrial hasta 5 km. de distancia:	\$ 75.00
Dotación de agua potable en garza:	\$ 25.00

**ARTÍCULO 15.-** En términos del artículo 16 y 52 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, por concepto de contratación de los servicios, los desarrolladores deberán cubrir las cuotas que a continuación se señalan:

Por la contratación del servicio de agua potable:

Criterios	Precio
Contratación para uso doméstico	\$ 650.00
Contratación para uso comercial	\$ 900.00
Contratación para uso público	\$ 1,000.00
Contratación para uso industrial	\$ 2,500.00

Por la contratación del servicio de alcantarillado sanitario:

Criterios	Precio
Contratación para uso domestico	\$ 650.00
Contratación para uso comercial	\$ 900.00
Contratación para uso publico	\$ 1,000.00
Contratación para uso industrial	\$ 2,500.00

Por la contratación del saneamiento:

Criterios	Precio
Contratación para uso domestico	\$ 300.00
Contratación para uso comercial	\$ 200.00
Contratación para uso publico	\$ 500.00
Contratación para uso industrial	\$1,000.00

#### La contratación NO incluye el aparato medidor

Por concepto de instalación de toma, el usuario, deberá cubrir las cuotas que a continuación se señalan:

Instalación de Toma		
Descripción	Unidad	Precio Unitario
Conexión de toma	Conexión	\$ 200.00
Arco medidor	Pieza	\$ 250.00
Registro plástico	Pieza	\$ 450.00
Materiales Accesorios	Piezas	\$ 200.00

Los usuarios podrán solicitar el diferimiento del pago por un plazo de hasta 12 meses, previo convenio signado con el organismo operador, en el que se especificarán los criterios para su pago en parcialidades.

**ARTÍCULO 16.-** En términos del artículo 26 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, en caso de reposición del aparato medidor, los usuarios deberán pagar la cantidad correspondiente de acuerdo con la tabla siguiente:

Servicio de Medición	
Características del aparato medidor	Costo
½" de chorro único:	\$ 500.00

Los usuarios podrán solicitar el diferimiento del pago por un plazo de hasta 12 meses, previo convenio signado con el organismo operador, en el que se especificarán los criterios para su pago en parcialidades.

#### PARA LOS DESARROLLADORES Y/O CONSTRUCTORES DE INMUEBLES

**ARTÍCULO 17.-** Por concepto de solicitud de factibilidad, el usuario deberá cubrir las cuotas que a continuación se señalan:

Cuota por solicitud de factibilidad	
Superficie del predio	Precio
Hasta 5,000.00 m <sup>2</sup>	\$ 2,550.00
5,000.01 m² en adelante:	\$ 3,000.00

**ARTÍCULO 18.-** En términos del artículo 66 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, por concepto de aprobación de planos para construcción, el usuario deberá cubrir la cuota que a continuación se señala:

Concepto	Costo por m² de construcción
Aprobación de planos para construcción:	\$ 1.50

**ARTÍCULO 19.-** En términos del artículo 67 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, por concepto de agua en periodo de construcción, el usuario deberá cubrir la cuota que a continuación se señala:

Concepto	Costo por m² de construcción
Agua en periodo de construcción:	\$ 2.00

**ARTÍCULO 20.-** En términos del artículo 64 JCAS, por concepto de revisión de proyectos derivados de un dictamen técnico, el usuario deberá cubrir las cuotas que a continuación se señalan:

Revisión de proyectos	S
Superficie de predios	Importe
Igual o menor a 200.00 m <sup>2</sup>	\$ 250.00
de 200.01 a 500.00 m²:	\$ 500.00
De 500.01 m² hasta 1000.00 m²	\$ 1,500.00
De 1000.01 m² hasta 5000.00 m²:	\$ 2,000.00
De 5000.01 m² hasta 10,000.00m²:	\$ 3,000.00
Mayor a 10,000.01 m²:	\$ 5,000.00

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.

**ARTÍCULO 21.-** En términos del artículo 65 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, por concepto de supervisión de proyectos, el usuario deberá cubrir las cuotas que a continuación se señalan:

Supervisión de proyect	os
Superficie de predios	Importe
Igual o menor a 200.00 m <sup>2</sup>	\$ 500.00
de 200.01 a 500.00 m²:	\$ 1,000.00
De 500.01 m <sup>2</sup> hasta 1000.00 m <sup>2</sup>	\$ 3,000.00
De 1000.01 m² hasta 5000.00 m²:	\$ 4,000.00
De 5000.01 m² hasta 10,000.00m²:	\$ 6,000.00
Mayor a 10,000.01 m²:	\$ 10,000.00

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 22.-** En términos del artículo 16 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, el derecho por la conexión a la infraestructura de suministro de agua potable deberá ser calculado de la siguiente manera:

#### 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. máx. diario = (<u>Dotación</u>) (<u>Índice de hacinamiento</u>) (<u>Número de lotes</u>) (<u>C.V.D.</u>) (<u>C.V.H</u>) 86,400 segundos

Donde:

Q. máx. diario = Gasto máximo diario

Dotación = Cantidad variable expresada en litros/habitante/día.

Índice de hacinamiento = 3.5 habitantes/lote

Número de lotes = Número de lotes del desarrollo habitacional

C.V.D. = Coeficiente de variación diaria= 1.2 C.V.H. = Coeficiente de variación horaria= 1.5

86,400 = Segundos/día.

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

Dotaciones por lote		te
Concepto	Metros Cuadrados de Superficie	Dotación litros/ habitante/día
Vivienda	Hasta 130 m²:	200
Vivienda	De 131 a 150 m²:	250
Vivienda	De 151 a 300 m <sup>2</sup> :	300
Vivienda	De 301 m² en adelante:	350

#### Para inmuebles comerciales, industriales y de servicios:

Para determinar el gasto máximo horario sobre el cual aplicará el cobro por derechos a inmuebles comerciales, industriales y de otros usos diferentes al habitacional, se estará a los coeficientes de variación e índices de dotación de hacinamiento y se estará a lo siguiente:

Bases para cálculo del gasto máximo horario de edificaciones comerciales, industriales y de servicios.

Giro	Dotación en litros/día	Dotación en litros/día
Industria:	Por empleado = 85 sin comedor y 100 con comedor más solicitud de demanda de agua para proyecto o proceso	Por m² de jardín = 5lts.
Hotelería:	Por empleado = 85. Por huésped =150 (dos huéspedes por sitio de hospedaje) más solicitud de demanda de agua para proyecto	Por m² de jardín = 5lts.
Expendedores de gasolina, lavados de carros, talleres mecánicos:	Por empleado = 100 más solicitud de demanda de agua para proyecto.	Por m² de jardín = 5lts.
Hospitales, clínicas, maternidades:	Por empleado = 100 más solicitud de demanda de agua para proyecto.	Por m² de jardín = 5lts.
Escuelas:	Por empleado = 20. Por alumno = 20. Por docente = 20.	Por m² de jardín = 5lts.
Comerciales:	Por empleado = 85 más solicitud de agua para proyecto*.	Por m² de jardín = 5lts.
Empresas de manufactura, maquilas, supermercados, tiendas de conveniencia, autoservicios y otros:	Por empleado = 85 más solicitud de agua para proyectos*.	Por m² de jardín = 5lts.

<sup>\*</sup>La demanda de agua para necesidades de proyecto o proceso que sea presentada por el usuario debidamente sustentada.

**ARTÍCULO 23.-** En términos de los artículos 19, 20, 21 y 22 de la presente acta de tarifas, 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 derecho por construcción de fuente de suministro de acuerdo con lo siguiente:

a) En el caso de conexión a la infraestructura de suministro, conexión a la infraestructura de descarga al colector de aguas residuales o conexión a la infraestructura de saneamiento de desarrollos habitacionales (ya sea vertical u horizontal), comerciales, industriales y de servicio:

Concepto	Costo por (litros por segundo)
Derecho de conexión a la infraestructura de suministro de	\$150,000.00
agua potable:	<b>4</b> 100,000.00
Derecho de conexión a la infraestructura de descarga al	\$ 100,000.00
alcantarillado sanitario:	\$ 100,000.00
Derecho de conexión a la infraestructura de saneamiento:	\$ 100,000.00

b) En caso del pago de derechos por construcción de fuente de suministro:

Constru	cción de fuente de suministro
	Costo por LPS
	\$ 300,000.00

Cuando sea autoconstrucción se cobrará el 50% de los derechos correspondientes.

En relación con el pago a que se refiere el presente, se contará con la memoria de cálculo para la determinación de costo de litro por segundo, en términos de lo establecido en el artículo 70 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, además se exigirá al desarrollador lo señalado en el artículo 90 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

Cuando el desarrollo sea por parte de gobierno se estará en lo dispuesto en el artículo 98 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

Una vez concluida la obra hidráulica y de alcantarillado sanitario se estará en lo dispuesto en los artículos 93 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas y al 33 de la Ley del Agua del Estado de Chihuahua.

**ARTÍCULO 24.-** En términos del artículo 22 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, por el servicio de inspección el usuario deberá pagar la cuota correspondiente en términos de la siguiente tabla:

Costo de la inspección			
Tipo de inspección: Costo:			
Inspección básica:	\$ 150.00		
Reparación de fuga en el arco medidor:	\$ 400.00		

**ARTÍCULO 25.-** Los usuarios de los servicios de descarga en la planta de tratamiento de aguas residuales, de aguas de sanitarios portátiles y aguas de fosas sépticas, y otras deberán pagar la cuota por m³ establecida en la siguiente tabla:

Tipo de descarga	Cuota por recepción (m³)
Aguas de sanitarios portátiles (aguas excretas	
humanas y bactericidas) y aguas de fosas	\$ 55.00
sépticas (agua y mezcla de residuos comerciales	φ 55.00
e industriales no peligrosos): y otras similares	

En términos de los artículos 24 y 25 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, los límites máximos permisibles están referidos en la Norma Oficial Mexicana (NOM-002-SEMARNAT-1996), de acuerdo a la siguiente tabla:

Parámetro	Concentración	Límite máximo permisible
Demanda química de oxígeno (DQO):	mg/l	320
Sólidos suspendidos totales (SST):	mg/l	150
Grasas y aceites:	mg/l	50
Potencial hidrógeno (PH):	unidades	5.5 – 10.0

El pago por excedencias se hace de acuerdo con la siguiente tabla:

Cuota en pesos por kilogramo por índice de incumplimiento de la descarga			
Rango de incumplimiento	Cuota MN por kilogramo		
Rango de incumplimiento	Contaminantes básicos	Metales pesados y cianuros	
Desde 0.10 y hasta 3.50:	\$2.00	\$ 4.00	
Desde 3.60 y hasta 6.60:	\$2.50	\$ 5.00	
Desde 6.70 y mayor:	\$3.50	\$ 7.00	

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

Rango de consumo (m³/mes)	Tarifa anual (MN)
0-100:	\$ 300.00
101-1,000:	\$ 500.00
1001-1,500:	\$ 1,500.00
1,501 y mayor:	\$ 2,000.00

Los usuarios que tengan descargas contaminantes deberán ejecutar acciones de prevención y dar cumplimiento a lo dispuesto por el Artículo 50 de la Ley del Agua para el Estado de Chihuahua.

El pago por excedencias se determina de la siguiente manera:

- A la concentración de descargas del contaminante básico en cuestión (DQO, SST y N Total), se le resta la concentración límite máxima permisible (L.M.P.), y este resultado se divide entre dicha concentración límite (L.M.P.).
- Con base al Índice de Incumplimiento determinado para cada contaminante básico (DQO, SST y N Total), se selecciona el rango que le corresponde, de donde se obtiene la cuota a pagar por kilogramo de contaminante excedente.
- Este valor se multiplicará por la carga excedente del contaminante y el resultado será la cantidad que pagará la empresa. Si la empresa pretende en un futuro próximo hacer adecuaciones a la calidad de su descarga para reducir o eliminar el pago por excedencias, el organismo operador emitirá el correspondiente permiso de descarga para el período de un año.
- Las empresas comerciales, industriales y de servicios, contarán con su caracterización realizada por laboratorio autorizado por la Junta Municipal de Agua y Saneamiento de San Francisco del Oro, debiendo el usuario cubrir el costo de dichos análisis.
- Para los usuarios que no cuentan con un contrato de adhesión de servicio de agua potable y alcantarillado, se podrá extender una constancia de registro de descarga de aguas residuales, de acuerdo con lo establecido en la norma correspondiente.

**ARTÍCULO 26.-** Se pagarán las siguientes cuotas por los servicios administrativos que preste el organismo operador a sus usuarios:

Servicios administrativos			
Concepto	Costo unitario		
Cambio de titular:	\$ 300.00		
Duplicado de recibo:	\$ 120.00		
Reconexión por baja temporal del servicio hasta por 6 meses:	\$ 600.00		
Reconexión del servicio por baja definitiva o mayor a 6 meses:	\$ 1,600.00		
Reubicación de medidor:	\$ 580.00		

**ARTÍCULO 27.-** Por otros servicios que preste el organismo operador a sus usuarios se pagarán las siguientes cuotas:

Otros Servicios				
Concepto	Unidad	Importe		
Construcción de registro sanitario:	Registro	\$ 1,000.00		
Agua en camión cisterna:	10 m3	\$ 500.00		

**ARTÍCULO 28.-** En términos del artículo 21 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, la reconexión del servicio debido a la suspensión de este por falta de pago, así como los gastos de dicha suspensión, generará al usuario la obligación de pago en los siguientes términos:

Concepto	Costo unitario
Cargo por pago tardío:	\$ 100.00
Orden de corte por falta de pago:	\$ 200.00
Corte de toma desde la línea general:	\$ 600.00
Reconexión de toma desde la línea general:	\$ 800.00

#### CAPÍTULO III: DE LOS AJUSTES, BONIFICACIONES Y DESCUENTOS SOCIALES

**ARTÍCULO 29.-** En el presente apartado se aplicará lo señalado en el título tercero del capítulo I de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

**ARTÍCULO 30.-** Para la aplicación de los ajustes, se observarán los límites máximos aplicables de acuerdo con el nivel jerárquico del servidor público autorizado, de acuerdo a la siguiente tabla:

Nivel jerárquico	Límite máximo en pesos
Auxiliar comercial:	Hasta \$ 3,000.00
Director ejecutivo y/o director financiero:	Hasta \$ 30,000.00

En casos excepcionales debidamente justificados, el Director Ejecutivo y/o Director Financiero y/o Director Comercial del organismo operador podrán otorgar, en el caso de liquidación del adeudo de un usuario, un porcentaje mayor a los antes señalados, el cual sin embargo no podrá exceder del 30%, con el conocimiento del Consejo de Administración.

En caso de establecer un programa generalizado a los usuarios se estará a lo dispuesto en el artículo 107 de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

### CAPÍTULO IV: DE LAS SANCIONES, INFRACCIONES Y MULTAS

**ARTÍCULO 31.-** En el presente apartado se aplicará lo señalado en el título cuarto del capítulo I de los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas.

**ARTÍCULO 32.-** Para todo lo no previsto en la presente estructura tarifaria, se estará a lo dispuesto en los Lineamientos del Sistema de Cuotas y Tarifas, la Ley del Agua del Estado de Chihuahua, y demás disposiciones legales aplicables.

#### **ARTÍCULOS TRANSITORIOS**

ÚNICO. La presente Estructura Tarifaria entrará en vigor el día 1 de enero de 2021.

### JUNTA MUNICIPAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE SAN FRANCISCO DEL ORO PRESUPUESTO DE INGRESOS Y EGRESOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2021

	Presupuesto 202	
INGRESOS	3,663,099	***********
POR SERVICIOS DE AGUA, ALC. Y SANEAMIENTO	3,046,801	83%
POR DERECHOS DE FRACC. Y CONEXIONES	43,494	1%
RESTO DE INGRESOS	481,808	13%
CONVENIOS	90,996	2%
EGRESOS	3,457,945	94%
SERVICIOS PERSONALES	1,761,314	48%
REMUNERACIONES AL PERSONAL DE CARÁCTER PERMANENTE	1,070,096	29%
REMUNERACIONES AL PERSONAL DE CARÁCTER TRANSITORIO	293,904	8%
REMUNERACIONES ADICIONALES Y ESPECIALES	345,914	9%
SEGURIDAD SOCIAL	51,400	1%
MATERIALES Y SUMINISTROS	249,471	7%
MATER DE ADMON, EMISION DE DOCUMENTOS Y ARTICULOS OFICIALES	16,167	0%
ALIMENTOS Y UTENSILIOS	6,039	0%
MAT Y ARTICULOS DE CONSTRUCCION Y DE REPARACION	230	0%
PRODUCTOS QUÍMICOS, FARMACEUTICOS Y DE LABORATORIO	4,830	0%
COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS	139,248	4%
HERRAMIENTAS, REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES	82,958	2%
SERVICIOS GENERALES	1,366,891	37%
SERVICIOS BASICOS	1,030,759	28%
SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO	59,907	2%
SERVICIOS FINANCIEROS, BANCARIOS Y COMERCIALES	38,157	1%
SERVICIOS DE INST, REPARACION, MANT Y CONSERVACION	42,606	1%
SERVICIOS DE TRASLADO Y VIATICOS	15,337	0%
SERVICIOS OFICIALES	2,756	0%
OTROS SERVICIOS GENERALES	177,370	5%
TRANSFEREN, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	80,268	2%
CREDITOS	205,155	6%
SUMAN LOS EGRESOS	3,663,099	100%

Tabulador de sueldos 2021				
Clave Área	Puesto	Sueldo	Compensación	Otras Prestaciones
001	Director Ejecutivo	\$ 14,662.70	\$ 288.98	\$ 665.37
001	Director Financiero	\$ 9,330.90	\$ 990.10	\$ 447.71

EL CIUDADANO LICENCIADO ROGELIO ALDAZ ROMERO, EN SU CARACTER 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 ------

-----CERTIFICA------

QUE LA PRESENTE ESTRUCTURA TARIFARIA Y PRESUPUESTOS DE INGRESOS Y EGRESOS DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE SAN FRANCISCO DEL ORO, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2021, FUE APROBADA MEDIANTE ACUERDO 11/EXTRAORDINARIO/2020, ADOPTADO EN LA V SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE ESTA JUNTA CENTRAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, DE DIEZ DE DICIEMBRE DE DOS MIL VEINTE, Y CONSTA DE DIECISIETE (17), FOJAS ÚTILES, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH., A LOS DIECIOCHO DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTE. ------

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

