Ordenanza frente a la Contaminación de las Aguas

Título I: Objetivos y Ambitos de Aplicación

Artículo 1:

Son objetivos de esta normativa:

1. Establecer medidas de protección para que el aprovechamiento de los recursos hidráulicos, así como el vertido de las aguas residuales, se efectúe sin perjuicio del equilibrio natural, evitando que se sobrepase la capacidad de depuración de la naturaleza.
2. Determinar las condiciones a las que han de ajustarse la captación, el tratamiento, la distribución, el uso, la eliminación y la vigilancia de las aguas potables y residuales.

Artículo 2:

Estas normas serán de aplicación en todo el término municipal de Málaga.

Título II: Aguas Potables de Consumo Público.

Capítulo I: Captación.

Artículo 3:

En coordinación con los organismos de cuenca, el Ayuntamiento llevará un registro de todas las aguas que nacen en el término municipal y de todas las aguas que nacen en el término municipal y de todas las que son conducidas al mismo, para poder ejercer la vigilancia necesaria y el control sobre la utilización de los recursos hidráulicos.

Artículo 4:

1. Las aguas para el abastecimiento se obtendrán, en lo posible, del origen más adecuado, considerando la calidad, recursos disponibles y garantía de los mismos. En todo caso, deberá asegurarse la adecuada protección de los acuíferos, cauces, cuencas y puntos de captación.
2. El Ayuntamiento denunciará al Organismo competente, los responsables que exploten sin autorización los recursos hidráulicos y/o descarguen vertidos que degraden o sean susceptibles de ello, la calidad de los mismos.

Artículo 5:

Se procurará captar aguas de la mejor calidad posible, para reducir al mínimo los tratamientos necesarios para su potabilización.

Capítulo II: Tratamiento.

Artículo 6:

1. Cuando las aguas destinadas al consumo público en su estado original no reúnan las características de potabilidad o admisibilidad sanitaria contempladas en la Reglamentación en vigor, deberán ser sometidas a procesos de tratamiento adecuados con sustancias y metodologías autorizadas por los organismos competentes, para la obtención de un agua que se ajuste de manera constante a las exigencias establecidas.
2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta muy grave.

Artículo 7:

1. Toda la red pública o privada de abastecimiento de aguas potables para el consumo, dispondrá de las adecuadas instalaciones para el tratamiento y depuración de las aguas.
2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta muy grave.

Capítulo III: Distribución.

Artículo 8:

1. Las aguas distribuidas, deberán contener a lo largo de toda la red y en todo momento, cloro libre residual o combinado, u otros agentes desinfectantes autorizados y las concentraciones que se determinen en las correspondientes listas positivas de aditivos.
2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta muy grave.

Artículo 9:

El Ayuntamiento no podrá otorgar licencia para construcción de viviendas, actividades comerciales, turísticas, etc. hasta tanto no quede garantizado el caudal de agua necesario para su desarrollo, a través del sistema de suministro municipal o de otro distinto y se garantice la calidad de las aguas destinadas al consumo humano, conforme a lo previsto en la Reglamentación vigente.

Artículo 10:

1. El aislamiento de las conducciones y depósitos será garantizado tanto por los materiales empleados en su construcción como por las condiciones de su conservación.
2. Igualmente, se garantizará que no cedan a las aguas circulantes, sustancias o microorganismos que alteren sus condiciones de potabilidad.

3. El diseño de la red debe ser técnica y sanitariamente correcto, de tal forma que evite los puntos conflictivos de posible deterioro de la calidad del agua, así como las mínimas molestias para los usuarios cuando se proceda a realizar operaciones de limpieza y mantenimiento en la red.

4. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta grave.

Artículo 11:

Todas las instalaciones domiciliarias de agua potable deben estar protegidas contra retornos de agua o cualquier otra causa de contaminación.

Artículo 12:

1. Las fuentes naturales del término municipal accesibles al público, serán controladas sanitariamente.

2. En todas las fuentes públicas figurará la calificación sanitaria del agua.

Artículo 13:

1. El transporte y la distribución de aguas potables mediante contenedores, cubas y cisternas móviles y/o elementos análogos, deberá ajustarse a la Reglamentación vigente.

2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta grave.

Capítulo IV: Uso.

Artículo 14:

Dentro del término municipal, el Ayuntamiento vigilará cualquier tipo de suministro colectivo con destino al consumo humano, tanto si se produce a través del sistema público como del privado.

Capítulo V: Vigilancia.

Artículo 15:

Para garantizar la potabilidad de las aguas, tendrán que efectuarse comprobaciones periódicas por parte de los correspondientes Servicios Municipales, de acuerdo con la legislación vigente.

Artículo 16:

Los puntos de toma de muestras para el control de la potabilidad serán:

- a) Los orígenes y las salidas de las plantas potabilizadoras.

b) Los depósitos de regulación.

c) Todos aquellos puntos de la red, que por sus características necesiten mayor atención.

Artículo 17:

1. El tipo de análisis a realizar, así como la periodicidad de los mismos, se ajustará a la actual legislación.

2. A tal efecto, el Ayuntamiento llevará los siguientes registros:

1º. Registro de análisis bacteriológico.

2º. Registro de análisis físico-químico.

3º. Registro de incidencias.

Título III: Aguas Residuales.

Capítulo I: Autorización de vertidos.

Artículo 18:

1. Todas las edificaciones del término municipal, cualquiera que sea su uso, deberán tener resuelto el sistema de vertido de sus aguas residuales en la forma técnicamente posible que evite la contaminación del medio.

2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta muy grave.

Artículo 19:

1. A tal fin, todas las actividades industriales y de servicios, con instalaciones dentro del término municipal, estarán obligadas a solicitar de la Corporación Municipal el Permiso de Vertidos a la red de saneamiento al obtener la correspondiente Licencia Municipal de actividad.

2. Si ello no fuera técnicamente posible, presentarán un proyecto alternativo que dé cumplimiento a la exigencia del párrafo anterior. Todo ello sin perjuicio de las autorizaciones o licencias que hayan de conceder otros organismos competentes en la materia.

3. Todo vertido que no se ajuste al contenido del correspondiente permiso municipal, o en su caso, al proyecto alternativo tendrá la consideración de falta muy grave.

Artículo 20:

El Ayuntamiento autorizará la descarga a la red de saneamiento, con sujeción a los términos, límites y condiciones que se indiquen.

Artículo 21:

Los Permisos de Vertidos se concederán específicamente a la industria, proceso a que se refiera y características del correspondiente vertido. Cualquier modificación de los términos referidos exigirá solicitar nuevamente el Permiso de Vertidos.

Artículo 22:

1. El Ayuntamiento no autorizará:

- a) La apertura, la ampliación o la modificación de una industria que no tenga el correspondiente Permiso de Vertidos.
- b) La construcción, reparación o remodelación de una injerencia que no tenga el correspondiente Permiso de Vertidos.
- c) La puesta en funcionamiento de ninguna actividad industrial potencialmente contaminante, si previamente no se han aprobado, instalado y, en su caso, comprobado por los Servicios Técnicos Municipales, la eficacia y el correcto funcionamiento de los pretratamientos en los términos requeridos en el correspondiente Permiso de Vertidos.
- d) Acometidas a la red que no sean independientes para cada industria. Cuando esto no sea posible, deberá proponerse como alternativa una solución técnicamente adecuada.
- e) La descarga a cielo abierto o a un alcantarillado que esté fuera de servicio.

2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta grave.

Capítulo II: Control de contaminación en origen.

Artículo 23:

La regulación de la contaminación en origen, mediante prohibición o limitación en la descarga de vertidos, se establece con los siguientes propósitos:

1º Proteger el cauce receptor de cualquier efecto perjudicial, crónico o agudo, tanto para el hombre como para los ecosistemas naturales.

2º Proteger la integridad y buena conservación de las instalaciones de saneamiento.

Artículo 24:

El criterio de preservar la calidad ecológica del medio receptor, así como la seguridad de las instalaciones de saneamiento, se definirá en base a la concentración de contaminantes para su descarga al medio receptor (Anexo II).

Capítulo III: Vertidos prohibidos, limitados y tolerados.

Artículo 25:

1. Queda totalmente prohibido descargar directa o indirectamente, a la red de alcantarillado, cualquiera de los siguientes productos:

- a) Sustancias sólidas o viscosas en cantidad o dimensiones tales que sean capaces de causar la obstrucción en la corriente de las aguas en las alcantarillas u obstaculizar los trabajos de conservación y limpieza de la red.
- b) Disolventes o líquidos orgánicos inmiscibles en agua, combustibles o inflamables.
- c) Gases o vapores combustibles, inflamables, explosivos o tóxicos.
- d) Grasas, o aceites minerales o vegetales, excediendo de 200 ppm., medidos como grasa total.
- e) Sustancias sólidas potencialmente peligrosas.
- f) Residuos industriales o comerciales que sus concentraciones o características tóxicas o peligrosas requieran un tratamiento específico.
- g) Líquidos que contengan productos susceptibles de precipitar o depositarse en la red de alcantarillado o de reaccionar con las aguas de ésta, produciendo sustancias comprendidas en cualquiera de los apartados del presente artículo.
- h) Sustancias que por ellas solas o como consecuencia de reacciones que tengan lugar dentro de la red, tengan o adquieran alguna de propiedad corrosiva.
- i) Cualesquiera otros que determine la legislación vigente.

2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta muy grave.

Capítulo IV: Muestreo y análisis de vertidos.

Artículo 26:

Los análisis y pruebas para comprobar las características de los vertidos, se efectuarán de acuerdo con los métodos oficiales aprobados para el análisis de aguas y aguas residuales.

Artículo 27:

Las mediciones y determinaciones serán realizadas bajo la supervisión técnica del Ayuntamiento y a cargo de la propia instalación industrial.

Artículo 28:

1. Las determinaciones realizadas deberán remitirse al Ayuntamiento, a su requerimiento o con la frecuencia y forma que se especifique en el Permiso de Vertidos. En todo caso, estos análisis estarán a disposición de los técnicos municipales, responsables de la inspección y control de los vertidos para su examen cuando esta se produzca. Por otra parte, el Ayuntamiento podrá hacer sus propias determinaciones cuando así lo considere oportuno.
2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta grave.

Artículo 29:

1. Toda instalación que produzca vertidos de aguas residuales no domésticas, habrá de colocar y poner a disposición de los Servicios Técnicos Municipales, a efectos de la determinación de la carga contaminante, los siguientes dispositivos:
 - a) Arqueta de registro, que estará situada en cada albañal de descarga de los vertidos residuales, de fácil acceso, libre de cualquier interferencia y localizado aguas abajo antes de la descarga a la red y a ser posible dentro de la propiedad. Habrá de enviarse a la Administración planos de situación de la arqueta y de aparatos complementarios para su identificación y censo.
 - b) Medición de caudales. Cada arqueta de registro dispondrá de los correspondientes dispositivos con el fin de poder determinar los caudales de aguas residuales.
 - c) En el caso de existir pretratamientos individuales o colectivos legalmente autorizados, habrá de instalarse a la salida de los afluentes depurados una arqueta de registro con las mismas condiciones referidas en párrafos anteriores.

2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta grave.

Artículo 30:

1. El Ayuntamiento podrá exigir, en caso de que distintas instalaciones viertan a una misma alcantarilla, implantar equipos de control independientes, si las características de cada vertido así lo aconsejan. Las instalaciones de vigilancia y control se construirán de acuerdo con los requisitos del Ayuntamiento.

2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta grave.

Capítulo V: Inspección.

Artículo 31:

Los Servicios Técnicos Municipales procederán a efectuar periódicamente o a instancia de los usuarios, inspecciones y controles de las instalaciones de vertidos de aguas residuales.

Artículo 32:

1. A fin de que los inspectores municipales puedan realizar sus funciones de vigilancia y control, los titulares de las instalaciones estarán obligados, ante dicho personal acreditado, a:

a) Facilitarles, sin necesidad de comunicación anticipada, el libre acceso a los locales o partes de la instalación que consideren conveniente para el cumplimiento de su misión.

b) Facilitarles el montaje de los equipos, así como permitirles la utilización de los instrumentos que la empresa utilice con la finalidad de autocontrol, especialmente aquéllos para la medición de caudales de vertidos y toma de muestras, a efecto de realizar las comprobaciones que consideren convenientes.

c) Y, en general, facilitarles el ejercicio y cumplimiento de sus funciones.

2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta grave.

Capítulo VI: Regulación de los vertidos.

Artículo 33:

Con el fin de conseguir una adecuada regulación de las descargas de vertidos y actualizar periódicamente las limitaciones de las mismas y consiguientes autorizaciones, el Ayuntamiento deberá:

1. Elaborar un inventario de los Permisos de Vertidos concedidos.
2. Comprobar periódicamente los vertidos en la red de alcantarillado.

Artículo 34:

1. Los titulares de los establecimientos industriales que por su naturaleza puedan ocasionar descargas de vertidos que perjudiquen la integridad y correcto funcionamiento de las instalaciones de saneamiento, habrán de adoptar las medidas protectoras necesarias para prevenirlas. Los proyectos detallados de estas medidas habrán de presentarse a la Administración para su aprobación. Esto no eximirá al titular de las responsabilidades consecuentes ante una situación de emergencia.
2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta grave.

Artículo 35:

1. Si tal situación de emergencia se produce el usuario deberá ponerlo urgentemente en conocimiento de los Servicios Municipales. Posteriormente y en un plazo máximo de siete días, el usuario remitirá a esta Administración un informe donde detallará la fecha, hora y la causa del accidente, y cuanta información necesiten los Servicios Técnicos Municipales para elaborar una correcta interpretación de lo ocurrido y evaluar sus consecuencias.
2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente artículo implicará la comisión de falta grave.

Título IV: Procedimiento Sancionador

Capítulo I: Normas generales.

Artículo 36:

1. Las infracciones cometidas en materia de contaminación de las aguas, serán sancionadas de conformidad con lo dispuesto en la presente Ordenanza, sin perjuicio de la aplicación, cuando concurren las circunstancias pertinentes, de los contenidos de la legislación especial aplicable.
2. Todo ciudadano podrá poner en conocimiento del Excmo. Ayuntamiento cualquier acto que presuntamente constituya una infracción a la presente Ordenanza.

3. Las denuncias presentadas ante el Excmo. Ayuntamiento darán lugar a la apertura del oportuno expediente, que se tramitará a tenor de lo dispuesto en el R.D. 1398/1.993 de 4 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento del Procedimiento para el ejercicio de la potestad sancionadora.

Capítulo II. Infracciones y sanciones.

Artículo 37:

Se considerarán infracciones administrativas en relación las materias a que se refiere la presente ordenanza, los actos u omisiones descritos en su contenido que contravengan lo establecido en el articulado de la misma.

Artículo 38:

Las infracciones a la presente ordenanza se clasifican en:

- a) Infracciones leves.
- b) Infracciones graves.
- c) Infracciones muy graves.

Artículo 39.

1. Las infracciones a la presente ordenanza serán sancionadas con multas de las siguientes cuantías:

- a) Infracciones leves: multas de 2.000.- pts. a 10.000.-pts.
- b) Infracciones graves: multas de 10.000.-pts. a 25.000.-pts.
- c) Infracciones muy graves: multas de 25.000.-pts., o superiores, en virtud de la legislación especial que resulte de aplicación.

2. En todo caso, en la aplicación de las sanciones se atenderá al grado de culpabilidad, entidad de la falta cometida, peligrosidad que implique la infracción, reincidencia o reiteración y demás circunstancias agravantes o atenuantes que concurren

Disposición Final

La presente Ordenanza entrará en vigor el día siguiente de su publicación en el Boletín Oficial de la Provincia.

Anexo I: Documentación Necesaria para la Obtención del Permiso de Vertidos.

1. Filiación.

- A) Nombre y domicilio social del titular del establecimiento o actividad.
- B) Ubicación y características de la instalación o actividad.

2. Producción.

- A) Descripción de las actividades y procesos generadores de los vertidos.
- B) Materias primas o productos utilizados como tales, indicando las cantidades en unidades usuales.
- C) Productos finales e intermedios, si los hubiesen, consignado las cantidades en unidades usuales así como el ritmo de producción.

3. Vertidos.

Descripción del régimen de vertidos (horarios, duración, caudal medio y punta, y variaciones diarias, mensuales y estacionales, si las hubiera), y características de los mismos, previo a cualquier tratamiento.

4. Pretratamiento.

Descripción de los sistemas de tratamiento adoptados y del grado de eficacia prevista para los mismos, así como la composición final de los vertidos descargados, con los resultados de los análisis de puesta en marcha realizados en su caso.

5. Planos.

- a) Planos de situación.
- b) Planos de la red interior de recogida e instalación de pretratamientos.
- c) Planos detallados de las obras en conexión, de las arquetas de registros y de los dispositivos de seguridad.

6. Varios.

- a) Volumen de agua consumida por el proceso industrial.
- b) Dispositivos de seguridad adoptados para prevenir accidentes en los elementos de almacenamiento de materias primas, compuestos intermedios o productos elaborados susceptibles de ser vertidos a la red de alcantarillado.

c) Y, en general, todos aquellos datos que la Administración considere necesario, a efecto de conocer todas las circunstancias y elementos involucrados en los vertidos de aguas residuales.

Anexo II: Características y Concentraciones de Contaminantes a no superar en los Vertidos a las Instalaciones de Saneamiento.

Temperatura en °C	40
pH	5,5 -11
Conductividad u/cm a 20 °C	5.000
DBO mg O2/l	500
DQO (dicromato) mg O2/l	1.500
Sólidos en suspensión	500
Aceites y grasas	200
Fenoles	5
Color inaprecialbe en dilución	1/80
Arsénico	1
Cadmio total	2
Cobre total	6
Cromo total	8
Cromo Hexavalente	1
Cianuros totales	10
Cianuros libres	1
Estaño total	4
Mercurio total	0,02
Níquel total	10
Plomo total	2
Selenio	1
Zinc total	10
Sulfatos	1.500
Sulfitos	20
Sulfuros totales	5
Sulfuros libres	0,5

Las concentraciones de los contaminantes se expresan en mg/l.