

ADMINISTRACIÓN LOCAL

MUNICIPAL

A CORUÑA

Área de Medio Ambiente, Infraestructuras y Territorio. Servicio de Medio Ambiente

Aprobación definitiva de la Ordenanza de vertidos y del servicio municipal de saneamiento del Ayuntamiento de A Coruña

ANUNCIO

El Excmo. Ayuntamiento Pleno, en sesión de fecha 11 de julio de 2013, adoptó el siguiente Acuerdo:

Primero.- Aprobar de forma definitiva la Ordenanza de Vertidos y del Servicio Municipal de Saneamiento del Ayuntamiento de A Coruña modificándose la redacción de determinados artículos.

Segundo.- Disponer la publicación íntegra de la Ordenanza de Vertidos y del Servicio Municipal de Saneamiento del Ayuntamiento de A Coruña en el Boletín Oficial de la Provincia, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 70.2 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de Bases de Régimen Local.

A Coruña, 19 de julio de 2013

El Concejal Delegado de Medio Ambiente y Sanidad.

Enrique L. de Salvador Sánchez.

ORDENANZA DE VERTIDOS Y DEL SERVICIO MUNICIPAL DE SANEAMIENTO DEL AYUNTAMIENTO DE A CORUÑA

Julio de 2013

ÍNDICE

PREÁMBULO

CAPÍTULO I.- DISPOSICIONES GENERALES

Artículo 1.- Objeto.

Artículo 2.- Finalidades.

Artículo 3.- Infraestructuras e instalaciones del Servicio Municipal de Saneamiento

Artículo 4.- Definiciones.

Artículo 5.- Ámbito de aplicación.

Artículo 6.- Explotación de las instalaciones del Servicio Municipal de Saneamiento. Entidad Gestora

Artículo 7.- Relativo a las normas de construcción y urbanísticas.

CAPÍTULO II.- DEBERES DE LOS USUARIOS DE LA RED DE SANEAMIENTO MUNICIPAL

Artículo 8.- Usuarios sujetos.

Artículo 9.- Obligación de conexión a la red municipal de saneamiento.

Artículo 10.- Deberes de los usuarios.

CAPÍTULO III. EMPLEO DE LA RED MUNICIPAL DE SANEAMIENTO

Artículo 11.- Condiciones previas a la conexión.

Artículo 12.- Características básicas y requisitos de la acometida a la red.

Artículo 13.- Prohibiciones y limitaciones.

Artículo 14.- Condiciones para la utilización de la Red Municipal de Saneamiento.

Artículo 15.- Permiso de vertido.

Artículo 16.- Solicitud del permiso de vertido.

Artículo 17.- Procedimiento para la obtención del permiso de vertido.

Artículo 18.- Contenido del permiso de vertido.

Artículo 19.- Revisión del permiso de vertido.

Artículo 20.- Revocación del permiso de vertido.

Artículo 21.- Tratamiento previo a la conexión.

Artículo 22.- Dispensa del permiso de vertido.

Artículo 23.- Situaciones de emergencia.

Artículo 24.- Censo de vertidos a la Red Municipal de Saneamiento.

Artículo 25.- Vertidos no canalizados

CAPÍTULO IV. INSPECCIÓN Y CONTROL

Artículo 26.- Inspección y Control por parte de la Entidad Gestora

Artículo 27.- Autocontrol de los vertidos

CAPÍTULO V. RÉGIMEN DE INFRACCIONES Y SANCIONES

Artículo 28.- Infracciones.

Artículo 29.- Sanciones.

Artículo 30.- Criterios para la graduación de infracciones y sanciones

Artículo 31.- Prescripción

Artículo 32.- Potestad sancionadora: Órganos competentes, Procedimiento y Medidas Cautelares

Artículo 33.- Reparación del daño causado, obligación de restauración, multas coercitivas y ejecución subsidiaria.

Artículo 34.- Valoración de daños

Disposición Transitoria.- Obtención del permiso de vertido y documentación a presentar por los usuarios ya existentes

Disposición Derogatoria

Disposición Final

ANEXOS

ANEXO I.- JUSTIFICACIÓN DE LA ADOPCIÓN DE VALORES LÍMITE EN LOS PARÁMETROS ESPECIFICADOS EN EL ANEXO II-A, SOBRE “VERTIDOS PROHIBIDOS”, Y EN EL ANEXO III “VALORES LÍMITE DE VERTIDO O DE EMISIÓN”.

ANEXO II.- SOBRE LA CONTAMINACIÓN DE LOS VERTIDOS

A. Vertidos prohibidos.

B. Contaminantes de las aguas

C. Vertidos con sustancias peligrosas

ANEXO III.- VALORES LÍMITE DE VERTIDO O DE EMISIÓN

ANEXO IV.- SOLICITUD DEL PERMISO DE VERTIDO A LA RED MUNICIPAL DE SANEAMIENTO.

ANEXO V.- CLASIFICACIÓN DE LOS SECTORES INDUSTRIALES.

ANEXO VI.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ACOMETIDA

PREÁMBULO

En el artículo 45 de la Constitución Española se reconoce el derecho de todos los ciudadanos a disfrutar de un medio ambiente idóneo para el desarrollo de la persona, atribuyéndose a las Administraciones Públicas, además, la función de velar por un empleo más racional de los recursos naturales y a los ciudadanos el deber de contribuir a su conservación.

Uno de estos recursos es, sin duda, el agua, un auténtico patrimonio natural que tiene asociados a su uso profundos valores, tanto sociales como ambientales, que hay que proteger y conservar. El modelo de gestión de los recursos hídricos debe tomar como base el ciclo natural del agua, considerando su preservación en excelente estado como el mejor legado y garantía para las generaciones futuras.

En política medioambiental son cada vez más las normas con origen supranacional las que determinan el contenido de los derechos y obligaciones de la ciudadanía, así como las competencias y la manera de ejercerlas de los poderes públicos. En el ámbito del agua, especialmente, el Derecho Comunitario tiene una relevancia cada vez mayor, con exigencias cada vez más específicas.

En esta línea, la Directiva de la Unión Europea 2000/60/CE, de 23 de octubre de 2000, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política del agua, establece la necesidad de velar por la protección de los ecosistemas acuáticos y promover el uso sostenible del agua a largo plazo. Esta Directiva Marco del Agua, en proceso de aplicación y desarrollo, introduce el concepto de buen estado ecológico de los sistemas hidrológicos como un reto de futuro inmediato. Las exigencias de la Directiva tienen que conducir progresivamente a la recuperación de la calidad fisicoquímica y biológica de las aguas superficiales y subterráneas.

Casi una década antes, la Directiva 91/271/CEE, de 21 de mayo de 1991, sobre tratamiento de aguas residuales urbanas abordó el ambicioso reto de proteger el medio ambiente de los efectos negativos de las aguas residuales, principalmente urbanas, en el medio natural, obligando a los Estados miembros a adoptar las medidas necesarias para garantizar que estas aguas fuesen “tratadas” convenientemente antes de su vertido. Esta normativa fue transpuesta en el ámbito estatal español por el Real Decreto-Ley 11/1995, de 28 de diciembre, sobre normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas, desarrollado, a su vez, por el Real Decreto 509/1996, de 15 de marzo que establece requisitos técnicos para los colectores e instalaciones de tratamiento y para los vertidos que llegan a ellos (modificados por Real Decreto 1290/2012, de 17 de septiembre)

Por su parte, el actual Texto refundido de la Ley de Aguas, Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, establece entre sus objetivos prioritarios “proteger y mejorar el medio acuático estableciendo medidas específicas para reducir progresivamente los vertidos, las emisiones y las pérdidas de sustancias prioritarias, así como eliminar o suprimir de forma gradual los vertidos, las emisiones y las pérdidas de sustancias prioritarias” (art. 92, c), y regula detalladamente los vertidos que pueden realizarse sobre el medio acuático, bien para prohibirlos o bien para someterlos a limitaciones y controles. En particular, su artículo 100 establece la prohibición de realizar el vertido directo o indirecto de aguas y de productos residuales susceptibles de contaminar las aguas continentales o cualquiera otro elemento del dominio público hidráulico, salvo que se cuente con la previa autorización administrativa.

En desarrollo del citado Texto Refundido de la Ley de Aguas, el Real Decreto 606/2003, de 23 de mayo, por el que se modifica el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de Dominio Público Hidráulico, ha concretado alguna de las normativas aplicables a las estaciones depuradoras y a sus redes de colectores. Esto ha puesto de manifiesto la necesidad de actualizar y unificar las normativas existentes, no sólo en lo que se refiere a las limitaciones a imponer a los vertidos a las redes de saneamiento, sino también en el establecimiento de un conjunto de condiciones técnicas a las actividades que son susceptibles de realizar vertidos de aguas a la red de saneamiento de exclusiva titularidad municipal. Así, en las autorizaciones de vertido a dominio público hidráulico que soliciten comunidades autónomas y entidades locales se exige la aportación de Planes de Saneamiento y control de vertidos a colectores, con específica atención a la progresiva reducción de vertidos de sustancias peligrosas y su control.

A su vez, la Ley 62/2003, de 30 de diciembre, en su artículo 129, incorpora al derecho español la Directiva 2000/60/CE, cuyo plazo de trasposición finalizaba el 22 de diciembre de 2003.

En el ámbito de nuestra Comunidad Autónoma, el art. 32 de la Ley 9/2010, de 4 de noviembre, de Aguas de Galicia, declara de “interés de la Comunidad Autónoma de Galicia” el servicio de depuración de aguas residuales y, en su artículo 27 reserva a la competencia municipal el tratamiento de las aguas residuales y prestación del servicio de alcantarillado, incluyendo el control de los vertidos a esas redes en el marco de la normativa de aplicación. El desarrollo reglamentario de esta norma tiene lugar por el Decreto 141/2012, de 21 de junio, por el que se aprueba el Reglamento Marco del Servicio Público de Saneamiento y Depuración de Aguas Residuales de Galicia, que complementa así la normativa estatal básica en materia de depuración de aguas residuales urbanas.

Así, en el marco de las atribuciones a las entidades locales señaladas, de acuerdo con los plazos que señala la Disposición transitoria primera del Reglamento Marco (dos años desde su entrada en vigor para adaptar las normativas locales, transcurrido el cual será de aplicación directa), y en base a las competencias reconocidas a los municipios en materia de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales en la Ley 7/1985, de 2 de abril, de Bases del Régimen Local y en la Ley 5/1997, de 22 de julio, de Administración Local de Galicia, se elabora la presente Ordenanza de Vertidos y del Servicio de Saneamiento del Ayuntamiento de A Coruña.

Se regulan en esta Ordenanza las normas que regulan la gestión y el uso de la red de saneamiento de titularidad municipal, así como todas las competencias y actuaciones que corresponden al servicio municipal de saneamiento de aguas residuales. Más concretamente, la presente Ordenanza regula las condiciones para la autorización de los vertidos a las redes de saneamiento públicas municipales, estableciendo limitaciones al vertido, de manera que no se causen efectos perjudiciales a las infraestructuras que conforma la propia red y a la estación depuradora, no se produzcan riesgos para el personal que explota y mantiene el sistema de saneamiento, se favorezca el mantenimiento de la red y no se alteren los procesos de depuración de las aguas residuales.

Esta Ordenanza consta de 34 artículos, una disposición transitoria, una final y ocho Anexos. En general, la Ordenanza especifica y da cumplimiento al Reglamento Marco Autonómico, remitiéndose al mismo en todo aquello que se ha entendido que no necesitaba de una especial regulación, y regulando especialmente aquello que se ha entendido que responde a las peculiaridades de nuestra ciudad, cuyo territorio es esencialmente urbano; a los esfuerzos realizados desde hace años en el diseño y construcción de redes de saneamiento separativas de aguas residuales y fecales y a la entrada en funcionamiento de la estación depuradora de Bens (EDAR de Bens).

Así, destaca la obligatoriedad de la conexión a la red municipal para todos los usuarios que realicen vertidos cuando se encuentren a menos de 100 metros de la misma (el Reglamento Marco permite la fijación de esta distancia, señalando que de no establecerse se aplicaría subsidiariamente la de 50 metros), detallándose expresamente las excepciones que permiten el uso de sistemas autónomos (fosas sépticas o similares) y siempre bajo supervisión municipal.

Se clasifican los distintos tipos de usuarios en atención a la actividad que generan y en atención a las aguas residuales que producen, clasificación que interesa a los efectos de obtención del correspondiente permiso de vertido y, en consecuencia, de los límites cuantitativos y cualitativos que serán exigidos a sus efluentes.

En cuanto a estos límites y prohibiciones, en el ANEXO I se realiza una justificación técnica de los valores y parámetros de los vertidos adoptados en los Anexos II.A (vertidos prohibidos) y III (valores límite de vertido o emisión), estableciéndose dos valores límite: El valor medio diario máximo (VMDM) y el valor instantáneo máximo (VIM), de forma que la Ordenanza concreta y adapta los Anexos del Reglamento autonómico a las peculiaridades de la red municipal y de su instalación de tratamiento, y tomando como referencia, además, documentos elaborados en otras ciudades similares y en recomendaciones técnicas de entidades como la FEMP, AES o INSHT.

Destaca también el ANEXO VI, que regula las características técnicas de la acometida para la conexión de un usuario a las redes de saneamiento, objeto de obtención de previa licencia, y que se ha elaborado partiendo de la experiencia municipal y del diseño de las redes en la ciudad.

En cuanto al régimen sancionador, se establece un importe económico de las sanciones hasta un máximo de 100.000 euros, de acuerdo con la potestad atribuida al efecto a las entidades locales en el artículo 92.3 de la Ley 9/2010, de 4 de noviembre de Augas de Galicia.

Además, es esta una Ordenanza que nace con una clara vocación supramunicipal, al menos en lo referente al articulado relativo a los parámetros y límites de los vertidos. La puesta en marcha de la Estación Depuradora de Bens (EDAR de Bens) –sustitutiva de la antigua planta de pretratamiento del mismo nombre- obliga sin duda a que así sea. Tanto a la antigua, como a la nueva EDAR confluyen las aguas residuales de los términos municipales de A Coruña, Arteixo, Oleiros, Culleredo y Cambre, por lo que es necesario un instrumento legal común que permita que la cantidad y composición físico-química de los efluentes que allí llegan para su tratamiento presenten idénticas características, teniendo como objetivo final la protección del medio receptor de acuerdo con la normativa comunitaria, estatal y autonómica indicada; en suma, tratar de conseguir un efluente compatible con los valores límite de emisión impuestos en la autorización de vertido de la EDAR.

Al mismo tiempo, una regulación homogénea de los vertidos debe ir acompañada de una planificación y diseño de redes separativas de aguas residuales y pluviales en todas las redes municipales de saneamiento, de forma que se garantice el proceso biológico de la EDAR, se limite adecuadamente el caudal a depurar minimizando las entradas de agua pluvial en la instalación y se garanticen unos óptimos costes de gestión de la instalación. Asimismo, tanto la situación presente como la futura sobre las necesidades de la red de saneamiento de titularidad municipal demandadas por la realidad social y económica que los Ayuntamientos implicados generen, se ha tenido en cuenta en la redacción de la presente Ordenanza.

CAPÍTULO I

DISPOSICIONES GENERALES

Artículo 1.- Objeto

La presente Ordenanza de Vertidos y del Servicio de Saneamiento del Ayuntamiento de A Coruña tiene por objeto regular el servicio público municipal de saneamiento de aguas residuales, y fundamentalmente las condiciones de los vertidos de las aguas residuales y pluviales y los usos del alcantarillado y colectores de exclusiva titularidad municipal.

Artículo 2.- Finalidades

Esta Ordenanza se dicta para contribuir a conseguir las siguientes finalidades:

a) Adecuar la calidad del agua de los efluentes de la EDAR de BENS al medio receptor, de modo que se cumplan los límites impuestos a la misma en su autorización de vertido, posibilitando al mismo tiempo una gestión eficiente de la misma y del resto de las instalaciones que conforman el Servicio Municipal de Saneamiento garantizando su correcto funcionamiento.

b) Prevenir daños o alteraciones que puedan reducir o anular la eficacia de los procesos de tratamiento de la estación depuradora (en especial de los procesos biológicos), teniendo especial cuidado en la llegada de sobrecargas hidráulicas o de masas de contaminantes, así como de tóxicos.

c) Garantizar el buen funcionamiento de todas las infraestructuras, obras y equipos que integran el servicio municipal de saneamiento.

d) Evitar poner en riesgo la salud de los trabajadores de las redes de saneamiento y de la planta depuradora, y de la población en general, por la aparición de condiciones de peligrosidad o toxicidad, generadas por gases volátiles, sustancias alérgicas, sustancias corrosivas atmosféricas explosivas, organismos patógenos, etc.

e) Posibilitar la reutilización de las aguas residuales.

f) Evitar emisiones incontroladas de contaminantes a la atmósfera.

g) Evitar que los lodos de depuración de las aguas residuales urbanas tengan concentraciones de contaminantes que no permitan su aprovechamiento o valorización conforme a las normas que les sean de aplicación.

Artículo 3.- Infraestructuras e instalaciones del Servicio Municipal de Saneamiento

1. A los efectos de esta Ordenanza se entiende por Servicio Municipal de Saneamiento el conjunto de bienes de dominio público municipal, interrelacionados, que forman parte de la red de saneamiento, de la depuradora de aguas residuales y de las infraestructuras de vertido.

2. La red de saneamiento (cuyo fin es la recogida, transporte y regulación de las aguas residuales y pluviales, en su caso) está compuesta por sumideros, alcantarillas, pozos de registro y arquetas, colectores, depósitos de regulación, depósitos-aliviadero y bombeos, así como de otras infraestructuras complementarias. Los aliviaderos, conducciones de desagüe y los emisarios son infraestructuras de vertido del propio sistema.

3. Las acometidas al sistema no forman parte del sistema público de saneamiento.

Artículo 4.- Definiciones

A los efectos de esta ordenanza, se entiende por:

1) Acometida: conjunto de elementos interconectados (normalmente arquetas y conductos) que unen la red de saneamiento con la instalación interior de una vivienda, edificio, inmueble o industria. Tendrá carácter privativo. (véase artículo 12 y Anexo VI)

2) Aguas de escorrentía pluvial: son las que recogen los imbornales o la red de pluviales durante los fenómenos de lluvia o después de estos.

3) Aguas de infiltración: son aquellas que proceden del subsuelo y penetran en la red de alcantarillado a través de las juntas y tuberías defectuosas, conexiones y paredes de pozos de registro. También tienen su origen en incorporaciones de manantiales, fuentes, achiques de sótanos y entradas por aliviaderos.

4) Aguas blancas: las aguas que no fueron sometidas a ningún proceso de transformación, de forma que su capacidad potencial de perturbación del medio natural no es significativa y que, por lo tanto, no deben ser conducidas mediante los sistemas públicos de saneamiento. Las aguas pluviales tendrán carácter de aguas blancas o de aguas residuales urbanas, en función de su recorrido de escorrentía.

5) Aguas residuales urbanas: las aguas residuales domésticas o la mezcla de éstas con las aguas residuales no domésticas y/o con aguas de escorrentía pluvial y las de infiltración.

6) Aguas residuales domésticas: las aguas residuales procedentes de los usos particulares de las viviendas, generadas principalmente por el metabolismo humano y las actividades comerciales que tengan posibilidad de generar vertidos diferentes a los de las viviendas, en base a su propia actividad.

7) Aguas residuales no domésticas: las aguas residuales vertidas desde establecimientos en los que se efectúe cualquier actividad industrial, agrícola, ganadera o cualquier otra que genere vertidos diferentes a los domésticos. Se entiende por actividad industrial aquella que consiste en la producción, transformación, manipulación, reparación y almacenaje de materias primas y productos manufacturados.

8) Autocontrol: seguimiento y control de los contaminantes vertidos, y de cualquiera otro parámetro relacionado con ellos, llevado a cabo por el titular de la actividad o por una entidad competente definida por él.

9) Colector: conducción que lleva hasta el colector principal las aguas de un conjunto de sumideros o acometidas.

10) Colector interceptor: conducto que transporta las aguas procedentes de varias subcuencas de saneamiento hasta la estación depuradora o hasta el punto final de vertido.

11) Colector principal: conducción que transporta hasta el colector interceptor o infraestructura de control (por ejemplo un depósito regulador o un depósito-aliviadero) las aguas procedentes de un conjunto de colectores de una subcuenca.

12) Contaminación: la introducción directa o indirecta, como consecuencia de la actividad humana de sustancias o calor en la atmósfera, el agua o el suelo, que pueden ser perjudiciales para la salud humana o para la calidad de los ecosistemas acuáticos, o de los ecosistemas terrestres que dependen directamente de ecosistemas acuáticos, y que causan daños a los bienes materiales o deterioren o dificulten el disfrute y otros usos legítimos del medio ambiente.

13) Contaminantes de las aguas: cualquier sustancia que pueda causar contaminación, en particular las sustancias que se relacionan en el Anexo II-B de esta Ordenanza.

14) Entidad gestora: Administración pública que, en cada caso, tenga encomendada la gestión de las instalaciones que conforman el servicio público de saneamiento, con independencia de que el servicio se preste de forma directa o indirecta.

15) Estación depuradora de aguas residuales (EDAR): unidad compuesta por instalaciones, estructuras o mecanismos que permitan una depuración por métodos físicos, químicos o biológicos del agua residual con el fin de adecuar el agua residual a los objetivos de vertido.

16) Habitante equivalente: carga orgánica biodegradable con una demanda bioquímica de oxígeno en cinco días (DBO_5) de 60 gramos de oxígeno por día.

17) Muestra: toda porción de agua que represente lo más exactamente posible el flujo objeto de control.

18) Muestra simple: es aquella tomada en un tiempo y lugar determinado para su análisis individual.

19) Muestra compuesta: la obtenida mediante la mezcla y homogeneización de varias muestras simples recogidas en el mismo punto en diferentes instantes de tiempo. Existen dos tipos de muestra compuesta.

20) Muestra compuesta por tiempo: la obtenida mediante la mezcla y homogeneización de varias muestras simples de igual volumen, tomadas a intervalos constantes durante el periodo de muestreo.

21) Muestra compuesta por caudal: la obtenida mediante la mezcla y homogeneización de varias muestras simples tomadas de tal manera que el volumen de cada muestra simple es proporcional al caudal o volumen de agua durante el período de muestreo.

22) Muestra integrada: la obtenida mediante la mezcla y homogeneización de muestras simples recogidas en puntos diferentes y simultáneamente.

23) Planta de tratamiento previo: conjunto de infraestructuras, mecanismos e instalaciones privadas destinadas al tratamiento de las aguas residuales de una o varias actividades industriales o comerciales para su adecuación a las exigencias de esta Ordenanza, posibilitando su admisión en el sistema municipal de saneamiento.

24) Red de alcantarillado privada o particular: Conjunto de instalaciones de propiedad privada que recogen las aguas residuales y/o pluviales procedentes de una o varias actividades o domicilios y las vierten a la red pública municipal de saneamiento.

25) Sección de control: cámara o arqueta, y posibles instalaciones y equipos complementarios, por los que circula los vertidos de un usuario y en donde podrán ser medidos y muestreados para su correspondiente vigilancia y seguimiento, antes de su incorporación a la red de saneamiento.

26) Servicio Público Municipal de Saneamiento: conjunto de bienes de dominio público municipal constituido por las instalaciones definidas en el artículo 3.

27) Sistema de Gestión Medio Ambiental (SGMA): el definido por el Reglamento (CE) número 1221/2009 de 25 de noviembre de 2009.

28) Sistemas unitarios de saneamiento: aquellos que constan de una sola canalización por la que en tiempo seco circulan aguas residuales urbanas y en tiempo de lluvia asume también la función de conducir las aguas pluviales, provocándose una mezcla de ambos tipos de aguas.

29) Sistemas separativos de saneamiento y pluviales: aquellos que disponen de dos redes independientes; una de ellas transporta las aguas residuales de origen doméstico, comercial, industrial y de infiltración hasta la EDAR, denominada "red

de saneamiento aguas residuales”, y la otra conduce las aguas pluviales hasta el medio receptor, o hasta un tratamiento previo al vertido, denominada “red de pluviales”.

30) Tratamiento previo al vertido: operaciones o procesos unitarios de depuración, de cualquier tipo que sean utilizados para reducir o neutralizar la concentración o las cargas de un contaminante de forma previa a su vertido a la red pública municipal de saneamiento.

31) Valor límite de vertido o valor límite de emisión: cantidad o concentración de un contaminante o grupo de sustancias contaminantes, cuyo valor no debe superarse por el vertido dentro de uno o varios periodos determinados.

En esta Ordenanza se aplican los siguientes valores límite: Valor Medio Diario Máximo (VMDM) y VIM (Valor Instantáneo Máximo). Véase ANEXO I.

32) Vertido a la red de saneamiento: acción o efecto de verter líquidos, sólidos o gases a una red.

Artículo 5.- Ámbito de aplicación

1. Se incluyen en el ámbito de la presente Ordenanza todos los vertidos de aguas residuales, de cualquier origen, que se realicen a la red de saneamiento de titularidad municipal a la que se refiere el artículo 3, o los que en el futuro sean conectados.

2. No se incluyen en la presente ordenanza aquellos productores de vertidos de aguas residuales que cuenten con la oportuna autorización administrativa para llevar a cabo los vertidos, directa o indirectamente, en el dominio público hidráulico o en el dominio marítimo-terrestre, siempre que dicha autorización esté actualizada y sus titulares cumplan con las condiciones impuestas en ella. No obstante, el Ayuntamiento podrá obligar a los mencionados productores de vertidos a conectarlos al sistema municipal de saneamiento y a cumplir los requisitos recogidos en la presente Ordenanza siempre que resulten obligados a ello conforme lo dispuesto en el artículo 9.

Artículo 6.- Explotación de las instalaciones del Servicio Municipal de Saneamiento. Entidad Gestora

1. El Ayuntamiento, como titular y responsable público de la prestación del servicio de saneamiento, llevará a cabo la explotación de todas o algunas de las instalaciones e infraestructuras que lo componen bien directamente, bien a través de las distintas formas de gestión indirecta de servicios públicos, bien por sí mismo o en unión de otras entidades locales.

2. A los efectos de esta Ordenanza el Ayuntamiento de A Coruña es la entidad gestora del servicio municipal de saneamiento de acuerdo con lo señalado en el artículo 4, apartado j) del Decreto 141/2012, de 21 de junio, por el que se aprueba el Reglamento Marco del Servicio Público de Saneamiento y Depuración de aguas residuales de Galicia.

Artículo 7.- Relativo a las normas de construcción y urbanísticas

1. Sin perjuicio de lo establecido en esta Ordenanza, la construcción de cualquier elemento del saneamiento, público o privado, se ajustará a lo dispuesto en la normativa urbanística y en las demás ordenanzas municipales, así como lo establecido en el Código Técnico de la Edificación (CTE) y en las condiciones técnicas definidas por el Ayuntamiento.

2. Con carácter general, las redes públicas municipales de saneamiento podrán ser construidas por:

- a) El Ayuntamiento por iniciativa propia, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes con recursos propios.
- b) El Ayuntamiento a petición de particulares, como prolongación de la red existente, a cargo íntegro de dichos particulares. En este caso el tramo pasa a ser municipal, automáticamente una vez terminadas las obras y recepcionadas por el propio Ayuntamiento.
- c) El urbanizador, cuando así sea exigible en virtud de la legislación vigente en materia urbanística, con todos los derechos inherentes. Deberá cumplir el CTE y demás normas vigentes para las instalaciones en edificios y realizar los trabajos bajo la supervisión de técnicos del Ayuntamiento.

Para ello, y con carácter previo a la redacción de un proyecto de urbanización, o a la ejecución de obras de alcantarillado, habrá de solicitarse a la Entidad Gestora la información necesaria sobre la normativa vigente al respecto, redes y condiciones existentes, señalización de los puntos más aconsejables para realizar la evacuación de las aguas residuales y pluviales, y cualquier otro extremo que pudiera resultar de interés al efecto. En viales de nueva construcción el urbanizador deberá construir todas las acometidas domiciliarias. En este caso deberán incluirse en el Proyecto de Urbanización, detallando sus características, que deberán ajustarse a la normativa técnica vigente.

d) Cualquier otra Administración competente, bien por acuerdo, o por existencia de convenios, o por estar clasificada dicha actuación como “de interés general”. En estos casos la Entidad Gestora solicitará a dichas Administraciones los criterios seguidos en su diseño, con el fin de analizar su coherencia e integración dentro de la red municipal de saneamiento y emitir informe al respecto.

e) En la elaboración de planes que desarrollen las Normas Urbanísticas, que afecten a las zonas donde se localicen actividades industriales, será preciso un estudio técnico sobre la posibilidad de contaminación por vertidos o infiltración de aguas residuales industriales. Le corresponderá su ejecución y elaboración al promotor público o privado de dicha iniciativa.

CAPÍTULO II

DEBERES DE LOS USUARIOS DE LA RED DE SANEAMIENTO MUNICIPAL

Artículo 8.- Usuarios sujetos

1. Todas las edificaciones, industrias o explotaciones, tanto públicas como privadas susceptibles de generar vertidos, con independencia de su uso o usos compartidos, estarán obligadas a cumplir las disposiciones y preceptos de la presente Ordenanza, tanto en las conexiones actuales como en las previstas en el futuro.

2. Según el origen y las características de las aguas residuales que generan, los usuarios de la red de saneamiento se clasifican de la siguiente forma:

a) **Usuarios domésticos:** aquellos que generan aguas residuales domésticas, entendiéndose por tales aquellas procedentes de los usos particulares de las viviendas, generadas principalmente por el metabolismo humano y las actividades domésticas. Se aplicará esta modalidad exclusivamente a locales destinados a vivienda, siempre que en ellos no se realice actividad industrial, comercial o profesional de ningún tipo.

b) **Usuarios no domésticos:** aquellos que generan aguas residuales no domésticas, entendiéndose por tales aquellas vertidas desde establecimientos en los que se efectúe cualquier actividad comercial, industrial, de servicios, agrícola o ganadera. Estas aguas residuales, por sus características, pueden presentar en algún momento determinado una composición físico-química, aunque sea accidentalmente, que supere los valores límite de emisión establecidos en esta Ordenanza.

A su vez, los usuarios no domésticos podrán clasificarse en:

b. 1) **Usuarios comerciales:** Son aquellos que utilizan agua que se destina a las necesidades de locales comerciales, tales como oficinas, despachos, tiendas, centros privados de enseñanza, centros deportivos, clubes sociales y recreativos, garajes (sin ningún tipo de actividad de lavado, engrase u otros), así como en todos aquellos usos relacionados con hostelería, restauración, alojamiento y ocio, produciendo vertidos tanto de aguas residuales domésticas como asimilables a domésticas; a estos usuarios, a juicio de la Entidad Gestora, se les podrá exigir la instalación de un pretratamiento y/o control, previo a la conexión a la red pública de saneamiento.

b. 2) **Usuarios industriales:** Los que generan vertidos tras la utilización del agua como un elemento directo o indirecto de un proceso de producción en una actividad industrial. Las características de estos vertidos serán compatibles con su transporte y depuración por las diferentes infraestructuras del sistema de saneamiento.

b. 3) **Usuarios especiales:** Se entenderá por usuarios especiales cualquier otro no definido en apartados anteriores, incluidos los de carácter temporal. En todo caso, tienen la condición de usos especiales los vertidos provisionales por obras, ferias u otras actividades temporales en la vía pública. Las características de estos vertidos serán compatibles con su transporte y depuración por el sistema de saneamiento.

TIPO DE USUARIO	NATURALEZA DE LAS AGUAS RESIDUALES QUE VIERTE			
		Domésticas	Industriales	
			Asimilables a domésticas	No asimilables a domésticas
DOMÉSTICO		SI	NO	NO
NO DOMÉSTICO	Comercial	SI	NO	NO
	Negocios	SI	SI	NO
	Industrial	SI	SI o NO	SI
	Especiales	SI o NO	SI o NO	SI o NO

Artículo 9.- Obligación de conexión a la red municipal de saneamiento

1. La conexión a la red municipal de saneamiento será obligatoria para todos los usuarios (domésticos y no domésticos) que se encuentren a menos de 100 metros de la misma. No obstante, por razones técnicas, el punto exacto de conexión o entronque con la red municipal de saneamiento será determinado por los técnicos municipales aunque se supere esa distancia.

2. No obstante, la Entidad Gestora podrá dispensar de la obligatoriedad de la conexión señalada en el punto anterior, cuando se acredite por el usuario la inviabilidad de dicha conexión por razones técnicas, económicas o urbanísticas debidamente justificadas.

3. En el caso de que una actividad generadora de aguas residuales no esté obligada a la conexión a la red municipal de saneamiento, o ésta no sea posible, deberá estar provista de sistemas autónomos de saneamiento (fosas sépticas o similares) que no supongan un riesgo para el medio ambiente. Estos sistemas de depuración, que implicarán un vertido directo o indirecto a dominio público, deberán estar autorizados por el Organismo de cuenca o la Administración hidráulica competente. En estos casos, el Servicio Municipal correspondiente deberá emitir, con carácter previo a la licencia urbanística de que se trate, un informe relativo a la idoneidad del dispositivo proyectado y conforme a las mejores técnicas disponibles que aseguren la mayor eficiencia ambiental del mismo. Corresponde al usuario la limpieza periódica, conservación y mantenimiento de dichos sistemas autónomos de depuración así como el envío periódico a gestor autorizado de los residuos que se hubiesen generado.

4. Los usuarios adoptarán las medidas o previsiones correspondientes para poder conectar sus redes a la municipal, siendo los gastos de acometida por su cuenta. La acometida a la red municipal de saneamiento definida en el artículo 4. 1) tendrá carácter privativo, incluido el punto de conexión o entronque con la red municipal, se sustanciará la obtención de su licencia conforme lo dispuesto en el artículo 12 y se realizará de acuerdo con los condicionantes técnicos del ANEXO VI. Corresponde a los usuarios las obligaciones de limpieza, conservación y mantenimiento de dicha acometida.

5. Cuando, como consecuencia de una actuación pública o privada autorizada, un usuario pase a disponer de una red del sistema público de saneamiento municipal a menos de 100 metros deberá conectarse obligatoriamente a dicha red previo requerimiento municipal, y en el plazo que éste fije. Se clausurará el sistema autónomo existente (fosa séptica o dispositivo similar), lo que deberá ser comprobado y certificado por técnicos de los servicios municipales. La conexión se efectuará de acuerdo con lo dispuesto en esta Ordenanza.

6. En suelo urbano no se permite la utilización de sistemas autónomos de saneamiento (fosas sépticas o similares). Todo usuario deberá estar conectado a la red de saneamiento municipal. Si no existiese red en la zona, o estuviese a más de 100 metros y la zona no estuviese incluida en polígono, su ejecución corresponde al Ayuntamiento.

Mientras el Ayuntamiento no ejecute dichas obras, se permitirá la utilización de fosas sépticas o dispositivos similares, a los que se conectarán las aguas provenientes de los aseos (inodoros, lavabos, bidés y duchas), y también de las aguas grises provenientes de los fregaderos, lavavajillas, lavadoras u otros aparatos o instalaciones análogas.

7. En suelo urbanizable y rústico, en el que habitualmente no existe saneamiento municipal, se autorizará para las construcciones provisionales en suelo urbanizable y para las permanentes autorizables en suelo rústico el empleo de fosas sépticas o similares bajo las premisas señaladas en el punto anterior.

Artículo 10.- Deberes de los usuarios.

El usuario tendrá los siguientes deberes:

- a) Satisfacer puntualmente el importe del servicio de saneamiento en la cuantía, forma y plazos que determinen las correspondientes Ordenanzas Fiscales Municipales.
- b) Abonar las cantidades que resulten de la liquidación que por error, fraude o avería se les pueda imputar.
- c) Verter las aguas residuales conforme lo previsto en esta Ordenanza y, en su caso, conforme lo previsto en los correspondientes permisos de vertido.
- d) Conectarse a la red municipal de saneamiento cuando ésta se encuentre a menos de 100 metros del punto de vertido, solicitando la previa licencia de acometida y abonando la tasa que determine la correspondiente Ordenanza Fiscal.
- e) Informar a la Entidad Gestora acerca de fugas, averías, pérdidas o cualquier otro incidente que, por interés propio o general, afecte o pueda afectar a las instalaciones del servicio municipal de saneamiento. Entre estos incidentes se incluyen las manipulaciones de instalaciones que puedan causar contaminación o peligro para personas o bienes públicos o privados.
- f) Comunicar a la Entidad Gestora de manera inmediata cualquier modificación en los procesos que influya en la calidad del efluente a verter, así como la comunicación de cualquier circunstancia futura que implique una variación de las características cualitativas o cuantitativas del vertido a los efectos de proceder, en su caso, a la revisión del correspondiente permiso de vertido.
- g) Permitir y facilitar la libre entrada en las instalaciones del personal municipal debidamente acreditado, para inspeccionar o reparar las instalaciones.
- h) Respetar el precinto de cualquier local, instalación o mecanismo de la misma que afecte o forme parte del sistema público de saneamiento.
- i) Cumplir las condiciones y deberes que figuren en el permiso de vertido.

j) Comunicar a la Entidad Gestora cualquier modificación de domicilio o titularidad de la vivienda o establecimiento, modificación en la instalación interior (en especial los puntos nuevos de vertido que resulten significativos por su volumen) o cualquier otra que implique un cambio significativo en el desarrollo general del servicio que presta la Entidad Gestora.

k) Cuando exista una alteración en el volumen del caudal de vertido que implique un aumento de más del 10%, deberá ser notificado al Ayuntamiento para que se pueda estudiar la incidencia de ese aumento en el sistema de saneamiento.

l) Prever las instalaciones de bombeo y elevación, en aquellos casos en que sea necesario.

CAPÍTULO III

EMPLEO DE LA RED DE SANEAMIENTO

Artículo 11.- Condiciones previas a la conexión

1. Para la conexión de un usuario al sistema municipal de saneamiento es necesario que la red se encuentre en servicio, y que el vertido del usuario cumpla las condiciones establecidas en esta Ordenanza.

2. Para poder efectuar la conexión, todos los edificios deberán contar con una red separativa interior de aguas pluviales y fecales. En el caso de que no exista red separativa en la vía pública en esa zona, la conexión entre ambas se efectuará siempre fuera de los límites de la parcela y entre ésta y la red de saneamiento.

Artículo 12.- Requisitos y características básicas de la acometida al sistema

1. Para la conexión de un usuario al sistema municipal de saneamiento será necesaria la previa obtención de licencia municipal de acometida al sistema y, en su caso, también el previo permiso de vertido para los usuarios que señala el artículo 14, así como el abono de las tasas fiscales correspondientes.

Para ello deberá presentarse en el Registro Municipal la solicitud en el modelo homologado correspondiente acompañado de la siguiente documentación:

a) Plano de situación a escala 1:2000.

b) Plano de la red de desagüe del interior del edificio en planta y alzado, a escalas respectivas de 1:100 y 1:50, detallando expresamente los sifones generales y la ventilación aérea y distinguiendo la red de aguas pluviales y la red de aguas residuales.

c) Descripción de las disposiciones y dimensiones idóneas para un correcto desagüe especificando el material, diámetro y pendiente longitudinal.

2. Los requisitos y características básicas de estas acometidas son los que se establecen en el Anexo VI "Características Técnicas de la Acometida" de esta Ordenanza, que será de preceptiva aplicación para la obtención de la correspondiente licencia.

3. Los establecimientos deberán unificar, siempre que sea posible, en el interior del edificio o parcela todos los vertidos generados por los procesos productivos y, al mismo tiempo, respetarán las redes separativas de manera que no podrán verter las aguas pluviales en la red interna de aguas residuales y viceversa.

4. El Ayuntamiento concederá licencia de acometida a la red municipal de saneamiento tras la supervisión de la correcta conexión.

5. En caso de concesión de licencia municipal de demolición a un inmueble que dispusiese de acometida a la red municipal de saneamiento deberá exigirse en la misma el sellado de la acometida existente con el fin de poder recuperarla en un futuro para el nuevo uso del inmueble o, en su caso, para evitar posibles inundaciones o filtraciones en el solar. Este sellado deberá ser comunicado a la Entidad Gestora.

6. Para los usuarios obligados a la obtención de permiso de vertido, su obtención será requisito previo y preceptivo para conseguir la licencia posterior de acometida.

Artículo 13.- Prohibiciones y limitaciones

1. Queda totalmente prohibido:

a) El vertido a la red de saneamiento de las sustancias relacionadas en el Anexo II-A, "Vertidos prohibidos", de esta Ordenanza.

b) La dilución para conseguir los niveles de emisión que permitan su vertido a la red de saneamiento excepto en los supuestos de emergencia o de peligro inminente y, en todo caso previa comunicación al Ayuntamiento de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 23.

c) El vertido a las redes de saneamiento de aguas blancas.

1. Limitaciones al vertido:

a) Los vertidos industriales que contengan sustancias de las relacionadas en el Anexo III de esta Ordenanza deberán respetar las limitaciones allí establecidas, sin que pueda admitirse la dilución para conseguir los dichos límites.

b) Como norma general, el caudal de aguas residuales se verterá de forma distribuida a lo largo del día. En todo caso, como norma general, los caudales máximos instantáneos no podrán superar el triple del caudal medio diario autorizado. Esta limitación podrá ser variada, en función de las posibilidades de la red y de las estrategias de explotación por la Entidad Gestora, previa comunicación al usuario.

c) La Entidad Gestora podrá obligar a reducir o regular el caudal del vertido de las industrias cuando las condiciones de la red o las instalaciones de depuración así lo aconsejen, o en casos en que el mismo constituya un grave riesgo para el sistema en su conjunto, incluido el medio receptor. Podrá ser requerida la imposición de un régimen de vertido determinado, en un horario y a un caudal específico debiendo el usuario implantar los medios de almacenamiento temporal, regulación y bombeo precisos. Esta obligación podrá tener carácter temporal, estacional o permanente.

d) Las actividades con vertidos que incorporen sustancias peligrosas reguladas por las disposiciones legales vigentes, deberán cumplir los valores límite de emisión establecidos en la normativa estatal vigente en materia de aguas.

Artículo 14.- Condiciones para la utilización de la Red Municipal de Saneamiento

1.- En función del tipo de usuario y de la naturaleza de las aguas residuales que se aporten a la red municipal de saneamiento están obligados a solicitar el permiso de vertido regulado en los artículos siguientes los usuarios especificados en la siguiente tabla:

TIPO DE USUARIO	NATURALEZA DE LAS AGUAS RESIDUALES QUE VIERTE			REQUIERE PERMISO DE VERTIDO
	Domésticas	Industriales		
		Asimilables a domésticas	No asimilables a domésticas	
DOMÉSTICO	SI	NO	NO	NO
NO DOMÉSTICO	Comercial	SI	NO	NO
	Negocios	SI	SI	SI
	Industrial	SI	SI o NO	SI
	Especiales	SI o NO	SI o NO	SI o NO

2. Además, quedan obligados a obtener permiso de vertido al sistema público de saneamiento los siguientes usuarios:

a) Los usuarios no domésticos cuya actividad esté comprendida en los correspondientes epígrafes de la vigente CNAE-2009, aprobada por el Real Decreto 475/2007, equivalentes a los epígrafes C, D, E y F del CNAE-93, según los cuadros de equivalencias entre la CNAE-93 y la CNAE-2009 elaborados por el Instituto Nacional de Estadística, así como aquellos otros usuarios no domésticos cuyo vertido sea superior a 2.000 metros cúbicos anuales.

b) Los usuarios con un volumen de vertido inferior a 2.000 metros cúbicos anuales pero que originen contaminación especial en los términos del artículo 47.1.c) de la Ley 9/2010, de Aguas de Galicia.

c) Todas las actividades que incorporen agua en proceso y/o estén obligadas por el Real Decreto Legislativo 1/2008, de 11 de enero, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos, Anexos II y III.

d) Los usuarios que utilicen aguas cuya procedencia no sea de red de abastecimiento municipal.

3. El resto de los usuarios cuya actividad genere aguas residuales domésticas quedan sujetos a las reglamentaciones que dicte la Entidad Gestora y, en todo caso, a las prohibiciones establecidas en el Anexo II de esta Ordenanza.

4. La Entidad Gestora podrá exigir al peticionario la caracterización del vertido por un laboratorio acreditado para determinar el tipo de usuario de que se trata.

5. El permiso de vertido se otorgará a cada usuario en función de las características específicas de su sector de actividad, de su compatibilidad con los tratamientos de la EDAR, de la peligrosidad de su efluente y de los caudales de vertido generados, lo que puede suponer un aumento o disminución de los valores límite de los parámetros del Anexo III; así:

a) A cualquier actividad o instalación, se le podrán fijar valores límite diferentes de los establecidos con carácter general en el anexo III para aquellos vertidos de aguas cuyas circunstancias particulares debidamente justificadas así lo hayan aconsejado.

b) En casos particulares, se le podrán imponer limitaciones más estrictas en aplicación de la normativa vigente en materia de evaluación de impacto ambiental, por su contenido en sustancias peligrosas incluidas en el Anexo II-C, "Vertidos con sustancias peligrosas", o en el Anexo III (los parámetros con la nota 12: Parámetros contaminantes difícilmente tratables en la EDAR o con impacto significativo sobre los objetivos de calidad de el medio receptor y los potenciales usos de las aguas depuradas).

6. Las aguas residuales procedentes de usuarios no domésticos cuyas aguas presenten grasas aceites u otro producto de estas características, deberán disponer del correspondiente separador de grasas construido en la forma adecuada para adecuar los vertidos a los límites contemplados en la presente Ordenanza.

7. En el caso de vertidos procedentes de colectores o redes de saneamiento de otros términos municipales, o pertenecientes a otras administraciones u organismos dependientes de éstas será titular y responsable del vertido el titular de la red de la que proviene justo antes del punto de vertido. Estos vertidos tendrán consideración de aguas residuales de carácter supramunicipal.

Artículo 15.- Permiso de vertido

1. Se entenderá por permiso de vertido municipal aquel que tiene por finalidad comprobar que la evacuación de las aguas residuales por medio de la red de saneamiento municipal, o el vertido directo en la estación depuradora, se acomoda a las normas establecidas y que la composición y características de las aguas residuales se mantienen dentro de los límites establecidos.

2. En caso de que la evacuación de las aguas residuales sea al dominio público hidráulico o al dominio público marítimo-terrestre, la autorización del vertido corresponderá al Organismo de cuenca o Administración hidráulica competente.

3. El permiso de vertido a la red de saneamiento municipal lo otorgará el Ayuntamiento a los usuarios indicados en el artículo 14.

4. El otorgamiento del dicho permiso faculta a los mencionados usuarios para realizar vertidos de aguas residuales a la red de saneamiento en las condiciones que en él se establezcan.

5. El permiso de vertido estará condicionado al cumplimiento de lo establecido en esta Ordenanza, y tendrá, con carácter general, excepto por razones justificadas debidamente motivadas, una validez máxima de 8 años, renovable por idénticos periodos, por consentimiento expreso de la Entidad Gestora y por escrito, sin perjuicio de la obligada revisión antes de ese plazo en los casos previstos en el artículo 19. En los supuestos de actividades comprendidas en el ámbito de aplicación de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación (IPPC), la vigencia del permiso se someterá al plazo de la autorización ambiental integrada.

6. No se permitirá ninguna conexión a la red de saneamiento municipal en tanto no se tengan efectuadas las obras o instalaciones específicamente determinadas, así como las modificaciones o acondicionamientos técnicos que, a la vista de los datos aportados en la solicitud del permiso de vertido, establezca el Ayuntamiento.

7. En todo caso, el permiso de vertido no se podrá entender otorgado por silencio administrativo, salvo en el caso de usuarios domésticos conectados a la red de saneamiento que tengan la licencia de acometida concedida.

8. Los permisos de vertido se emitirán con carácter intransferible.

9. El plazo máximo para dictar resolución será de 6 meses desde que se reciba la solicitud de permiso. Transcurrido dicho plazo sin que se dictara resolución, la solicitud de permiso de vertido se entenderá denegada.

Artículo 16.- Solicitud del permiso de vertido

1. Antes de efectuar ningún vertido de aguas residuales al sistema los titulares de las actividades indicadas en el artículo 14.2 deben solicitar del Ayuntamiento el correspondiente permiso de vertido y a estos efectos, aportarán la documentación que se indica en el Anexo IV de esta Ordenanza.

2. En aquellos casos en los que sea necesario tratamiento previo a la conexión con la red de saneamiento según lo dispuesto en el artículo 21, será necesaria la elaboración de un proyecto redactado por un técnico competente que en todo caso certifique que la actividad cumple con las condiciones de funcionamiento e impacto ambiental que hubieran sido establecidas, en especial:

a) Que las estimaciones efectuadas de los parámetros de vertido a la red son válidas.

b) Que las instalaciones de tratamiento y depuración están realizadas y son adecuadas.

Además, en el caso de que se realice una caracterización esta deberá ser realizada por un Organismo de Control Autorizado o de una Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica según Orden MAM 985/2006, de 23 de marzo, que elaborará un informe que incluya las mediciones inspecciones y análisis realizados.

Artículo 17.- Procedimiento para la obtención del permiso de vertido

1. El procedimiento para la obtención del permiso de vertido, en el caso de actividades comprendidas en el ámbito de aplicación de la Ley 16/2002, del 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación (IPPC), o, en su caso, en la normativa de ejecución que apruebe la Comunidad Autónoma de Galicia, será el establecido en las mencionadas normas.

2. En otro caso, serán de aplicación las normas del procedimiento administrativo común.

3. En ningún caso es posible la obtención del permiso de vertido por silencio administrativo, que será desestimatorio.

4. De acuerdo con los datos aportados por el solicitante, el Ayuntamiento resolverá en el sentido de:

a) Prohibir totalmente el vertido cuando las características que presente no puedan ser corregidas por el oportuno tratamiento previo. En este caso, el interesado deberá solicitar la correspondiente dispensa de vertido al alcantarillado público, acompañando a su solicitud el estudio demostrativo de la imposibilidad del vertido a la red de colectores de titularidad municipal. La Entidad Gestora obligará al solicitante a proceder a la desconexión de su red privada de saneamiento de la red pública en el caso de que ya estuviese realizada la acometida.

b) Autorizar el vertido de forma condicionada.

c) Autorizar el vertido sin más limitaciones que las contenidas en esta Ordenanza.

5. En todo caso, la denegación del permiso será motivada e indicará necesariamente las razones que la determinen, cuya corrección producirá su otorgamiento.

6. En caso de solicitud de nuevas acometidas, la obtención previa del permiso de vertido se presentará junto a la solicitud de acometida a la red de saneamiento municipal.

Artículo 18.- Contenido del permiso de vertido

El permiso de vertido que otorgue el Ayuntamiento incluirá como mínimo, los siguientes apartados:

a) Datos de identificación del titular de la actividad y del inmueble, planta, instalación o local donde se genera el vertido.

b) Calificación del usuario y tipología de aguas residuales.

c) Identificación y localización del punto de vertido. La ubicación (coordenadas UTM) del punto de conexión con la red de saneamiento municipal.

d) Origen y características de los efluentes de aguas residuales autorizados.

e) Los valores límite de emisión, o valores límite de vertido, de las características cualitativas del vertido, tanto en valor medio diario máximo como en valor instantáneo máximo.

f) Los límites cuantitativos del vertido, indicando el caudal medio y el caudal máximo instantáneo en metros cúbicos por hora, día y año. En el caso del caudal máximo, además se indicará su frecuencia y duración.

g) Horario de vertido.

h) Características de la sección de control que deberá instalar el titular del vertido según lo dispuesto en el ANEXO VI, punto 9, apartado e), que deberá estar operativa en menos de 6 meses desde la concesión del permiso de vertido. Le serán especificados los equipos para la medida de caudal, para la toma de muestras así como posibles equipos para la medida en continuo de determinados parámetros de contaminación. Se especificarán también los equipos de registro de los valores medidos así como el intervalo de registro. Estos equipos deberán permitir, por lo menos, la medida y registro del caudal instantáneo y del caudal totalizado en un período determinado de tiempo y sin posibilidad de puesta a cero. Además, en el caso en que el caudal se obtenga a partir de los calados medidos en una sección de control calibrada, el usuario guardará los registros de dichas medidas de calado. Como consecuencia de los procesos de inspección la Entidad Gestora podrá solicitar la modificación de las características de la sección de control.

i) Plazo para adaptarse a los límites de vertido especificados en el propio permiso.

j) El programa de control del vertido. El titular del vertido deberá realizar un programa de autocontrol en los supuestos de vertidos que comporten un riesgo elevado de impacto sobre el sistema de saneamiento, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 27. La Entidad Gestora definirá en cada caso particular los vertidos que supongan un riesgo elevado, en función del caudal de vertido, de los contaminantes, o de las cargas contaminantes.

k) El formato y contenido de los informes del autocontrol que el titular del permiso de vertido deberá remitir a la Entidad Gestora, especificando su periodicidad.

l) Plazo de validez del permiso de vertido.

m) Las actuaciones y medidas que, en caso de emergencia, deban ser puestas en práctica por el titular del permiso de vertido y el protocolo de contacto directo con la Entidad Gestora para la comunicación de vertidos accidentales y de emergencia.

n) En su caso, excepciones temporales de los requerimientos del Anexo III, "Nota 13: Parámetros tratables en la EDAR o de impacto poco significativo sobre los objetivos de calidad de el medio receptor", siempre que se apruebe un programa que garantice su cumplimiento en el plazo que fije la Entidad Gestora. Finalizado el plazo fijado el Ayuntamiento realizará una inspección para verificar el fin de la situación de excepción.

o) En razón a los riesgos de la actividad podrá requerirse para la obtención del permiso de vertido seguros, avales o fianzas que cubran los posibles daños derivados de dichos riesgos.

p) Cualquier otra condición que la Entidad Gestora considere oportuna en razón de las características específicas del caso.

Artículo 19.- Revisión del permiso de vertido

1. Sin perjuicio de lo dispuesto en la Ley 16/2002 de IPPC, el permiso de vertido al sistema deberá revisarse cuando se produzca algún cambio significativo en la composición o en el volumen del vertido cuando se alteren sustancialmente las circunstancias del momento de su concesión, o cuando sobrevengan otras que justifiquen su denegación o su aprobación en términos diferentes.

2. En todo caso, se procederá a la revisión del permiso de vertido:

a) Cuando la carga contaminante vertida por una actividad resulte significativa, en relación con la carga total tratada por el sistema de depuración, y pueda dificultar su depuración en las condiciones idóneas.

b) Cuando el efecto aditivo o sinérgico de las aguas residuales de diferentes vertidos pueda dificultar el tratamiento del sistema en las condiciones idóneas.

c) Cuando finalice el periodo de vigencia de 8 años o el expresamente establecido conforme lo señalado en el artículo 15.5. por razones justificadas debidamente motivadas

3. El Ayuntamiento podrá modificar las condiciones del permiso de vertido cuando las circunstancias que motivaron su otorgamiento hubiesen sido alteradas o hubiesen sucedido otras que, de haber existido con anterioridad, tendrían justificada su denegación o el otorgamiento en términos distintos pudiendo ser el caso de decretar la suspensión temporal hasta que dichas circunstancias se superen. En este supuesto, el usuario será informado con suficiente antelación de las posibles modificaciones y dispondrá del tiempo adecuado para adaptarse a su cumplimiento, de acuerdo con lo previsto en el siguiente punto.

4. El usuario será informado con suficiente antelación de las posibles modificaciones y tendrá derecho a formular las alegaciones que considere oportunas antes de la notificación de la expresa revisión y le será fijado un plazo de adaptación que no excederá de un año, a contar desde la aprobación de la revisión.

5. Si el titular del permiso no realiza las modificaciones en el plazo concedido, se podrá declarar la caducidad del permiso, sin perjuicio de la imposición de las sanciones oportunas.

6. En ningún caso la revisión del permiso de vertido comporta para su titular derecho a indemnización alguna.

Artículo 20.- Revocación del permiso de vertido

El permiso de vertido, previa audiencia de su titular, podrá ser revocado en los siguientes supuestos:

a) A petición del titular del contrato, al cesar el vertido, y por tanto el requerimiento del servicio.

b) Por incumplimiento, por parte del titular del permiso, de las obligaciones que del mismo se derivan, o de los requerimientos efectuados para su cumplimiento.

c) Cuando el titular del servicio pierda su dominio de uso sobre el inmueble objeto del contrato.

d) Por revocación, caducidad o anulación de la autorización o licencia que permitía el desarrollo de la actividad que causa el vertido.

e) Por cambio de uso de las instalaciones para las que se otorgó el permiso de vertido.

f) Por incumplimiento por parte del usuario de los requerimientos efectuados por la Entidad Gestora respecto al tratamiento previo de los vertidos o de reparación de las instalaciones para adecuar el vertido a las condiciones establecidas en el correspondiente permiso de vertido.

g) Como consecuencia de una sanción que lleve implícita la pérdida del permiso

h) La no aceptación o incumplimiento de las modificaciones del permiso de vertido impuestas como consecuencia de una revisión.

i) Cuando el usuario permita el uso de sus instalaciones de vertido a terceros.

j) Cuando se haya cesado en los vertidos por un tiempo superior a un año.

Artículo 21.- Tratamiento previo a la conexión

1. Las aguas residuales que no cumplan las limitaciones que, para su vertido en la red municipal de saneamiento, se establecen en la presente Ordenanza, habrán de ser objeto del correspondiente tratamiento previo por el usuario.

2. Las instalaciones necesarias para la realización de dicho tratamiento previo de estas aguas residuales formarán parte del sistema de saneamiento privado, y se definirán suficientemente en la solicitud de permiso de vertido, tal como se cita en el Anexo IV, a la que se acompañará el proyecto correspondiente y los estudios y cálculos justificativos de su eficacia, según lo señalado en el artículo 16.2.

3. Cuando, excepcionalmente, varios usuarios se hayan unido para efectuar conjuntamente un tratamiento previo de sus aguas residuales, deberán obtener un permiso de vertido para el efluente final conjunto, con declaración de todos los usuarios que lo compongan. La responsabilidad del cumplimiento de las condiciones establecidas en el permiso de vertido será de la comunidad de usuarios y solidariamente de cada uno de ellos. En este caso cada uno de los usuarios deberá instalar antes de la confluencia de los vertidos, secciones de control individuales para el control y medición independiente de los efluentes.

4. En cualquier caso, el permiso de vertido quedará condicionado a la eficacia del tratamiento previo, de tal manera que si el mismo no produjera los resultados previstos quedará sin efecto dicho permiso y prohibido el vertido de dichas aguas residuales a la red de saneamiento municipal.

Artículo 22.- Dispensa del permiso de vertido

1. Si no hubiera sido posible que las aguas residuales a verter se mantengan dentro de los límites fijados en la presente Ordenanza, ni aún mediante tratamientos previos, el interesado habrá de desistir en la actividad que las producen o adoptar las previsiones necesarias, mediante la realización de las obras o instalaciones precisas, para que las aguas residuales no admisibles en la red de saneamiento o planta depuradora, se almacenen y evacuen mediante otros medios a otro tipo de planta especial o depósito de seguridad, que garanticen un idóneo destino final ajustado a la normativa vigente.

2. A estos efectos, el interesado deberá solicitar la correspondiente dispensa de vertido a la red de saneamiento, acompañando a su solicitud un estudio demostrativo de la imposibilidad de adecuar dicho vertido a la Ordenanza. Con la periodicidad que se determine al dispensarle el vertido a la red pública municipal de saneamiento el interesado deberá justificar su situación en relación con la eliminación del vertido.

Artículo 23.- Situaciones de emergencia

1. Si durante el funcionamiento de una actividad se produjera un vertido accidental, o un fallo en las instalaciones de tratamiento previo, que provoque un incumplimiento de los límites de emisión del permiso de vertido, el titular de la actividad deberá tomar las medidas adecuadas para minimizar el daño y comunicar inmediata y fehacientemente el suceso a la Entidad Gestora. En su comunicación se indicará, al menos: sustancias descargadas, volumen aproximado descargado, horario en que se produjo la descarga y concentraciones aproximadas de las sustancias vertidas.

2. En las 48 horas siguientes al suceso el titular del permiso de vertido presentará a la Entidad Gestora un informe detallado de lo ocurrido, medidas adoptadas para controlarlo y posibles acciones para evitar su repetición.

3. Las actividades con riesgo potencial de producir vertidos accidentales o de emergencia, deberán tener establecidos protocolos de emergencia para minimizar los daños que puedan producirse en las instalaciones de saneamiento y depuración, así como en el medio receptor. Estos planes de emergencia se exigirán en el propio permiso de vertido y deberán presentarse con la solicitud.

4. Si por motivos de mantenimiento fuese necesario incumplir puntualmente los parámetros del permiso de vertido el titular de la actividad deberá solicitar previamente autorización a la Entidad Gestora para que tome las medidas adecuadas y así evitar afectar a las instalaciones municipales de saneamiento y depuración.

5. Si como consecuencia de los vertidos o descargas accidentales, del fallo en el funcionamiento de las instalaciones de tratamiento previo, o de la persistencia de vertidos no tolerados o prohibidos se producen daños sobre la red municipal

de saneamiento, se procederá a su valoración por la Entidad Gestora conforme a lo establecido en el artículo 34 de la presente Ordenanza. Esta valoración será comunicada por escrito al titular del vertido causante de los daños en un plazo no superior a treinta días naturales desde que comenzaron a producirse.

6. Los costes de las operaciones a que den lugar los accidentes que ocasionen situaciones de emergencia o de peligro, así como los de limpieza, remoción, reparación o modificación del sistema de saneamiento y depuración a que den lugar las descargas accidentales o debido a la persistencia de los vertidos tolerados o prohibidos, deberán ser abonados a la Entidad Gestora por el usuario causante del daño.

7. Sin perjuicio de lo establecido en los epígrafes anteriores el Ayuntamiento deberá comunicar a la Administración competente y, en su caso, a los Tribunales de Justicia, los hechos y sus circunstancias cuando de las actuaciones realizadas por aquélla se pusiera de manifiesto la existencia de negligencia o intencionalidad por parte del titular del vertido o del personal dependiente de él ejercitando las acciones pertinentes para determinar en cada caso la responsabilidad en que hayan podido incurrir y el correspondiente resarcimiento de los daños y perjuicios producidos como consecuencia del incumplimiento de la presente Ordenanza.

Artículo 24.- Censo de vertidos a la Red Municipal de Saneamiento

1. El Ayuntamiento llevará un censo informatizado de vertidos al sistema en el que inscribirá los vertidos sometidos a permiso, y en el que constarán, como mínimo, los siguientes extremos:

- a) Nombre, dirección, CNAE y NIF del titular del permiso.
- b) Datos básicos del caudal de agua de abastecimiento, y/o autoabastecimiento, y del vertido.
- c) Condiciones básicas del permiso, incluyendo la localización con coordenadas UTM y el acceso al punto de vertido.
- d) Situación administrativa del permiso.
- e) Datos relativos a la contaminación y características del vertido conectado.
- f) Informe analítico del vertido, renovado con periodicidad anual.

2. El censo de vertidos estará a disposición de la Administración Hidráulica de Galicia y de la Administración Hidráulica del Estado. Asimismo, todos aquellos datos del censo que no provoquen la vulneración de la Ley de Protección de Datos serán públicos y podrán ser consultados a través de la web municipal.

3. Tomando como base el mencionado censo, así como los resultados de las comprobaciones efectuadas en la red, el Ayuntamiento de A Coruña cuantificará periódicamente las diversas clases de vertidos, con el fin de actualizar las limitaciones de las descargas y los consiguientes permisos de vertido, así como también disponer las actuaciones preventivas, reparadoras y/o correctoras que sean necesarias.

4. El Ayuntamiento deberá informar periódicamente sobre su censo de vertidos al gestor o responsable del sistema de depuración correspondiente, en el caso de que se trate de distintas entidades gestoras para las instalaciones de saneamiento y las de depuración.

5. Cuando una misma entidad gestora tenga a su cargo la gestión del saneamiento en baja y el servicio de depuración de aguas residuales, deberá incluir en el censo, los vertidos no canalizados a los que se refiere el artículo siguiente.

Artículo 25.- Vertidos no canalizados

1. Queda totalmente prohibido, salvo expresa autorización de la Entidad Gestora, el vertido de las aguas residuales, o de cualquier otro tipo de residuo, mediante sistemas no canalizados (camiones cisterna, o de otro tipo) a la red municipal de saneamiento.

2. Los vertidos a la EDAR provenientes de sistemas no canalizados deberán ser autorizados por la entidad explotadora de la misma, de acuerdo con las reglamentaciones técnicas que adopten y en todo caso, teniendo en cuenta lo señalado en el artículo 18 del Reglamento Marco establecido por Decreto 141/2012, de 21 de junio y sin perjuicio de los permisos y autorizaciones exigibles conforme a la normativa de residuos. En todo caso, estos vertidos sólo podrán proceder de actividades domésticas o asimilables a domésticas.

CAPÍTULO IV

INSPECCIÓN Y CONTROL

Artículo 26.- Inspección y Control por parte de la Entidad Gestora

1. Todas las cuestiones relativas a la Inspección y Control derivadas del cumplimiento de lo previsto en esta Ordenanza se remiten a la regulación contenida en el Decreto 141/2012, de 21 de junio, por el que se aprueba el Reglamento Marco del Servicio Público de Saneamiento y Depuración de Aguas Residuales de Galicia, en concreto a los artículos:

25. Función inspectora

26. Objeto e inicio de la inspección

27.- Derechos del personal inspector

28.- Deberes del personal inspector

29.- Desarrollo de la actividad inspectora

30.- Documentación de las actuaciones inspectoras (con remisión en este artículo al Anexo V del Reglamento Marco “Contenido del acta de Inspección”)

31.- Toma de muestras

32.- Práctica de los análisis (con remisión en este artículo al Anexo VI del Reglamento Marco “Condiciones de preservación de muestras y métodos analíticos)

2. En lo relativo a la toma de muestras, además de lo preceptuado en el Reglamento Marco, citado se tendrá en cuenta que para el control del cumplimiento del límite “valor medio diario máximo” del Anexo III se utilizarán muestras compuestas. Para el control del límite “valor instantáneo máximo” del mismo Anexo III se emplearán muestras simples.

3. El Ayuntamiento, a propuesta de la Entidad Gestora de la EDAR, diseñará un plan de inspección a fin de detectar y corregir los orígenes de ciertos efluentes cuya composición haya ocasionado o pueda haber el riesgo cierto de que ocasionen, problemas de funcionamiento operativo en el seno de la propia EDAR, o que comprometan el cumplimiento de los límites impuestos por la Administración hidráulica en la propia autorización de vertido a dominio público marítimo. Asimismo, el Ayuntamiento elaborará un plan de inspección anual de los permisos de vertido en vigor.

Artículo 27.- Autocontrol de los vertidos

1. En los casos en que conforme al artículo 18, k) el permiso de vertido así lo exija, el titular del mismo tomará las muestras y procederá a realizar los análisis que se especifiquen en el propio permiso para verificar que no se sobrepasan las limitaciones establecidas.

2. Los resultados de los análisis deberán conservarse al menos durante tres años.

3. El titular del permiso de vertido tendrá un plan de autocontrol, que estará a disposición de la Entidad Gestora y de los inspectores, en el que constará: periodicidad de los autocontroles, lugar en el que se tomaron las muestras, fecha en la que se realizó la toma y las determinaciones analíticas, así como cualquier otro dato que se estime procedente solicitar.

4. La Entidad Gestora podrá requerir al usuario para que presente periódicamente un informe sobre el efluente vertido si así ha sido establecido en el permiso de vertido.

5. La obligación de controlar los parámetros característicos de los vertidos de los usuarios no domésticos se efectuará siguiendo lo establecido en la siguiente tabla:

Tipo de vertido (según ANEXO V de la Ordenanza)		Caudal de vertido (m ³ /año)	Periodicidad de control
Clase	Grupo		
1	3, 4, 6	> 2.000	Trimestral
1	3, 4, 6	< 2.000	Semestral
1	0, 1, 2, 5, 7	> 2.000	Trimestral
1	0, 1, 2, 5, 7	< 2.000	Anual
2	9, 12, 14	> 2.000	Trimestral
2	9, 12, 14	< 2.000	Semestral
2	8, 10, 11, 13	> 2.000	Trimestral
2	8, 10, 11, 13	< 2.000	Anual
3	15, 16, 17	> 2.000	Trimestral
3	15, 16, 17	< 2.000	Semestral

6. La Entidad Gestora podrá modificar la periodicidad de control si así lo estima conveniente por las características singulares de vertido.

7. En el Anexo V se incluye el detalle de la clasificación de los diferentes sectores industriales por Clase y Grupo, tal como figura en las notas (***) del Anexo IV del Real Decreto 606/2003, de 23 de mayo por el que se modifica el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de Dominio Público Hidráulico.

8. A efectos de que los usuarios no domésticos puedan llevar a cabo estos controles cuando lo indique su permiso de vertido, o cuando se lo solicite la Entidad Gestora, deberán disponer de un equipo de medida de caudal y de un equipo de toma de muestras automático, situados en la sección de control que permita obtener una muestra representativa del vertido. Dicho muestreo realizará como mínimo una toma de muestras durante un período de tiempo representativo de las actividades de la empresa, que tenga también en cuenta actividades especiales o singulares, equivalente a una jornada laboral completa.

9. En los casos en los que así se establezca, debido a la variabilidad de la carga contaminante vertida a lo largo del ciclo productivo, el valor medio máximo diario establecido en el Anexo III estará referido a la muestra compuesta tomada en varios momentos del ciclo, debiendo ser las partes alícuotas empleadas proporcionales a los caudales instantáneos de vertido.

10. El análisis de las muestras deberá ser realizado mediante metodología oficial en un laboratorio externo acreditado, según los requisitos establecidos en las normas de la serie UNE-EN ISO/IEC 17025, o la que en el futuro la sustituya, que sea de aplicación en función de su ámbito de actuación y/o registrado por la Administración.

11. En caso de que no exista medición de caudal vertido, se tomará como dato del caudal el valor del agua consumida. En el caso de existir diferencias significativas el titular del vertido deberá instalar un equipo de medida homologado para la medida del efluente.

12. La Entidad Gestora podrá solicitar la instalación, en la citada sección de control, de las sondas y equipos automáticos de medición en continuo del vertido que se consideren necesarios para un autocontrol efectivo. Podrá exigirse la realización de controles en continuo en aquellos puntos de vertido cuando se adviertan afecciones negativas en el entorno o se presuma, razonadamente que los resultados de los controles periódicos establecidos no garanticen una representatividad suficiente de los niveles de emisión reales. Los equipos analizadores on-line de parámetros de contaminación que se empleen para el control en continuo de los vertidos, deberán cumplir los siguientes requisitos:

- a) Proporcionar resultados reproducibles y comparables.
- b) Disponer de un certificado oficial de homologación para la medida de concentración del contaminante que analicen, otorgado por alguno de los organismos oficialmente reconocidos en los Estados miembros de la Unión Europea o, cuando haya reciprocidad, en terceros países.
- c) Estar calibrados y ubicados de acuerdo con lo que prevean las Normas Europeas (EN); en ausencia de éstas en las normas UNE; y en ausencia de ellas, en las normativas internacionales.

CAPÍTULO V

RÉGIMEN DE INFRACCIONES Y SANCIONES

Artículo 28.- Responsabilidad e Infracciones

1. Las acciones y omisiones que contravengan lo establecido en esta Ordenanza generarán responsabilidad administrativa, sin perjuicio de la civil o penal que, en su caso, pudiera ser exigible.

2. Las acciones u omisiones que provocaran, directa o indirectamente, afección a la calidad de las aguas en el dominio público hidráulico o en el dominio público marítimo-terrestre, serán constitutivas de las infracciones que al efecto prevé la legislación vigente en materia de aguas y serán sancionadas por los órganos administrativos que tengan atribuidas tales competencias.

3. Para la fijación de la correspondiente responsabilidad se tendrán en cuenta las siguientes reglas:

a) Cuando existan varios responsables y no sea posible determinar el grado de participación de cada uno de ellos en la comisión de la infracción, la responsabilidad se exigirá solidariamente.

b) Cuando los daños se produzcan por la realización de diversas actividades efectuadas por distintos usuarios, podrá imputarse individualmente esta responsabilidad y sus efectos económicos siempre que fuese posible conocer el grado de implicación de cada una.

c) Cuando se trate de obligaciones de carácter colectivo tales como limpieza, mantenimiento y conservación de instalaciones comunes, la responsabilidad se exigirá a la correspondiente comunidad si la hubiere y, si no, se exigirá solidariamente.

4. Las infracciones se clasificarán en leves, graves y muy graves.

5. Se consideran infracciones **LEVES**:

a) El vertido a la red de saneamiento de titularidad municipal de aguas residuales de naturaleza doméstica o asimilable a doméstica sin contar con la licencia de acometida, cuando esta sea necesaria, o sin respetar las características de las acometidas señaladas en el Anexo VI

b) La construcción y modificación de alcantarillas, acometidas o conexiones a la red, o instalaciones anexas a esta, aun siendo de propiedad particular, sin tener la licencia de acometida, o sin ajustarse a las condiciones señaladas en la licencia concedida o a las características técnicas exigidas en esta Ordenanza.

c) La utilización de sistemas autónomos de saneamiento (fosas sépticas o similares) no autorizados, el incumplimiento de las correspondientes obligaciones de limpieza y mantenimiento de los mismos, el no envío a gestor autorizado del producto resultante de las operaciones de limpieza, o la conexión a estos sistemas de aguas no permitidas en la Ordenanza (artículos 9.3 e 9.6) siempre que no produzca una afección al medio receptor, en cuyo caso tendrán la consideración de infracciones graves.

d) La no conexión al sistema de saneamiento por parte de los usuarios obligados a ello, y siempre que no se produzca una clara afección al medio receptor por parte de los sistemas autónomos utilizados, o bien por generar escorrentías de aguas residuales en terrenos públicos o privados en cuyo caso tendrá la consideración de grave.

e) La dilución y el vertido de aguas blancas, excepto que se trate de un volumen desproporcionado o que resulte rentable por el beneficio obtenido alcanzar los límites de vertido por dilución, en cuyo caso tendrá la consideración de grave.

f) La falta de información a la entidad gestora del aumento del volumen del caudal de vertido en más de un 10%.

g) El incumplimiento de las condiciones establecidas en el permiso de vertido, siempre que no se causen daños a las instalaciones de saneamiento municipal, o bien cuando estos daños no superen los 12.000 euros.

h) Las acciones y omisiones de las que se deriven daños o pérdidas para la integridad o el funcionamiento de los bienes de dominio público que conforman el servicio de saneamiento municipal inferiores a 12.000 euros.

i) En el caso de existir una sección de control, la modificación de sus características o dimensiones, o la manipulación o desprecintado de los equipos por personal ajeno al Ayuntamiento

j) El incumplimiento del plan de autocontrol cuando así sea exigido en el permiso de vertido

k) La desobediencia a los requerimientos del Ayuntamiento en relación con la adecuación de vertidos o instalaciones a las condiciones reglamentarias, y también en relación con la remisión de datos e informaciones sobre las características del efluente, de las actividades o procesos que lo generan, o de las instalaciones de tratamiento previo

l) El vertido de las aguas residuales, o de cualquier otro tipo de residuo, mediante sistemas no canalizados (camiones cisterna, o de otro tipo) a la red municipal de saneamiento, siempre que se trate de vertidos procedentes de actividades domésticas o asimilables y no estén autorizados, según se establece en el art. 25.

m) Incumplimiento de cualquier prohibición establecida en la presente Ordenanza o la omisión de los actos a que obliga, siempre que no estén considerados como infracciones graves o muy graves.

6. Se consideran infracciones **GRAVES**:

a) Cualquier conducta indicada en el apartado 5 de la que se deriven daños al dominio público municipal o pérdidas superiores a 12.000 euros.

b) La obstrucción a la labor inspectora del Ayuntamiento en el acceso a las instalaciones o la negativa a facilitar la información requerida.

c) La realización de vertidos de las sustancias prohibidas relacionadas en el Anexo II-A de esta Ordenanza.

d) El vertido a la red de saneamiento de titularidad municipal de aguas residuales de naturaleza distinta a la doméstica sin contar con el permiso de vertido correspondiente o con el mismo caducado, revocado o suspendido.

e) El vertido a la red de saneamiento de titularidad municipal de aguas residuales de naturaleza distinta a la doméstica con superación de los valores exigidos en los Anexos II y III o con vulneración de los exigidos en el permiso de vertidos

f) El vertido de aguas residuales sin tratamiento previo, cuando estas lo requieran, o sin respetar las limitaciones especificadas en esta Ordenanza.

g) La no comunicación de circunstancias que comporten una revisión del permiso de vertido.

h) La ocultación o falseamiento de datos exigidos en la solicitud de vertido, y determinantes para lo otorgamiento del permiso de vertido y/o licencia de acometida.

i) La falta de comunicación de las situaciones de fugas, averías, pérdidas, emergencia o peligro que pueda afectar a las instalaciones de saneamiento municipal o causar contaminación o peligro en bienes públicos o privados, así como el incumplimiento de las órdenes del Ayuntamiento derivadas de dichas situaciones de peligro o emergencia.

j) La no existencia de las instalaciones y equipos necesarios para la realización de los controles requeridos, o mantenerlos en condiciones no operativas.

k) La resistencia o demora en la instalación de elementos correctores que fueran exigidos para el cumplimiento de la presente Ordenanza.

l) La puesta en funcionamiento de aparatos o instalaciones prohibidos o clausurados.

m) La puesta en funcionamiento de aparatos o instalaciones no autorizadas, o diferentes de los aprobados para el permiso de vertido, así como el desprecintado, anulación o manipulación de los que fueran colocados por el Ayuntamiento.

n) El vertido de las aguas residuales, o de cualquier otro tipo de residuo, mediante sistemas no canalizados (camiones cisterna, o de otro tipo) a la red municipal de saneamiento, siempre que se trate de vertidos procedentes de actividades no domésticas o asimilables.

7. Se consideran infracciones **MUY GRAVES**:

a) Cualquier conducta indicada en el apartado 6 de la que se deriven daños al dominio público municipal o pérdidas superiores a 50.000 euros.

b) Las infracciones calificadas como graves en el apartado 6 que, por cantidad o contaminación del vertido, supongan la existencia de un riesgo muy grave para la salud de las personas, los recursos naturales o el medio ambiente.

c) El falseamiento y/o la ocultación de datos para la obtención del correspondiente permiso de vertido y/o licencia de acometida si fuese susceptible de producir riesgo para la salud o seguridad de las personas, a los bienes del dominio público que conforman el servicio municipal de saneamiento o al medio natural receptor final del efluente.

d) El incumplimiento de las órdenes de suspensión de vertidos no permitidos.

e) Evacuación de vertidos prohibidos en esta Ordenanza o en condiciones diferentes a las permitidas, sin autorización administrativa expresa.

Artículo 29.- Sanciones

1. Las infracciones podrán dar lugar a la imposición de las siguientes sanciones:

a) Multa.

b) Suspensión temporal del permiso de vertido.

c) Suspensión definitiva, total o parcial, del permiso de vertido.

d) Cierre de instalaciones de vertido

e) Prohibición de utilización de instalaciones

2. Las infracciones tipificadas en el artículo anterior serán sancionadas con las siguientes multas:

a) Infracciones leves: multa de hasta 15.000 euros.

b) Infracciones graves: multa desde 15.001 euros hasta 60.000 euros.

c) Infracciones muy graves: multa desde 60.001 euros hasta 100.000 euros.

3. Las sanciones se escalonarán en función de la reincidencia del infractor, de la intencionalidad del beneficio obtenido, de la afección producida al sistema de saneamiento o a la calidad del medio receptor y del perjuicio ocasionado de interés general. En todo caso, para la graduación de las sanciones se tendrá en cuenta además de los criterios relacionados, el principio de proporcionalidad consagrado en el art. 131.2 de la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y de Procedimiento Administrativo Común.

Artículo 30.- Criterios para la graduación de infracciones y sanciones

1. Para la determinación de la mayor o menor gravedad de las infracciones definidas en los artículos anteriores, así como de la sanción a imponer, se tendrán en cuenta los siguientes criterios, sin perjuicio de los ya previstos en la normativa general sobre procedimiento administrativo sancionador:

a. La afección producida a los bienes de dominio público que forman parte del Servicio Municipal de Saneamiento o a otros bienes de titularidad municipal.

b. La afección producida por el efluente en la calidad del medio natural receptor

- c. Su trascendencia en la seguridad de las personas y bienes.
 - d. La existencia de dolo.
 - e. Las circunstancias del responsable, su grado de participación y la cuantificación del beneficio obtenido, en su caso.
 - f. La reincidencia, por comisión en el término de un año de más de una infracción de la misma naturaleza, cuando así hay sido declarada por resolución firme.
2. Se considerará atenuante que la persona infractora exprese su arrepentimiento espontáneo y voluntario, cuando este se manifieste en el reconocimiento de los hechos y en la diligente adopción de medidas correctoras para mitigar el daño en principio causado, teniendo igualmente en cuenta los criterios recogidos en el apartado anterior.
 3. Será agravante que en la conducta de la persona infractora se aprecie una especial voluntad o actitud tendente a agravar el daño inicialmente causado, o que de la falta de colaboración o ayuda para su reparación o mitigación se origine un daño mayor del inicialmente previsto.
 4. En la imposición de la sanción se tendrá en cuenta, en todo caso, que la comisión de la infracción no resulte más beneficiosa para el infractor que el cumplimiento de las normas infringidas.

Artículo 31.- Prescripción

1. Las infracciones reguladas en este capítulo prescribirán en los plazos siguientes:

- a) Un año en el caso de infracciones leves.
- b) Tres años en el caso de infracciones graves.
- c) Cinco años en el caso de infracciones muy graves.

El plazo se contará desde la comisión del hecho o desde la detección del daño, si este no fuese inmediato.

2. Las sanciones a que se refiere este capítulo prescribirán en los plazos siguientes:

- a) Las sanciones impuestas por infracciones leves prescribirán al año.
- b) Las sanciones impuestas por infracciones graves prescribirán a los dos años.
- c) Las sanciones impuestas por infracciones muy graves prescribirán a los tres años.

El plazo de prescripción comenzará a contarse desde el día siguiente a aquel en que adquiera firmeza la resolución en vía administrativa por la que se impone la sanción.

Artículo 32.- Potestad sancionadora: Órganos competentes, Procedimiento, Medidas Cautelares y Publicidad

1. La facultad de instruir y resolver los procedimientos sancionadores por infracciones a la presente Ordenanza compete a la Junta de Gobierno Local o, en su caso, el órgano que tenga delegada por ésta la competencia, previa instrucción del correspondiente expediente, de conformidad con los principios y procedimiento regulados en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, y en el Real Decreto 1398/1993, de 4 de agosto, por el que se regula el procedimiento para el ejercicio de la potestad sancionadora.

2. La Junta de Gobierno Local será competente, en todo caso, para la sanción de infracciones muy graves.

3. El plazo máximo para la tramitación y resolución del procedimiento sancionador será de un año a contar desde la fecha de su iniciación. Agotado dicho plazo se producirá la caducidad del procedimiento.

4. Mediante acuerdo motivado podrán adoptarse, en cualquier momento del procedimiento, medidas cautelares dirigidas a asegurar la eficacia de la resolución final que pudiera recaer, el buen fin del procedimiento, evitar el mantenimiento de los efectos de la infracción, la exigencia de los intereses generales.. Estas medidas consistirán fundamentalmente en:

- a) Suspensión temporal de actividades, o permisos, autorizaciones o licencias
- b) Establecimiento de fianzas que garanticen tanto el cobro de la sanción que pueda recaer como la reparación o reposición de los bienes dañados
- c) Suspensión provisional de los trabajos de ejecución de obras o instalaciones que contradigan las disposiciones de esta Ordenanza o sean indebidamente realizados.
- d) Requerir al usuario para que, en el plazo que se le indique, introduzca las medidas técnicas necesarias que garanticen el cumplimiento de las prescripciones de esta Ordenanza.
- e) Ordenar al usuario que, en el plazo que se le fije, introduzca en las obras o instalaciones realizadas las rectificaciones precisas para ajustarlas a las condiciones del permiso de vertido o a las disposiciones de esta Ordenanza.

f) Ordenar al usuario que, en el plazo que se le indique, proceda a la reparación y reposición de las obras e instalaciones a su estado anterior y a la demolición de lo que había sido indebidamente construido o instalado.

g) Impedir los usos indebidos de las instalaciones para las cuales no se haya obtenido permiso, o cuando no se ajusten a su contenido o a las disposiciones de esta Ordenanza.

h) Clausura o precintado de las instalaciones de vertido, en caso de que no sea posible técnica o económicamente evitar el daño mediante las oportunas medidas correctoras.

i) Cualquier otra medida de corrección, control o seguridad que impida la extensión del daño.

5. Igualmente, y con carácter excepcional, previamente a la incoación del expediente sancionador, con audiencia de la persona interesada y mediante resolución motivada, el órgano competente para el ejercicio de la potestad sancionadora o aquel al que corresponda la función inspectora podrá adoptar e imponer a la persona presuntamente responsable de cualquiera de los hechos tipificados como infracciones por la presente Ley medidas cautelares, cuya asunción inmediata sea necesaria para evitar el mantenimiento de los daños que pudieran estar siendo ocasionados o para mitigarlos. Estas medidas podrán consistir en la paralización de la actividad u obras.

6. En caso de que las medidas cautelares sean adoptadas por aquel al que corresponda la función inspectora, estas medidas habrán de ser ratificadas por el órgano competente para ejercer la potestad sancionadora en el plazo máximo de cuatro días naturales.

7. El órgano que ejerza la potestad sancionadora publicará en el Boletín Oficial de la Provincia y en la web municipal de aquellas sanciones impuestas por la comisión de infracciones graves y muy graves, así como los nombres, apellidos o razón social de las personas físicas o jurídicas responsables, una vez que dichas sanciones hayan adquirido el carácter de firmes.

Artículo 33.- Reparación del daño causado, obligación de restauración, multas coercitivas y ejecución subsidiaria

1. Con independencia de las sanciones que se impongan, se exigirá a las personas infractoras la reparación de los daños y perjuicios ocasionados a los bienes de dominio público municipal y patrimonial, así como la reposición de las cosas a su estado anterior en la forma y plazos que se determine por el órgano que ejerza la potestad sancionadora, y cuando ello no sea posible se fijarán las indemnizaciones que procedan.

2. La exigencia de reponer las cosas a su estado primitivo obligará a la persona infractora a destruir o demoler toda clase de instalaciones u obras ilegales y a ejecutar cuantos trabajos sean precisos para tal fin, de acuerdo con los planos, forma y condiciones que fije el órgano competente.

3. En aquellos supuestos en que se aprecie fuerza mayor o caso fortuito y no exista una infracción administrativa, pero en los que se produzca un daño a las instalaciones de dominio público que componen el servicio municipal de saneamiento, o al medio natural receptor, la persona causante del daño tendrá la obligación de reponer las cosas a su estado primitivo, lo que se concretará en la retirada de los objetos, materiales o elementos, así como la reparación de los bienes de dominio público afectado. Esta obligación de reponer en ningún caso tendrá la consideración de sanción.

4. La exigencia de estas medidas reparadoras o restauradoras, que incluyen las posibles indemnizaciones por daños y perjuicios, podrá hacerse en el propio procedimiento sancionador o, en su caso, tramitarse en otro complementario.

5. Si la persona infractora o causante del daño no ejecuta las acciones necesarias para proceder a la reposición o restauración en la forma y plazos señalados en el oportuno requerimiento, se podrá acordar la ejecución subsidiaria por cuenta del infractor y a su costa previo apercibimiento y establecimiento de un plazo para la ejecución voluntaria, o bien la imposición de multas coercitivas. No será necesario el apercibimiento previo en la ejecución subsidiaria cuando de la persistencia de la situación pudiera derivarse un peligro inminente para la salud humana o el medio ambiente.

6. Las multas coercitivas serán sucesivas y reiterables, hasta conseguir la ejecución de lo ordenado. La cuantía de estas multas será por un importe igual o inferior, en cada caso, al 10% del coste de la reparación o de la cantidad correspondiente a la infracción cometida. La cuantía de cada una de las multas coercitivas no superará el importe de la sanción fijada por la infracción cometida.

7. La obligación de reponer las cosas a su estado primitivo o de reparar los daños causados al dominio público prescribirá en un plazo de quince años.

8. Se comunicarán a las autoridades autonómicas competentes en materia de saneamiento y depuración la relación de sanciones graves y muy graves impuestas.

Artículo 34.- Valoración de daños

1. Cuando los bienes alterados no se puedan restablecer a su estado anterior el infractor deberá indemnizar los daños y perjuicios ocasionados. La valoración de estos daños y perjuicios será realizada por el Ayuntamiento.

2. La valoración de los daños a las obras hidráulicas, a los efectos de aplicación del régimen sancionador la que se refiere el presente capítulo, se determinará en función de los gastos de explotación y, en su caso, de reposición de aquellas.

3. Los daños a las obras hidráulicas que conforman los sistemas de saneamiento se calculará en euros/día, como resultado de la ponderación del coste diario de explotaciones de las instalaciones públicas afectadas en relación con el caudal y carga contaminante del vertido de que se trate.

4. Los servicios competentes del Ayuntamiento determinarán, de acuerdo con los presupuestos aprobados al efecto y las correspondientes certificaciones, los gastos de explotación repercutibles al responsable del vertido de que se trate.

5. La valoración de daños, que servirá de base para la calificación de la infracción y, en su caso, de la indemnización que deba imponerse, resultará del cálculo a que se refiere el apartado 3, multiplicado por el número de días que se considere que el vertido se mantuvo en situación irregular.

6. A los efectos del dispuesto en el apartado anterior, se computarán los gastos correspondientes a todo el período en el que la instalación pública de saneamiento o de depuración de aguas residuales había quedado afectada por el vertido irregular, aunque este haya sido de carácter puntual. En cualquier caso, a efectos de lo recogido en el presente artículo, se considerará que cualquier vertido irregular se mantiene durante, al menos, un día.

7. En los supuestos de vertidos que no dispongan de tratamiento y que deriven de una actividad no ocasional, se presumirá, salvo prueba en contrario, que la calidad de ellos se mantiene indefinidamente.

8. Asimismo, se supondrá el mantenimiento de la contaminación del vertido durante el período que medie entre dos o más tomas de muestras consecutivas, cuyos resultados muestren incumplimientos de la normativa vigente o de los límites impuestos en el correspondiente permiso, incluso la fecha de la toma de la muestra siguiente en la que la calidad del vertido cumpla dicha normativa o con los límites impuestos en el ya citado permiso.

9. La valoración de daños deberá notificarse al presunto infractor de forma simultánea con el pliego de cargos que se dicte en el correspondiente expediente sancionador.

Disposición Transitoria.- Obtención del permiso de vertido y documentación a presentar por los usuarios ya existentes

a) Todos los usuarios titulares de las actividades indicadas en el artículo 14.2 de la presente Ordenanza deberán presentar en el Ayuntamiento en el plazo de un año, a contar desde la entrada en vigor de la presente Ordenanza, una solicitud de permiso de vertido con el fin de adaptarse a los requerimientos y procedimientos establecidos en la presente Ordenanza.

b) Los usuarios titulares de las actividades indicadas en el artículo 14.2 de la presente Ordenanza que dispongan ya de una autorización de vertido en vigor otorgada por el Organismo de Cuenca, Aguas de Galicia, o la autorización ambiental integrada de la Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Infraestructuras de la Xunta de Galicia en el caso de actividades comprendidas en el ámbito de aplicación de la Ley 16/2002, del 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación (IPPC), únicamente deberán presentar ante el Ayuntamiento de A Coruña, copia de dichas autorizaciones, y el informe técnico emitido por un Organismo de Control Autorizado o por una Entidad Colaboradora, así como una solicitud simplificada con la documentación prevista en los puntos 1, 2 y 3 [a) y b)] del Anexo IV. Con esta documentación, una vez revisada, el Ayuntamiento se reserva el derecho a solicitar a los titulares la documentación adicional o a adoptar las medidas necesarias para el cumplimiento de esta ordenanza.

Disposición Derogatoria

Con la entrada en vigor de la presente Ordenanza quedan derogadas cuantas normas municipales de igual o inferior rango se opongan, contradigan o resulten incompatibles con el regulado en la misma. Especialmente, queda derogada la Revisión y adaptación del Plan General de Ordenación Municipal de la Coruña publicado el 14 de Noviembre de 1998, B.O.P nº 262, por la que se establecen limitaciones al vertido de aguas residuales a alcantarillas públicas.

Disposición Final

En todo lo no previsto en esta Ordenanza, será de aplicación supletoria el Decreto 141/2012, de 21 de junio, por el que se aprueba el Reglamento Marco del Servicio Público de Saneamiento y Depuración de Aguas Residuales de Galicia, y disposiciones que lo desarrollen, así como la normativa básica que, al respecto, dicte el Estado.

ANEXO I

JUSTIFICACIÓN DE LA ADOPCIÓN DE VALORES LÍMITE EN LOS PARÁMETROS ESPECIFICADOS EN EL ANEXO II-A, SOBRE “VERTIDOS PROHIBIDOS”, Y EN EL ANEXO III “VALORES LÍMITE DE VERTIDO O DE EMISIÓN”

El objetivo general de las normativas u ordenanzas de vertido a la red de saneamiento es limitar el tipo de contaminantes, concentraciones y cargas que un vertido de aguas residuales (principalmente de origen industrial) puede realizar al sistema de saneamiento.

De forma general se puede decir que el control de los vertidos pretendería, en primer lugar, evitar daños a la red de alcantarillado y, en segundo lugar, no alterar el funcionamiento de los procesos de depuración.

La agresividad de muchos vertidos industriales puede dañar seriamente las conducciones (agresión a los conductos por valores de PH extremos, sobrecargas de sólidos que obstruyen los conductos, etc...). Por otra parte, la depuración de las aguas residuales urbanas se basa principalmente en procesos biológicos; estos procesos son, en general, muy inestables frente a cambios de las características de las aguas residuales que tratan y, además, también son sensibles a cualquier tipo de compuesto que sea tóxico.

La Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas exige que los vertidos a la red de colectores no afecten a la salud de los trabajadores, ni al sistema de colectores, ni al proceso de tratamiento, ni a la calidad del fango o al cumplimiento de otras directivas.

En el Artículo 2 de la Ordenanza se especifican de forma detallada los objetivos buscados en esta Ordenanza y estos objetivos se pueden conseguir imponiendo condiciones o límites a sustancias que se pueden verter a la red de saneamiento.

En el ANEXO II-A se detallan los “vertidos prohibidos”, y en su apartado i) se especifican las concentraciones máximas de gases nocivos que pueden aparecer en la atmósfera de la red de saneamiento; dichos valores son iguales a los establecidos en el Decreto 141/2012, de 21 de junio, por el que se aprueba el “Reglamento Marco del Servicio Público de Saneamiento y Depuración de Aguas Residuales de Galicia”, excepto los valores para el Amoníaco y el Bromo (para los que se ha fijado el valor establecido en “los límites de exposición profesional para agentes químicos en España”, aprobado por el Instituto Nacional de Salud e Higiene en el Trabajo).

La lista de parámetros que se presentan en el ANEXO III, de “valores límite de vertido o de emisión”, recoge los valores especificados por el “Reglamento Marco del Servicio Público de Saneamiento y Depuración de Aguas Residuales de Galicia”, ya citado. En dicho Reglamento se especifican vertidos prohibidos (Anexo I) y vertidos limitados (Anexo II) y en éste último se señalan VALORES LÍMITE, pero no se especifica si se trata de valores medios diarios máximos o valores máximos instantáneos.

En el Artículo 11 de dicho Reglamento, sobre el “Permiso de vertido”, en concreto en su apartado 2, se señala:

“2. La entidad gestora del sistema de depuración, en el caso de ser distinta a la que gestiona el sistema de saneamiento, deberá informar con carácter previo y preceptivo las solicitudes de permiso de vertido que esta reciba, y particularmente sobre los caudales y concentraciones máximos instantáneos, y su duración y medios diarios admisibles del vertido para el que se solicita el permiso, a fin de asegurar que los caudales sean asumibles hidráulicamente por el sistema y que las concentraciones no alteren las características de diseño de las instalaciones de depuración o los objetivos de calidad del medio receptor al que se vierte...”

Asimismo, el artículo 13.1 del Reglamento señala como contenido mínimo del permiso de vertido en sus apartados a) “límites máximos admisibles de las características cualitativas del vertido, tanto en concentraciones máximas instantáneas como en concentraciones medias máximas” y b) “los límites cuantitativos del volumen del vertido, indicando el caudal medio diario, el volumen máximo diario y el máximo caudal instantáneo y su duración”.

De los preceptos citados se deduce que es posible trabajar, a los efectos del control de los vertidos de aguas residuales que se realizan a la red, fijando tanto valores límite o máximos para las concentraciones instantáneas, como fijando valores límite para las concentraciones medias diarias.

Tras la revisión de numerosas ordenanzas y reglamentos de vertidos a las redes de alcantarillado se ha podido comprobar que las más modernas (y muchas de las que se han desarrollado en zonas con una fuerte incidencia de vertidos industriales) optan por el doble establecimiento de límites: valor instantáneo y valor medio diario. Algunas ordenanzas incluso, normalmente en sistemas grandes en los que los altos valores instantáneos de posibles vertidos industriales son amortiguados y diluidos por el resto de los flujos de la aglomeración, se opta por limitar las cargas diarias (kg/día) de contaminantes.

En esta Ordenanza se ha optado por establecer dos valores límite: un VALOR MEDIO DIARIO MÁXIMO (VMDM) y un VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO (VIM). Los criterios seguidos a la hora de fijar los dos valores para los diferentes parámetros han sido los siguientes:

a) Para el **VALOR MEDIO DIARIO MÁXIMO (VMDM)**:

- De forma general se adoptan los valores límite establecidos en el Reglamento Marco gallego.
- En algunos casos se ha tomado como referencia “Los límites de exposición profesional para agentes químicos en España”, documento antes citado.

b) Para el **VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO (VIM)**:

- De forma general se adopta como VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO la misma cantidad que el VMDM.
- A partir de la revisión de otras ordenanzas y normativas de vertido a redes de alcantarillado, tanto españolas como internacionales, se han adoptado valores instantáneos máximos nuevos y mayores para los siguientes parámetros:
Aceites y grasas, DBO_5 , DQO, Manganeso, Níquel, Plomo, Sólidos en suspensión, Sulfatos, Sulfitos y Temperatura.

Y ello, debido a los siguientes motivos:

- a) La red de saneamiento de A Coruña es una red extensa, grande, con predominio de aguas residuales de tipo doméstico, que es capaz de amortiguar, diluir y laminar (dada su gran longitud) puntas de concentración de contaminantes.
- b) En la Ordenanza se ha acotado la forma en que las industrias pueden realizar sus aportaciones a la red.
- c) Al subir los límites de concentraciones instantáneas se permite a los usuarios tener pretratamientos menos complejos, por lo que serán menos onerosos. Se aprovecha de forma más eficiente la capacidad de depuración del sistema de saneamiento.
- d) Se ha contrastado, mediante revisión bibliográfica detallada, que dichos valores más elevados no suponen inhibición ni toxicidad para el proceso biológico.
- e) Son valores que se encuentran de forma frecuente en las ordenanzas revisadas.

Los valores propuestos se han comparado, a su vez, con los propuestos en las Recomendaciones Técnicas para la Regulación del Servicio de Saneamiento de Agua urbana” de la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP) y la “Asociación Española de Abastecimiento de Agua y Saneamiento” (AEAS), y los nuevos VALORES MÁXIMOS INSTANTÁNEOS fijados no superan en ningún momento los propuestos en dicho documento. Por ejemplo, los VMI de DBO_5 , DQO y sólidos en suspensión fijados en la Ordenanza coinciden, a su vez, con los fijados en este texto de recomendaciones.

ANEXO II

SOBRE LA CONTAMINACIÓN DE LOS VERTIDOS

A. VERTIDOS PROHIBIDOS

Con carácter general, queda prohibido verter directa o indirectamente al sistema de saneamiento cualquiera de los siguientes productos:

a) Materias sólidas o viscosas en cantidades o tamaños tales que, por sí solas o por interacción con otras, puedan producir obstrucciones o sedimentos que impidan el correcto funcionamiento de los diferentes elementos de la red de saneamiento o de la depuradora de aguas residuales, o dificulten los trabajos de mantenimiento de los mismos.

b) Sólidos, líquidos o gases combustibles, inflamables o explosivos.

c) Sólidos, líquidos o gases irritantes, corrosivos o tóxicos.

d) Sustancias sólidas potencialmente peligrosas.

e) Microorganismos nocivos o cultivos celulares sin desactivar.

f) Materias que, por razón de su naturaleza, propiedades o cantidades, por sí mismas o por integración con otras, puedan originar:

- La formación de mezclas inflamables o explosivas con el aire.
- La creación de atmósferas molestas, insalubres, tóxicas o peligrosas que impidan o dificulten el trabajo del personal encargado de la inspección, limpieza, mantenimiento o funcionamiento del sistema de saneamiento.

g) Residuos radiactivos.

h) Todos aquellos productos contemplados en la vigente legislación sobre residuos peligrosos o sanitarios, para lo cual todos los titulares y usuarios afectados dispondrán del nº de registro como Productor de Residuos Peligrosos (RP's), conforme a lo dispuesto en la legislación vigente y llevarán un registro de los residuos peligrosos generados y entregados a gestor autorizado.

i) Los que puedan producir concentraciones de gases nocivos en la atmósfera de la red de saneamiento superiores a los límites siguientes:

Producto	Unidad	Valor límite permitido
Dióxido de azufre (SO ₂):	ppm	5
Monóxido de carbono (CO)	ppm	25
Ácido Sulfhídrico (SH ₂)	ppm	10
Ácido Cianhídrico (CNH)	ppm	4,5
Amoniaco (NH ₃)	ppm	20
Dióxido de carbono (CO ₂)	ppm	15000
Bromo (Br ₂)	ppm	0,1
Cloro (Cl ₂)	ppm	1

*ppm: partes por millón (v/v)

B. CONTAMINANTES DE LAS AGUAS

1. Se consideran como contaminantes de las aguas las sustancias que figuran relacionadas en el Anexo II del Real Decreto 606/2003, de 23 de mayo, por el que se modifica el Real Decreto 849/1986 de 11 de abril, que son los siguientes:

a) Compuestos organohalogenados y sustancias que puedan dar origen a compuestos de esta clase en medio acuático.

b) Compuestos organofosforados.

c) Compuestos organoestánicos.

d) Sustancias y preparados con demostradas propiedades cancerígenas, mutagénicas esteroideogénicas o que puedan afectar a la tiroides, a la reproducción o las otras funciones endocrinas, en medio acuático o a través del medio acuático.

e) Hidrocarburos persistentes y sustancias orgánicas tóxicas persistentes y bioacumulables.

f) Cianuros.

- g) Metales y sus compuestos.
- h) Arsénico y sus compuestos.
- i) Biocidas y productos fitosanitarios.
- j) Materias en suspensión.
- k) Sustancias que contribuyen a la eutrofización, en particular nitrógeno, fósforo y sus compuestos.
- l) Sustancias que ejercen una influencia desfavorable sobre el balance de oxígeno, y computables mediante parámetros tales como DBO₅ y DQO.

2. Además, se considerarán contaminantes los siguientes:

- a) Calor.
- b) Sustancias colorantes.
- c) Aceites y grasas de origen animal o vegetal.

C. VERTIDOS CON SUSTANCIAS PELIGROSAS

1. Será de aplicación el artículo 256 del Real Decreto 606/2003, de 23 de mayo, por el que se modifica el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de Dominio Público Hidráulico.

2. Los permisos de vertido limitarán las sustancias peligrosas propias de la actividad causante del vertido, para asegurar el cumplimiento de los valores límite de emisión, así como de las normas de calidad ambiental y objetivos de calidad previstos en los planes hidrológicos de cuenca y en las restantes disposiciones legales de aplicación.

3. A efectos de lo previsto en el apartado anterior, los permisos de vertido:

- Establecerán los límites de emisión de las sustancias incluidas en la relación I del anexo III de ese Real Decreto que cuentan con regulación específica, con la finalidad de eliminar la contaminación del medio receptor.
- Fijarán los valores límite de emisión de las sustancias recogidas en el Real Decreto 995/2000, de 2 de junio, con el fin de que puedan cumplirse los objetivos de calidad establecidos en él.
- Tendrán en cuenta, para el resto de sustancias mencionadas en el anexo III del RD 606/2003, las limitaciones previstas en el apartado 1 del artículo 256.

4. Para considerar que el vertido contiene sustancias peligrosas, bastará con que se constate en el vertido la presencia de una de las sustancias peligrosas en concentración superior al límite de cuantificación analítica. A efectos de la aplicación de esta característica, se consideran sustancias peligrosas las que figuran en las siguientes tablas (recogidas en el Anexo IV del RD 606/2003)

Lista I: Integrada por las sustancias contenidas en la Orden de 12 de noviembre de 1988 modificada por las Ordenes de 13 de marzo de 1989, 27 de febrero de 1991, 28 de junio de 1991 y 25 de mayo de 1992.	
CAS (1)	Sustancia
7439-97-6	Mercurio
7440-43-9	Cadmio
608-73-1	Hexaclorociclohexano (HCN)
56-23-5	Tetracloruro de Carbono (CCl ₄)
50-29-3	Diclorodifeniltricloroetano (DDT) (pp' -DDT+op-DDT+pp'-DDDE+pp-DDD)
87-86-5	Pentaclorofenol (PCP)
309-00-2	Aldrín
	Dieldrín
	Endrín
	Isodrín
118-74-1	Hexaclorobenceno (HBC)
87-68-3	Hexaclorobutadieno (HCBd)
67-66-3	Cloroformo (CHCl ₃)
107-06-2	1,2 DICLOROETANO (1,2-DCE)
79-01-6	Tricloroetino (TRI)
127-18-4	Percloroetino (PER)
12002-48-1	Triclorobenceno total (TCB)
(1) CAS: número de registro del "Chemical Abstract Services".	

Lista II Preferentes: integrada por las sustancias contenidas en el Real Decreto 995/2000, de 2 de junio, por el que se fijan objetivos de calidad para determinadas sustancias contaminantes y se modifica el Reglamento de Dominio Público Hidráulico, aprobado por el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril.

CAS (1)	Sustancia
1912-24-9	Atrazina
71-43-2	Benceno
108-90-7	Clorobenceno
25321-22-6	Diclorobenceno (Σ isómeros orto, meta y para)
100-41-4	Etilbenceno
51218-45-2	Metolacoloro
91-20-3	Naftaleno
122-34-9	Simazina
5915-41-3	Terbutilazina
108-88-3	Tolueno
No aplicable	Tributilestaño (Σ compuestos de butilestaño)
71-55-6	1,1,1-Tricloroetano
1330-20-7	Xileno (Σ isómeros orto, meta, para)
74-90-8	Cianuros totales
16984-48-8	Fluoruros
7440-38-2	Arsénico total
7440-50-8	Cobre disuelto:
7440-47-3	Cromo total disuelto (como cromo VI)
7440-02-0	Níquel disuelto:
7439-92-1	Plomo disuelto
7782-49-2	Selenio disuelto
7440-66-6	Zinc Total:

Lista prioritaria: integrada por las sustancias contenidas en la Decisión 2455/2001/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de noviembre de 2001, por la que se aprueba la lista de sustancias prioritarias en el ámbito de la política de aguas, y por la que se modifica la Directiva 2000/60/CE.

CAS (1)	Sustancia
15972-60-8	Alacloro
120-12-7	Antraceno
1912-24-9	Atrazina
71-43-2	Benceno
No aplicable	Difeniléteres bromados
7440-43-9	Cadmio y sus compuestos
85535-84-8	C10-13-cloroalcanos
470-90-6	Clorofeninfos
2921-88-2	Cloropirifos
107-06-2	1,2-dicloroetanos
75-09-2	Diclorometano
117-81-7	Dice(2-etilhexil)ftalato (DEHP)
330-54-1	Diurón
115-29-7	Endosulfán
206-44-0	Fluoranteno
118-74-1	Hexaclorobenceno
87-68-3	Hexaclorobutadieno
608-73-1	Hexaclorociclohexano
58-89-9	(isómero gamma-lindano)
34123-59-6	Isoproturón
7439-92-1	Plomo y sus compuestos
7439-97-6	Mercurio y sus compuestos
91-20-3	Naftaleno
7440-02-0	Níquel y sus compuestos
25154-52-3	Nonilfenoles
104-40-5	4-(para)-nonilfenol
1806-26-4	Octilfenoles
140-66-9	(Para-ter-octilfenol)
608-93-5	Pentaclorobenceno
87-86-5	Pentaclorofenol
No aplicable	Hidrocarburos policíclicos aromáticos (HAP)
50-32-8	(Benzo(a)pireno)
205-99-2	(Benzo(b)fluoranteno)
191-24-2	(Benzo(g,h,i)perileno)
207-08-9	(Benzo(k)fluoroanteno)
193-39-5	(Indeno(1,2,3-cd)pireno)
122-34-9	Simazina
688-73-3	Compuestos del tributilestaño
36643-28-4	Tributiltín catión de tributilestaño
12002-48-1	Triclorobencenos
67-66-3	Triclorometano (cloroformo)
1582-09-8	Trifluralina

ANEXO III

VALORES LÍMITE DE VERTIDO O DE EMISIÓN

Valores límite de vertido o de emisión

PARÁMETRO	UNIDADES	NOTAS	VALOR MEDIO DIARIO MÁXIMO	VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO
1,2 Dicloroetano	mg/L	12	0,4	0,4
Aceites y grasas	mg/L	2, 13	100	150
Aldehídos	mg/L	12	2	2
Aluminio	mg Al/L	3,12	10	10
Amoniaco	mg/L	12	30	30
AOX	mg/L	4,12	2	2
Arsénico	mg As/L	3,12	0,1	1
Bario	mg Ba/L	3,12	10	10
Boro	mg B/L	3,12	3	3
BTEX	mg/L	4	5	5
Cadmio	mg Cd/L	3, 6, 12	0,1	0,1
Cianhídrico	cc/m ³ de ar		10	10
Cianuros	mg CN/L	3,12	0,5	0,5
Cianuros disueltos	mg CN/L	3	1	1
Cloro	cc/m ³ de ar		1	1
Cloruros	mg Cl/L	13	2.000	2.000
Cobre	mg Cu/L	3,12	1	3
Conductividad a 25°C	µS/cm	13	5.000	5.000
Color	Escala Co/Pt	13	Inapreciable en dilución 1/40	Inapreciable en dilución 1/40
Cromo VI	mg Cr(VI)/L	3,12	0,5	0,5
Cromo total	mg Cr/L	3,12	2	2
DBO ₅	mg O ₂ /L	13	500	1000
DBO ₅ /DQO	—	—	≥ 0,3	—
DQO	mg O ₂ /L	13	1000	1500
Dióxido de azufre	mg/L	12	15	15
Estaño	mg Sn/L	3,12	3	3
Fenoles totales	mg/L	7	1	1
Fluoruros	mg F/L	12	10	10
Fosfatos	mg/L	13	60	60
Fósforo total	mg P/L	13	40	40
Hidrocarburos totales	mg/L	8,12	15	15
Hidrocarburos aromáticos policíclicos	mg/L	12	0,2	0,2
Hierro	mg Fe/L	3,12	10	25
Manganeso	mg Mn/L	3,12	5	10

PARÁMETRO	UNIDADES	NOTAS	VALOR MEDIO DIARIO MÁXIMO	VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO
Materias inhibidoras	Equitox	9,12	20	25
Mercurio	mg Hg/L	3,10,12	0,01	0,01
Níquel	mg Ni/L	3,12	2	4
Nitratos	mg N/L	13	50	50
Nitrógeno amoniacal (N-NH4+)	mg N/L	13	30	50
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg N/L	13	40	50
NTK/ DBO₅	—	—	≤ 0,2	—
Nonilfenol	mg/L	12	1	1
Percloroetileno	mg/L	12	0,4	0,4
Pesticidas	mg/L	12	0,1	0,1
PH	u de pH	12	5,5-9,0	5,5-9,0
Plaguicidas totales	mg/L	12	0,1	0,1
Plata	mg Ag/L	3,12	1	1
Plomo	mg Pb/L	3,12	0,1	0,5
Selenio	mg Se/L	3,12	0,5	0,5
Sólidos en suspensión	mg/L	13	500	1000
Sólidos gruesos	mg/L	13	Ausentes	Ausentes
Sulfatos	mg SO ₄ /L	13	400	1000
Sulfhídrico	cc/m ³ de ar	12	20	20
Sulfitos	mg SO ₃ /L	13	10	20
Sulfuros disueltos	mg/L	13	0,3	0,3
Sulfuros totales	mg S/L	13	1	5
Temperatura	°C	13	30	50
Tensoactivos aniónicos	mg MBAS/L	11,12	6	20
Triacinas totales	mg/L	12	0,3	0,3
Tributilestaño	mg/L	12	0,1	0,1
Triclorobenceno	mg/L	12	0,2	0,2
Zinc total	mg Zn/L	3,12	1	2

NOTAS

1. Intervalo admisible para el valor de PH.
2. Valor límite referido al contenido en aceites y grasas de origen vegetal o animal.
3. Valor límite referido al contenido total en metal.
4. Suma de benceno, tolueno, etilbenceno y xileno.
5. Valor límite referido al contenido en compuestos organohalogenados absorbibles. Podrán observarse valores superiores de AOX en aquellos casos en que se cumplan los valores de organoclorados individualizados recogidos en el presente Anexo III, siempre que así lo autorice la Entidad Gestora.
6. Los sectores industriales incluidos en el Anexo IV de la Orden de 12 de noviembre de 1987 (Boletín Oficial del Estado 280, de 23-11-87), deberán cumplir los valores límite y resto de condiciones establecidas en dicho Anexo IV.
7. Valor límite expresado como fenol.
8. Valor límite referido al contenido en hidrocarburos totales, incluyendo aceites minerales.
9. Inhibición de luminiscencia de *Vibrio fisheri*.
10. Los sectores industriales incluidos en los anexos II y III de la Orden de 12 de noviembre de 1987 (Boletín Oficial del Estado 280, de 23-11-87), deberán cumplir los valores límite y resto de condiciones establecidas en dichos anexos.
11. Valor límite expresado como Laurilsulfato (MBAS calculadas como sal sódica del ácido dodecano-1-sulfónico (SAL)).
12. Parámetros contaminantes difícilmente tratables en la EDAR o con impacto significativo sobre los objetivos de calidad en el medio receptor y los potenciales usos de las aguas naturales.
13. Parámetros tratables en la EDAR o de impacto poco significativo sobre los objetivos de calidad del medio receptor.

ANEXO IV

SOLICITUD DEL PERMISO DE VERTIDO A LA RED PÚBLICA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO

- 1) Solicitud: nombre, domicilio social, dirección del establecimiento, teléfono, distrito postal, localidad NIF, caudales de vertido en m³/año y m³/día, identificación del sistema de saneamiento al que se pretende verter.
- 2) Junto a los datos de identificación, se expondrán de manera detallada las características del vertido, en especial:
 - a) CNAE(s)
 - b) Clasificación de la actividad según el Reglamento del Dominio Público Hidráulico (Ver ANEXO V)
 - c) Descripción del proceso productivo que da lugar al vertido.
 - d) Volumen de agua consumida o a consumir, especificando la(s) fuente(s) de suministro.
 - e) Características de la contaminación de las aguas generadas antes y después del tratamiento.
 - f) Variaciones estacionales en el volumen y/o características de contaminación de las aguas residuales vertidas.
 - g) Plano de la red de recogida de aguas residuales y punto(s) de conexión a las alcantarillas indicando la localización de las arquetas de control
- 3) Proyecto técnico de las obras:
 - a) Antecedentes:
 - Objeto: obtención del permiso de vertido o su revisión (en este último caso, se adjuntará una copia del permiso vigente).
 - Características de la localización y emplazamiento de la actividad.
 - Punto de conexión a la red de saneamiento con coordenadas UTM
 - b) Memoria descriptiva:
 - Datos de producción: actividad desarrollada, materias primas empleadas y productos resultantes expresados en toneladas/año.
 - Procesos industriales.
 - Balance de aguas: fuentes de abastecimiento, título concesional, volumen abastecido y su distribución en el proceso industrial, volumen de vertido.
 - Características del efluente: informe analítico de cada punto de vertido
 - c) Memoria técnica de las instalaciones de tratamiento previo:
 - Sistemas y unidades de tratamiento: descripción del sistema de tratamiento existente, con cálculos hidráulicos del dimensionamiento (volúmenes, cargas hidráulicas, tiempos de retención) y justificación de operaciones unitarias y procesos; descripción detallada de equipos instalados, potencias de bombeo, materiales de construcción; medidas de seguridad para evitar vertidos accidentales, instrumentos de control propuestos, propuesta de seguimiento y control de la calidad del efluente, producción, cantidad y destino de los residuos generados.
 - Planos: situación dentro del ayuntamiento (1:50000); situación general del establecimiento (1:5000); detalle del establecimiento (1:1000); planta y alzado del sistema de depuración (1:100).
 - En caso de que las instalaciones de tratamiento ocupen propiedades de terceros, se deberá acompañar autorización expresa del titular del terreno.
 - d) Cuando el ejercicio de la actividad comporte la utilización de tanques de almacenamiento soterrados, se deberá presentar un estudio de evaluación de los efectos medioambientales que incluirá la evaluación de las condiciones hidrogeológicas de la zona afectada, del eventual poder autodepurador de suelo y subsuelo, y de los riesgos de contaminación. También se hará constar la eventual cercanía de captaciones de agua, así como las precauciones técnicas adoptadas para evitar la percolación y la infiltración de hidrocarburos.
 - e) Plan de emergencia del sistema de acuerdo con la legislación sectorial aplicable.
- 4) El solicitante del permiso de vertido deberá presentar la documentación señalada en los puntos anteriores en formato electrónico para su examen por los técnicos municipales y en los soportes y aplicaciones que por dichos servicios técnicos se determinen.

ANEXO V

CLASIFICACIÓN DE LOS SECTORES INDUSTRIALES

Tal como figura en las notas (***) del anexo IV del Real Decreto 606/2003, de 23 de mayo, por el que se modifica el Real Decreto 849/1986, de 11 de Abril, por el que se aprueba el Reglamento de Dominio Público Hidráulico, que desarrolla los títulos Preliminar, I, IV, V, VI y VII de la Ley de Aguas.

Clase	Grupo	Sector industrial
Clase 1	0	Servicios.
	1	Energía y Agua.
	2	Metal.
	3	Alimentación.
	4	Conserva.
	5	Confección.
	6	Madera.
	7	Manufacturas diversas.
Clase 2	8	Minería.
	9	Química.
	10	Materiales de construcción.
	11	Bebidas y tabaco.
	12	Aceites, carnes y lácteos.
	13	Textil.
	14	Papel.
Clase 3	15	Curtidos.
	16	Tratamiento de superficies.
	17	Zootecnia.

ANEXO VI

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ACOMETIDA

El diseño y construcción de las acometidas deberá seguir las siguientes características técnicas mínimas, que podrán ser complementadas por las condiciones técnicas que disponga el Ayuntamiento de A Coruña en cada caso en atención a las características peculiares de las instalaciones.

1.- Cada inmueble dispondrá de dos únicas acometidas a la red general, una para las aguas residuales y otra para la recogida de las aguas pluviales.

2.- Como norma general, la acometida deberá realizarse a un pozo de registro de la red y por la parte superior.

3.- La acometida se realizará por medio de tubería de PVC con diámetro interior conforme al CTE, nunca menor de \varnothing 160 mm., con unión de junta elástica y cumplirá con la Norma UNE EN 1401. Los tubos se apoyarán en toda su longitud sobre un lecho de material granular (arena/grava). Se compactarán los laterales y se dejarán al descubierto las uniones hasta haberse realizado las pruebas de estanqueidad. El relleno se realizará por capas de 10 cm., compactando, hasta 30 cm, desde el nivel superior en que se realizará el último vertido y la compactación final.

4.- La pendiente mínima de las conducciones que formen parte de la acometida será del 2%, salvo casos especiales debidamente justificados y autorizados.

5.- Las instalaciones hoteleras, talleres, grandes bloques de apartamentos y otros edificios singulares, estaciones de servicio, talleres de automóviles, garajes, grandes centros de alimentación y/o elaboración de comidas y procesado de alimentos y, en general, en aquellos establecimientos en los que se desarrollen actividades susceptibles de generar aceites y grasas deberán, antes de la acometida y en el interior de la propiedad, construir un separador de grasas y sólidos, cuyo dimensionado se justificará adecuadamente según las normas técnicas establecidas.

6.- La acometida de aguas residuales deberá disponer de un dispositivo sifónico que evite el paso de malos olores, diseñado de acuerdo con el documento básico HS del Código Técnico de la Edificación que irá situado en una arqueta previa a la sección de control. El conducto de salida de las aguas irá provisto de un codo de 90°, disponiendo de un cierre hidráulico de al menos 50 mm.

7.- En el caso de establecimientos que viertan aguas residuales de carácter no doméstico, la arqueta de registro deberá estar situada en el exterior del inmueble.

Dicha arqueta deberá disponer, cuando el permiso de vertido así lo establezca, de un elemento de aforo homologado con un registro totalizador para la determinación exacta del efluente vertido.

La arqueta de registro deberá ser de un tamaño adecuado a la tubería, permitiendo su registro y limpieza, y con unas dimensiones interiores no inferiores a 50x50x50 cms.

8.- La arqueta de registro correspondiente a la acometida de aguas pluviales deberá disponer de un arenero, accesible en todos los casos y siempre desde el propio local donde se encuentre instalado, construida con fábrica de ladrillo macizo, hormigón in situ, hormigón prefabricado o materiales plásticos. Se apoyarán sobre una solera de hormigón H-20 de 10 cm de espesor y se cubrirán con una tapa de hormigón prefabricado de 5 cm. de espesor, de fundición dúctil o de cualquier otro material aprobado por el Ayuntamiento.

9.- Todos los usuarios deberán disponer una sección de control (individual o colectiva) en la acometida, la cual vendrá definida en su licencia de acometida o en su respectivo permiso de vertido, que se construirá teniendo en cuenta las siguientes características técnicas:

a) Se dispondrá de una sección de control para cada tipo de vertido de agua autorizado, que deberá reunir las características necesarias para poder obtener muestras representativas de los vertidos.

b) La sección de control deberá ser de un tamaño adecuado a los conductos utilizados y con unas dimensiones adecuadas para su respectivo registro y limpieza. Deberá permitir, en su caso, la instalación de equipos de medida. Deberá ser construida con fábrica de ladrillo macizo hormigón in situ, hormigón prefabricado o materiales plásticos. Se apoyarán sobre una solera de hormigón H-20 de 10 cm de espesor y se cubrirán con una tapa de hormigón prefabricado de 5 cm. de espesor, de fundición dúctil o de cualquier otro material aprobado por el Ayuntamiento.

c) Se diferencian dos tipos principales de sección de control: la sección de control de usuarios domésticos (Tipo I) y la sección de control de usuarios no domésticos (Tipo II).

d) La sección de control Tipo I deberá estar situada preferentemente en una zona privada común y con libre acceso al personal de inspección. Esta sección tendrá unas dimensiones mínimas de 50x50x50 cm si es de sección cuadrada, o

de 80 cm de diámetro si se trata de un pozo. Contará con pates de bajada si la profundidad así lo requiere y el fondo se rematará en forma de media caña con andenes laterales para evitar sedimentaciones.

e) La sección de control de Tipo II tendrá una dimensión mínima de 80x80 si es sección cuadrada o 80 de diámetro; deberá estar situada preferentemente fuera del inmueble, en terrenos del propio usuario y sin afectar a la vía pública; aguas abajo del último vertido (de manera que no se pueda alterar las características finales del fluente); estará libre de todo obstáculo y se encontrará en idóneo estado de limpieza para su función. El equipamiento de esta sección de control Tipo II será definido por los técnicos municipales en el correspondiente permiso de vertido de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 18, apartado i).

f) Las secciones de control tendrán una tapa de fundición o de cualquier otro material aprobado por el Ayuntamiento, con resistencia adecuada al peso que deba soportar el tráfico (personas o vehículos) será hermética con junta de goma para evitar el paso de olores y gases y dispondrá de un sistema de cierre que impida la manipulación por personal no autorizado. La tapa tendrá unas dimensiones adecuadas para facilitar el acceso a las personas, si fuese necesario, y para el paso de los equipos de muestreo. En todo caso la responsabilidad de mantenimiento de la misma será exclusivamente del titular de la acometida.

g) En función de los parámetros establecidos en el permiso de vertido, o cuando las condiciones del desagüe lo hagan aconsejable, la Entidad Gestora podrá autorizar la construcción de una sección de control que integre en una sola arqueta o cámara el sistema sifónico y la sección de control.

10.- Se realizarán pruebas de estanqueidad parcial descargando cada aparato aislado o simultáneamente, verificando los tiempos de desagüe, los fenómenos de sifonado que se produzcan en el propio aparato o en los demás conectados a la red, ruidos en desagües y tuberías y comprobación de cierres hidráulicos.

No se admitirá que quede en el sifón de un aparato una altura de cierre hidráulico inferior a 25 mm.

En la red horizontal se probará cada tramo de tubería, para garantizar su estanqueidad introduciendo agua a presión (entre 0,3 y 0,6 bar) durante diez minutos.

Las arquetas y pozos de registro se someterán a idénticas pruebas, llenándolos previamente de agua y observando si se advierte o no un descenso de nivel.

Se controlarán al 100% las uniones, entronques y/o derivaciones.

Para un correcto funcionamiento de la instalación de saneamiento, se deberá comprobar periódicamente la estanqueidad general de la red con sus posibles fugas, la existencia de olores y el mantenimiento del resto de elementos.

11.- Cuando el nivel de desagüe particular no permita la conducción al alcantarillado por gravedad, la elevación deberá ser realizada por el titular de la acometida. En este caso las instalaciones interiores de desagüe deberán ser completamente estancas a la presión de 1 kg/cm².

12.- Siempre que existan espacios habitables que tengan la necesidad de acometer al alcantarillado y su solera o forjado del suelo se encuentre a una cota inferior del nivel de la rasante de la calle, tendrán obligatoriamente que bombear el vertido que genere ese espacio a la arqueta comunitaria -si se trata de un vertido doméstico-, o a una arqueta particular previa a ésta -si se trata de un vertido no doméstico (industrial o especial)-. Este artículo será de obligado cumplimiento, aunque dichos espacios tuviesen cota suficiente de vertido por gravedad a la red municipal.

ORDENANZA DE VERTEDEURAS E DO SERVIZO MUNICIPAL DE SANEAMENTO DO CONCELLO DA CORUÑA

XULLO, 2013

ÍNDICE**PREÁMBULO****CAPÍTULO I.- DISPOSICIÓNS XERAIS****Artigo 1.-** Obxecto.**Artigo 2.-** Finalidades.**Artigo 3.-** Infraestruturas e instalacións do Servizo Municipal de Saneamento.**Artigo 4.-** Definicións.**Artigo 5.-** Ámbito de aplicación.**Artigo 6.-** Explotación das instalacións do Servizo Municipal de Saneamento. Entidade xestora.**Artigo 7.-** Relativo ás normas de construción e urbanísticas.**CAPÍTULO II.- DEBERES DOS USUARIOS DA REDE DE SANEAMENTO MUNICIPAL****Artigo 8.-** Usuarios suxeitos.**Artigo 9.-** Obriga de conexión á rede municipal de saneamento.**Artigo 10.-** Deberes dos usuarios.**CAPÍTULO III. EMPREGO DA REDE MUNICIPAL DE SANEAMENTO****Artigo 11.-** Condicións previas á conexión.**Artigo 12.-** Características básicas e requisitos da acometida á rede.**Artigo 13.-** Prohibicións e limitacións.**Artigo 14.-** Condicións para a utilización da rede municipal de saneamento.**Artigo 15.-** Permiso de vertedura.**Artigo 16.-** Solicitud do permiso de vertedura.**Artigo 17.-** Procedemento para a obtención do permiso de vertedura.**Artigo 18.-** Contido do permiso de vertedura.**Artigo 19.-** Revisión do permiso de vertedura.**Artigo 20.-** Revogación do permiso de vertedura.**Artigo 21.-** Tratamento previo á conexión.**Artigo 22.-** Dispensa do permiso de vertedura.**Artigo 23.-** Situacións de emerxencia.**Artigo 24.-** Censo de verteduras á rede municipal de saneamento.**Artigo 25.-** Verteduras non canalizadas.**CAPÍTULO IV. INSPECCIÓN E CONTROL****Artigo 26.-** Inspección e control por parte da entidade xestora.**Artigo 27.-** Autocontrol das verteduras.**CAPÍTULO V. RÉXIME DE INFRACCIÓNS E SANCIÓNS****Artigo 28.-** Infraccións.**Artigo 29.-** Sancións.**Artigo 30.-** Criterios para a graduación de infraccións e sancións.**Artigo 31.-** Prescrición.**Artigo 32.-** Potestade sancionadora: órganos competentes, procedemento e medidas cautelares.

Artigo 33.- Reparación do dano causado, obriga de restauración, multas coercitivas e execución subsidiaria.

Artigo 34.- Valoración de danos.

Disposición transitoria.- Obtención do permiso de vertedura e documentación que deben presentar os usuarios xa existentes.

Disposición derogatoria

Disposición derradeira

ANEXOS

ANEXO I.- XUSTIFICACIÓN DA ADOPCIÓN DE VALORES LÍMITE NOS PARÁMETROS ESPECIFICADOS NO ANEXO II-A, SOBRE “VERTEDURAS PROHIBIDAS”, E NO ANEXO III “VALORES LÍMITE DE VERTEDURA OU DE EMISIÓN”.

ANEXO II.- SOBRE A CONTAMINACIÓN DAS VERTEDURAS

- A. Verteduras prohibidas.
- B. Contaminantes das augas.
- C. Verteduras con substancias perigosas.

ANEXO III.- VALORES LÍMITE DE VERTEDURA OU DE EMISIÓN

ANEXO IV.- SOLICITUDE DO PERMISO DE VERTEDURA Á REDE MUNICIPAL DE SANEAMENTO

ANEXO V.- CLASIFICACIÓN DOS SECTORES INDUSTRIAIS

ANEXO VI.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA ACOMETIDA

PREÁMBULO

No artigo 45 da Constitución española recoñécese o dereito de todos os cidadáns a gozar dun medio ambiente idóneo para o desenvolvemento da persoa, atribuíndoselles ás administracións públicas, ademais, a función de velar por un emprego máis racional dos recursos naturais, e aos cidadáns, o deber de contribuír á súa conservación.

Un destes recursos é, sen dúbida, a auga, un auténtico patrimonio natural que ten asociados ao seu uso profundos valores, tanto sociais como ambientais, que cómpre protexer e conservar. O modelo de xestión dos recursos hídricos debe tomar como base o ciclo natural da auga, considerando a súa preservación en excelente estado como o mellor legado e garantía para as xeracións futuras.

En política ambiental son cada vez máis as normas con orixe supranacional as que determinan o contido dos dereitos e obrigas da cidadanía, así como as competencias e o xeito de exercelas dos poderes públicos. No ámbito da auga, especialmente, o dereito comunitario ten unha relevancia cada vez maior, con exixencias cada vez máis específicas.

Nesta liña, a Directiva da Unión Europea 2000/60/CE, do 23 de outubro de 2000, pola que se establece un marco comunitario de actuación no ámbito da política da auga, establece a necesidade de velar pola protección dos ecosistemas acuáticos e promover o uso sustentable da auga a longo prazo. Esta Directiva Marco da Auga, en proceso de aplicación e desenvolvemento, introduce o concepto de bo estado ecolóxico dos sistemas hidrolóxicos como un reto de futuro inmediato. As exixencias da directiva teñen que conducir progresivamente á recuperación da calidade fisicoquímica e biolóxica das augas superficiais e subterráneas.

Case unha década antes, a Directiva 91/271/CEE, do 21 de maio de 1991, sobre tratamento de augas residuais urbanas, abordou o ambicioso reto de protexer o medio ambiente dos efectos negativos das augas residuais, principalmente urbanas, no medio natural, obrigando os Estados membros a adoptaren as medidas necesarias para garantir que estas augas fosen “tratadas” convenientemente antes da súa vertedura. Esta normativa foi trasposta no ámbito estatal español polo Real decreto lei 11/1995, do 28 de decembro, sobre normas aplicables ao tratamento das augas residuais urbanas, desenvolvido, á súa vez, polo Real decreto 509/1996, do 15 de marzo, que establece requisitos técnicos para os colectores e instalacións de tratamento e para as verteduras que chegan a eles (modificados polo Real decreto 1290/2012, do 17 de setembro).

Pola súa parte, o actual texto refundido da Lei de augas, Real decreto legislativo 1/2001, do 20 de xullo, establece entre os seus obxectivos prioritarios “protexer e mellorar o medio acuático establecendo medidas específicas para reducir progresivamente as verteduras, as emisións e as perdas de substancias prioritarias, así como eliminar ou suprimir de forma

gradual as verteduras, as emisións e as perdas de substancias prioritarias” (art. 92, c), e regula detalladamente as verteduras que se poden realizar sobre o medio acuático, ben para prohibilas ou ben para sometelas a limitacións e controis. En particular, o seu artigo 100 establece a prohibición de realizar a vertedura directa ou indirecta de augas e de produtos residuais susceptibles de contaminar as augas continentais ou calquera outro elemento do dominio público hidráulico, agás que se conte coa autorización administrativa previa.

En desenvolvemento do citado texto refundido da Lei de augas, o Real decreto 606/2003, do 23 de maio, polo que se modifica o Real decreto 849/1986, do 11 de abril, polo que se aproba o Regulamento de dominio público hidráulico, concretou algunha das normativas aplicables ás estacións depuradoras e ás súas redes de colectores. Isto puxo de manifesto a necesidade de actualizar e unificar as normativas existentes, non só no que se refire ás limitacións que lles cómpre impor ás verteduras ás redes de saneamento, senón tamén no establecemento dun conxunto de condicións técnicas ás actividades que son susceptibles de realizaren verteduras de augas á rede de saneamento de exclusiva titularidade municipal. Así, nas autorizacións de vertedura a dominio público hidráulico que soliciten comunidades autónomas e entidades locais, exíxese a achega de plans de saneamento e control de verteduras a colectores, con específica atención á progresiva redución de verteduras de substancias perigosas e o seu control.

Á súa vez, a Lei 62/2003, do 30 de decembro, no seu artigo 129, incorpora ao dereito español a Directiva 2000/60/CE, cuxo prazo de transposición finalizaba o 22 de decembro de 2003.

No ámbito da nosa comunidade autónoma, o artigo 32 da Lei 9/2010, do 4 de novembro, de augas de Galicia, declara de “interese da Comunidade Autónoma de Galicia” o servizo de depuración de augas residuais e, no seu artigo 27, resérvalle á competencia municipal o tratamento das augas residuais e a prestación do servizo de rede de sumidoiros, incluíndo o control das verteduras a esas redes no marco da normativa de aplicación. O desenvolvemento regulamentario desta norma ten lugar polo Decreto 141/2012, do 21 de xuño, polo que se aproba o Regulamento marco do servizo público de saneamento e depuración de augas residuais de Galicia, que complementa así a normativa estatal básica en materia de depuración de augas residuais urbanas.

Así, no marco das atribucións ás entidades locais sinaladas, de acordo cos prazos que sinala a disposición transitoria primeira do regulamento marco (dous anos desde a súa entrada en vigor para adaptar as normativas locais, transcorrido o cal será de aplicación directa), e baseándose nas competencias recoñecidas aos municipios en materia de rede de sumidoiros e tratamento de augas residuais na Lei 7/1985, do 2 de abril, de bases do réxime local, e na Lei 5/1997, do 22 de xullo, de Administración local de Galicia, elabórase esta Ordenanza de verteduras e do Servizo de Saneamento do Concello da Coruña.

Regúlanse nesta Ordenanza as normas que regulan a xestión e o uso da rede de saneamento de titularidade municipal, así como todas as competencias e actuacións que lle corresponden ao Servizo Municipal de Saneamento de Augas Residuais. Máis concretamente, esta Ordenanza regula as condicións para a autorización das verteduras ás redes de saneamento públicas municipais, establecendo limitacións á vertedura, de maneira que non se lles causen efectos prexudiciais ás infraestruturas que conforman a propia rede e á estación depuradora, non se produzan riscos para o persoal que explota e mantén o sistema de saneamento, se favoreza o mantemento da rede e non se alteren os procesos de depuración das augas residuais.

Esta Ordenanza consta de 34 artigos, unha disposición transitoria, unha derradeira e oito anexos. En xeral, a Ordenanza específica e dá cumprimento ao regulamento marco autonómico, remitíndose a este en todo aquilo que se entendeu que non necesitaba dunha especial regulación, e regulando especialmente aquilo que se entendeu que responde ás peculiaridades da nosa cidade, cuxo territorio é esencialmente urbano; aos esforzos realizados desde hai anos no deseño e construción de redes de saneamento separativas de augas residuais e fecais, e á entrada en funcionamento da estación depuradora de Bens (EDAR de Bens).

Así, destaca a obrigatoriedade da conexión á rede municipal para todos os usuarios que realicen verteduras cando se atopen a menos de 100 metros desta (o regulamento marco permite a fixación desta distancia, sinalando que, de non se establecer, se aplicaríase subsidiariamente a de 50 metros), detallándose expresamente as excepcións que permiten o uso de sistemas autónomos (foxas sépticas ou similares) e sempre baixo supervisión municipal.

Clasifícanse os distintos tipos de usuarios en atención á actividade que xeran e en atención ás augas residuais que producen, clasificación que interesa para os efectos de obter o correspondente permiso de vertedura e, en consecuencia, os límites cuantitativos e cualitativos que lles serán exixidos aos seus efluentes.

En canto a estes límites e prohibicións, no ANEXO I realízase unha xustificación técnica dos valores e parámetros das verteduras adoptadas nos anexos II.A (verteduras prohibidas) e III (valores límite de vertedura ou emisión), establecéndose dous valores límite: o valor medio diario máximo (VMDM) e o valor instantáneo máximo (VIM), de forma que a Ordenanza concreta e adapta os anexos do regulamento autonómico ás peculiaridades da rede municipal e da súa instalación de trata-

mento, tomando como referencia, ademais, documentos elaborados noutras cidades similares, así como recomendacións técnicas de entidades como a FEMP, a AES ou o INSHT.

Destaca tamén o ANEXO VI, que regula as características técnicas da acometida para a conexión dun usuario ás redes de saneamento, obxecto de obtención de licenza previa, e que se elaborou partindo da experiencia municipal e do deseño das redes na cidade.

En canto ao réxime sancionador, establécese un importe económico das sancións ata un máximo de 100.000 euros, de acordo coa potestade atribuída para o efecto ás entidades locais no artigo 92.3 da Lei 9/2010, do 4 de novembro, de augas de Galicia.

Ademais, esta é unha Ordenanza que nace cunha clara vocación supramunicipal, polo menos no referente ao articulado relativo aos parámetros e límites das verteduras. A posta en marcha da Estación Depuradora de Bens (EDAR de Bens) –substitutiva da antiga planta de pretratamento do mesmo nome– obriga, sen dúbida, a que así sexa. Tanto á antiga como á nova EDAR conflúen as augas residuais dos termos municipais da Coruña, Arteixo, Oleiros, Culleredo e Cambre, polo que é necesario un instrumento legal común que permita que a cantidade e composición fisicoquímica dos efluentes que alí chegan para o seu tratamento presenten idénticas características, tendo como obxectivo final a protección do medio receptor de acordo coa normativa comunitaria, estatal e autonómica indicada; en suma, trátase de conseguir un efluente compatible cos valores límite de emisión impostos na autorización de vertedura da EDAR.

Ao mesmo tempo, unha regulación homoxénea das verteduras debe ir acompañada dunha planificación e deseño de redes separativas de augas residuais e pluviais en todas as redes municipais de saneamento, de forma que se garanta o proceso biolóxico da EDAR, se limite axeitadamente o caudal que cómpre depurar minimizando as entradas de auga pluvial na instalación e se garantan uns óptimos custos de xestión da instalación. Así mesmo, tanto a situación presente como a futura sobre as necesidades da rede de saneamento de titularidade municipal demandadas pola realidade social e económica que os concellos implicados xeren, tívose en conta na redacción desta Ordenanza.

CAPÍTULO I

DISPOSICIÓN XERAIS

Artigo 1.- Obxecto

Esta Ordenanza de verteduras e do Servizo de Saneamento do Concello da Coruña ten por obxecto regular o servizo público municipal de saneamento de augas residuais, e fundamentalmente as condicións das verteduras das augas residuais e pluviais e os usos da rede de sumidoiros e colectores de exclusiva titularidade municipal.

Artigo 2.- Finalidades

Esta Ordenanza dítase para contribuír a acadar as seguintes finalidades:

a) Adecuar a calidade da auga dos efluentes da EDAR de Bens ao medio receptor, de modo que se cumpran os límites impostos a ela na súa autorización de vertedura, posibilitando ao mesmo tempo unha xestión eficiente desta e do resto das instalacións que conforman o Servizo Municipal de Saneamento, garantindo o seu correcto funcionamento.

b) Previr danos ou alteracións que poidan reducir ou anular a eficacia dos procesos de tratamento da estación depuradora (sobre todo dos procesos biolóxicos), tendo especial coidado na chegada de sobrecargas hidráulicas ou de masas de contaminantes, así como de tóxicos.

c) Garantir o bo funcionamento de todas as infraestruturas, obras e equipamentos que integran o Servizo Municipal de Saneamento.

d) Evitar pór en risco a saúde dos traballadores das redes de saneamento e da planta depuradora, e da poboación en xeral, pola aparición de condicións de perigosidade ou toxicidade, xeradas por gases volátiles, substancias alérxicas, substancias corrosivas atmosferas explosivas, organismos patóxenos, etc.

e) Posibilitar a reutilización das augas residuais.

f) Evitar emisións incontroladas de contaminantes á atmosfera.

g) Evitar que os lodos de depuración das augas residuais urbanas teñan concentracións de contaminantes que non permitan o seu aproveitamento ou valorización segundo as normas que lles sexan de aplicación.

Artigo 3.- Infraestruturas e instalacións do Servizo Municipal de Saneamento

1. Para os efectos desta Ordenanza, enténdese por Servizo Municipal de Saneamento o conxunto de bens de dominio público municipal, interrelacionados, que forman parte da rede de saneamento, da depuradora de augas residuais e das infraestruturas de vertedura.

2. A rede de saneamento (cuxo fin é a recollida, transporte e regulación das augas residuais e pluviais, de ser o caso) está composta por sumidoiros, pozos de rexistro e arquetas, colectores, depósitos de regulación, depósitos-vertedoiro e bombeos, así como doutras infraestruturas complementarias. Os vertedoiros, conducións de desaugadoiro e os emisarios son infraestruturas de vertedura do propio sistema.

3. As acometidas ao sistema non forman parte do sistema público de saneamento.

Artigo 4.- Definicións

Para os efectos desta Ordenanza, enténdese por:

1) Acometida: conxunto de elementos interconectados (normalmente arquetas e condutos) que unen a rede de saneamento coa instalación interior dunha vivenda, edificio, inmovible ou industria. Terá carácter privativo (véxanse o artigo 12 e o anexo VI).

2) Augas de escorredura pluvial: son as que recollen os embornais ou a rede de pluviais durante os fenómenos de chuvia ou despois destes.

3) Augas de infiltración: son aquelas que proceden do subsolo e penetran na rede de sumidoiros a través das xuntas e tubaxes defectuosas, conexións e paredes de pozos de rexistro. Tamén teñen a súa orixe en incorporacións de mananciais, fontes, achique de sotos e entradas por vertedoiros.

4) Augas brancas: as augas que non foron sometidas a ningún proceso de transformación, de forma que a súa capacidade potencial de perturbación do medio natural non é significativa e que, polo tanto, non deben ser conducidas mediante os sistemas públicos de saneamento. As augas pluviais terán carácter de augas brancas ou de augas residuais urbanas, en función do seu percorrido de escorredura.

5) Augas residuais urbanas: as augas residuais domésticas ou a mestura destas coas augas residuais non domésticas e/ou con augas de escorredura pluvial e as de infiltración.

6) Augas residuais domésticas: as augas residuais procedentes dos usos particulares das vivendas, xeradas principalmente polo metabolismo humano e as actividades comerciais que teñan posibilidade de xerar verteduras diferentes ás das vivendas, baseándose na súa propia actividade.

7) Augas residuais non domésticas: as augas residuais vertidas desde establecementos en que se efectúe calquera actividade industrial, agrícola, gandeira ou calquera outra que xere verteduras diferentes das domésticas. Enténdese por actividade industrial aquela que consiste na produción, transformación, manipulación, reparación e almacenaxe de materias primas e produtos manufacturados.

8) Autocontrol: seguimento e control dos contaminantes vertidos, e de calquera outro parámetro relacionado con eles, levado a cabo polo titular da actividade ou por unha entidade competente definida por el.

9) Colector: condución que leva ata o colector principal as augas dun conxunto de sumidoiros ou acometidas.

10) Colector interceptor: conduto que transporta as augas procedentes de varias subcuncas de saneamento ata a estación depuradora ou ata o punto final de vertedura.

11) Colector principal: condución que transporta ata o colector interceptor ou infraestrutura de control (por exemplo, un depósito regulador ou un depósito-vertedoiro) as augas procedentes dun conxunto de colectores dunha subcunca.

12) Contaminación: a introdución directa ou indirecta, como consecuencia da actividade humana de substancias ou calor na atmosfera, a auga ou o solo, que poden ser prexudiciais para a saúde humana ou para a calidade dos ecosistemas acuáticos, ou dos ecosistemas terrestres que dependen directamente de ecosistemas acuáticos, e que lles causen danos aos bens materiais ou deterioren ou dificulten o disfrute e outros usos lexítimos do medio.

13) Contaminantes das augas: calquera substancia que poida causar contaminación, en particular as substancias que se relacionan no anexo II-B desta Ordenanza.

14) Entidade xestora: Administración pública que, en cada caso, teña encomendada a xestión das instalacións que conforman o servizo público de saneamento, con independencia de que o servizo se preste de forma directa ou indirecta.

15) Estación depuradora de augas residuais (EDAR): unidade composta por instalacións, estruturas ou mecanismos que permitan unha depuración por métodos físicos, químicos ou biolóxicos da auga residual co fin de adecuar a auga residual aos obxectivos de vertedura.

16) Habitante equivalente: carga orgánica biodegradable cunha demanda bioquímica de oxíxeno en cinco días (DBO₅) de 60 gramos de oxíxeno por día.

17) Mostra: toda porción de auga que represente o máis exactamente posible o fluxo obxecto de control.

18) Mostra simple: é aquela tomada nun tempo e lugar determinados para a súa análise individual.

19) Mostra composta: a obtida mediante a mestura e homoxeneización de varias mostras simples recollidas no mesmo punto en diferentes instantes de tempo. Existen dous tipos de mostra composta.

20) Mostra composta por tempo: a obtida mediante a mestura e homoxeneización de varias mostras simples de igual volume, tomadas a intervalos constantes durante o período de mostraxe.

21) Mostra composta por caudal: a obtida mediante a mestura e homoxeneización de varias mostras simples tomadas de tal maneira que o volume de cada mostra simple é proporcional ao caudal ou volume de auga durante o período de mostraxe.

22) Mostra integrada: a obtida mediante a mestura e homoxeneización de mostras simples recollidas en puntos diferentes e simultaneamente.

23) Planta de tratamento previo: conxunto de infraestruturas, mecanismos e instalacións privadas destinadas ao tratamento das augas residuais dunha ou varias actividades industriais ou comerciais para a súa adecuación ás exigencias desta Ordenanza, posibilitando a súa admisión no sistema municipal de saneamento.

24) Rede de sumidoiros privada ou particular: conxunto de instalacións de propiedade privada que recollen as augas residuais e/ou pluviais procedentes dunha ou varias actividades ou domicilios e as verten á rede pública municipal de saneamento.

25) Sección de control: cámara ou arqueta, e posibles instalacións e equipamentos complementarios, polos que circulan as verteduras dun usuario e onde poderán ser medidas e sometidas a mostraxe para a súa correspondente vixilancia e seguimento, antes da súa incorporación á rede de saneamento.

26) Servizo Público Municipal de Saneamento: conxunto de bens de dominio público municipal constituído polas instalacións definidas no artigo 3.

27) Sistema de Xestión Medioambiental (SXMA): o definido polo Regulamento (CE) número 1221/2009, do 25 de novembro de 2009.

28) Sistemas unitarios de saneamento: aqueles que constan dunha soa canalización pola que en tempo seco circulan augas residuais urbanas e en tempo de chuvía asume tamén a función de conducir e drenar as augas pluviais, provocándose unha mestura de ambos os dous tipos de augas.

29) Sistemas separativos de saneamento e pluviais: aqueles que dispoñen de dúas redes independentes; unha delas transporta as augas residuais de orixe doméstica, comercial, industrial e de infiltración ata a EDAR, denominada "rede de saneamento de augas residuais", e a outra conduce as augas pluviais ata o medio receptor, ou ata un tratamento previo á vertedura, denominada "rede de pluviais".

30) Tratamento previo á vertedura: operacións ou procesos unitarios de depuración, de calquera tipo que sexan utilizados para reducir ou neutralizar a concentración ou as cargas dun contaminante de forma previa á súa vertedura á rede pública municipal de saneamento.

31) Valor límite de vertedura ou valor límite de emisión: cantidade ou concentración dun contaminante ou grupo de substancias contaminantes, cuxo valor non debe ser superado pola vertedura dentro dun ou varios períodos determinados.

Nesta Ordenanza aplícanse os seguintes valores límite: valor medio diario máximo (VMDM) e valor instantáneo máximo (VIM). Véxase o anexo I.

32) Vertedura á rede de saneamento: acción ou efecto de verter líquidos, sólidos ou gases a unha rede.

Artigo 5.- Ámbito de aplicación

1. Inclúense no ámbito desta Ordenanza todas as verteduras de augas residuais, de calquera orixe, que se realicen á rede de saneamento de titularidade municipal á que se refire o artigo 3, ou as que no futuro sexan conectadas.

2. Non se inclúen nesta Ordenanza aqueles produtores de verteduras de augas residuais que contén coa oportuna autorización administrativa para levar a cabo as verteduras, directa ou indirectamente, no dominio público hidráulico ou no dominio marítimo-terrestre, sempre que a dita autorización estea actualizada e os seus titulares cumpran coas condicións impostas nela. Non obstante, o Concello poderá obrigar os mencionados produtores de verteduras a conectalas ao sistema municipal de saneamento e a cumprir os requisitos recollidos nesta Ordenanza sempre que resulten obrigados a iso segundo o disposto no artigo 9.

Artigo 6.- Explotación das instalacións do Servizo Municipal de Saneamento. Entidade xestora

1. O Concello, como titular e responsable público da prestación do servizo de saneamento, levará a cabo a explotación de todas ou algunhas das instalacións e infraestruturas que o compoñen, ben directamente, ben a través das distintas formas de xestión indirecta de servizos públicos, ben por si mesmo ou en unión doutras entidades locais.

2. Para os efectos desta Ordenanza, o Concello da Coruña é a entidade xestora do Servizo Municipal de Saneamento, de acordo co sinalado no artigo 4, alínea j) do Decreto 141/2012, do 21 de xuño, polo que se aproba o Regulamento marco do Servizo Público de Saneamento e Depuración de Augas Residuais de Galicia.

Artigo 7.- Relativo ás normas de construción e urbanísticas

1. Sen prexuízo do establecido nesta Ordenanza, a construción de calquera elemento do saneamento, público ou privado, axustarase ao disposto na normativa urbanística e nas demais Ordenanzas municipais, así como no establecido no Código técnico da edificación (CTE) e nas condicións técnicas definidas polo Concello.

2. Con carácter xeral, as redes públicas municipais de saneamento poderán ser construídas por:

a) O Concello por iniciativa propia, de acordo coas disposicións legais vixentes con recursos propios.

b) O Concello por petición de particulares, como prolongación da rede existente, a cargo íntegro dos ditos particulares. Neste caso, o tramo pasa a ser municipal, automaticamente unha vez rematadas as obras e recepciónadas polo propio Concello.

c) O urbanizador, cando así sexa exixible en virtude da lexislación vixente en materia urbanística, con todos os dereitos inherentes. Deberá cumprir o CTE e demais normas vixentes para as instalacións en edificios e realizar os traballos baixo a supervisión de técnicos do Concello.

Para iso, e con carácter previo á redacción dun proxecto de urbanización, ou á execución de obras de rede de sumidoiros, deberáselle solicitar á entidade xestora a información necesaria sobre a normativa vixente ao respecto, redes e condicións existentes, sinalización dos puntos máis aconsellables para realizar a evacuación das augas residuais e pluviais, e calquera outro extremo que puidese resultar de interese para o efecto. En vías de nova construción, o urbanizador deberá construír todas as acometidas domiciliarias. Neste caso, deberanse incluír no proxecto de urbanización, detallando as súas características, que se deberán axustar á normativa técnica vixente.

d) Calquera outra Administración competente, ben por acordo, ou por existencia de convenios, ou por estar clasificada tal actuación como “de interese xeral”. Nestes casos a entidade xestora solicitaralles ás ditas administracións os criterios seguidos no seu deseño, co fin de analizar a súa coherencia e integración dentro da rede municipal de saneamento e emitir informe ao respecto.

e) Na elaboración de plans que desenvolvan as normas urbanísticas, que afecten ás zonas onde se localicen actividades industriais, será preciso un estudo técnico sobre a posibilidade de contaminación por verteduras ou infiltración de augas residuais industriais. Corresponderalle a súa execución e elaboración ao promotor público ou privado da devandita iniciativa.

CAPÍTULO II

DEBERES DOS USUARIOS DA REDE DE SANEAMENTO MUNICIPAL

Artigo 8.- Usuarios suxeitos

1. Todas as edificacións, industrias ou explotacións, tanto públicas como privadas, susceptibles de xeraren verteduras, con independencia do seu uso ou usos compartidos, estarán obrigadas a cumprir as disposicións e preceptos desta Ordenanza, tanto nas conexións actuais como nas previstas no futuro.

2. Segundo a orixe e as características das augas residuais que xeran, os usuarios da rede de saneamento clasifícanse do seguinte xeito:

a) **Usuarios domésticos:** aqueles que xeran augas residuais domésticas, entendendo por tales aquelas procedentes dos usos particulares das vivendas, xeradas principalmente polo metabolismo humano e as actividades domésticas. Aplicarase esta modalidade exclusivamente a locais destinados a vivenda, sempre que neles non se realice actividade industrial, comercial ou profesional de ningún tipo.

b) **Usuarios non domésticos:** aqueles que xeran augas residuais non domésticas, entendendo por tales aquelas vertidas desde establecementos en que se efectúe calquera actividade comercial, industrial, de servizos, agrícola ou gandeira. Estas augas residuais, polas súas características, poden presentar nalgún momento determinado unha composición fisicoquímica, aínda que sexa accidentalmente, que supere os valores límite de emisión establecidos nesta Ordenanza.

Á súa vez, os usuarios non domésticos poderanse clasificar en:

b. 1) **Usuarios comerciais:** Son aqueles que utilizan auga destinada ás necesidades de locais comerciais, tales como oficinas, despachos, tendas, centros privados de ensino, centros deportivos, clubs sociais e recreativos, garaxes (sen ningún tipo de actividade de lavado, engraxamento ou outros), así como en todos aqueles usos relacionados con hostalaría, restauración, aloxamento e lecer, producindo verteduras tanto de augas residuais domésticas como asimilables a domésticas;

a estes usuarios, a xuízo da entidade xestora, poderáselles exixir a instalación dun pretratamento e/ou control previamente á conexión á rede pública de saneamento.

b. 2) Usuarios industriais: os que xeran verteduras tras a utilización da auga como un elemento directo ou indirecto dun proceso de produción nunha actividade industrial. As características destas verteduras serán compatibles co seu transporte e depuración polas diferentes infraestruturas do sistema de saneamento.

b. 3) Usuarios especiais: entenderase por usuarios especiais calquera outro non definido en puntos anteriores, incluídos os de carácter temporal. En todo caso, teñen a condición de usos especiais as verteduras provisionais por obras, feiras ou outras actividades temporais na vía pública. As características destas verteduras serán compatibles co seu transporte e depuración polo sistema de saneamento.

TIPO DE USUARIO	NATUREZA DAS AGUAS RESIDUAIS QUE VERTE			
		Domésticas	Industriais	
			Asimilables a domésticas	No asimilables a domésticas
DOMÉSTICO		SI	NO	NO
NON DOMÉSTICO	Comercial	SI	NO	NO
	Negocios	SI	SI	NO
	Industrial	SI	SI o NO	SI
	Especiales	SI o NO	SI o NO	SI o NO

Artigo 9.- Obriga de conexión á rede municipal de saneamento

1. A conexión á rede municipal de saneamento será obrigatoria para todos os usuarios (domésticos e non domésticos) que se atopen a menos de 100 metros desta. Non obstante, por razóns técnicas, o punto exacto de conexión ou entroncamento coa rede municipal de saneamento será determinado polos técnicos municipais aínda que se supere esa distancia.

2. Non entanto, a Entidade Xestora poderá dispensar da obrigatoriedade da conexión sinalada no punto anterior, cando se acredite polo usuario a inviabilidade de devandita conexión por razóns técnicas, económicas ou urbanísticas debidamente xustificadas.

3. No caso de que unha actividade xeradora de augas residuales non estea obrigada á conexión á rede municipal de saneamento, ou esta non sexa posible, deberá estar provista de sistemas autónomos de saneamento (fosas sépticas ou similares) que non supoñan un risco para o medio ambiente. Estes sistemas de depuración, que implicarán un vertido directo ou indirecto a dominio público, deberán estar autorizados polo Organismo de cuenca ou a Administración hidráulica competente. Nestes casos, o Servizo Municipal correspondente deberá emitir, con carácter previo á licenza urbanística de que se trate, un informe relativo á idoneidad do dispositivo proxectado e conforme ás mellores técnicas dispoñibles que aseguren a maior eficiencia ambiental do mesmo. Corresponde ao usuario a limpeza periódica, conservación e mantemento de devanditos sistemas autónomos de depuración así como o envío xornal a xestor autorizado dos residuos que se xeraron.

4. Os usuarios adoptarán as medidas ou previsións correspondentes para poder conectar as súas redes á municipal, sendo os gastos de acometida pola súa conta. A acometida á rede municipal de saneamento definida no artigo 4. 1) terá carácter privativo, incluído o punto de conexión ou entroncamento coa rede municipal, substanciarase a obtención da súa licenza conforme o disposto no artigo 12 e realizarase de acordo cos condicionantes técnicos do anexo VI. Correspóndelles aos usuarios as obrigas de limpeza, conservación e mantemento da dita acometida.

5. Cando, como consecuencia dunha actuación pública ou privada autorizada, un usuario pase a dispor dunha rede do sistema público de saneamento municipal a menos de 100 metros, deberase conectar obrigatoriedade a esa rede logo de requirimento municipal, e no prazo que este fixe. Clausurarase o sistema autónomo existente (foxa séptica ou dispositivo similar), o que deberá ser comprobado e certificado por técnicos dos servizos municipais. A conexión efectuarase de acordo co disposto nesta Ordenanza.

6. En solo urbano non se permite a utilización de sistemas autónomos de saneamento (foxas sépticas ou similares). Todo usuario deberá estar conectado á rede de saneamento municipal. Se non existise rede na zona, ou estivese a máis de 100 metros e a zona non estivese incluída en polígono, a súa execución correspóndelle ao Concello.

Mentres o Concello non execute ditas obras, permitirase a utilización de fosas sépticas ou dispositivos similares, aos que se conectarán as augas provenientes dos aseos (inodoros, lavabos, bidés e duchas), e tamén das augas grises provenientes dos fregaderos, lavavajillas, lavadoras ou outros aparellos ou instalacións análogas.

7. En solo urbanizable e rústico, no que habitualmente non existe saneamento municipal, autorizarase para as construcións provisionais en solo urbanizable e para as permanentes autorizables en solo rústico o emprego de foxas sépticas ou similares baixo as premisas sinaladas no punto anterior.

Artigo 10.- Deberes dos usuarios

O usuario terá os seguintes deberes:

- a) Satisfacer puntualmente o importe do servizo de saneamento na contía, forma e prazos que determinen as correspondentes Ordenanzas fiscais municipais.
- b) Aboar as cantidades que resulten da liquidación que por erro, fraude ou avaría se lles poidan imputar.
- c) Verter as augas residuais conforme o previsto nesta Ordenanza e, de ser o caso, conforme o previsto nos correspondentes permisos de vertedura.
- d) Conectarse á rede municipal de saneamento cando esta se atope a menos de 100 metros do punto de vertedura, solicitando previamente a licenza de acometida e aboando a taxa que determine a correspondente Ordenanza fiscal.
- e) Informar a entidade xestora acerca de fugas, avarías, perdas ou calquera outro incidente que, por interese propio ou xeral, afecte ou poida afectar ás instalacións do Servizo Municipal de Saneamento. Entre estes incidentes inclúense as manipulacións de instalacións que poidan causar contaminación ou perigo para persoas ou bens públicos ou privados.
- f) Comunicarlle á entidade xestora de xeito inmediato calquera modificación nos procesos que inflúa na calidade do efluente que se verte, así como a comunicación de calquera circunstancia futura que implique unha variación das características cualitativas ou cuantitativas da vertedura para os efectos de proceder, de ser o caso, á revisión do correspondente permiso de vertedura.
- g) Permitir e facilitar a libre entrada nas instalacións do persoal municipal debidamente acreditado, para inspeccionar ou reparar as instalacións.
- h) Respetar o recinto de calquera local, instalación ou mecanismo desta que afecte ou forme parte do sistema público de saneamento.
- i) Cumprir as condicións e deberes que figuren no permiso de vertedura.
- j) Comunicarlle á entidade xestora calquera modificación de domicilio ou titularidade da vivenda ou establecemento, modificación na instalación interior (en especial os puntos novos de vertedura que resulten significativos polo seu volume) ou calquera outra que implique un cambio significativo no desenvolvemento xeral do servizo que presta a entidade xestora.
- k) Cando exista unha alteración no volume do caudal de vertedura que implique un aumento de máis do 10%, deberá-selle notificar ao Concello para que se poida estudar a incidencia dese aumento no sistema de saneamento.
- l) Prever as instalacións de bombeo e elevación naqueles casos en que sexa necesario.

CAPÍTULO III

EMPREGO DA REDE DE SANEAMENTO

Artigo 11.- Condicións previas á conexión

1. Para a conexión dun usuario ao sistema municipal de saneamento, cómpre que a rede se atope en servizo, e que a vertedura do usuario cumpra as condicións establecidas nesta Ordenanza.

2. Para poder efectuar a conexión, todos os edificios deberán contar cunha rede separativa interior de augas pluviais e fecais. No caso de que non exista rede separativa na vía pública nesa zona, a conexión entre ambas as dúas efectuarase sempre fóra dos límites da parcela e entre esta e a rede de saneamento.

Artigo 12.- Requisitos e características básicas da acometida ao sistema

1. Para a conexión dun usuario ao sistema municipal de saneamento será necesaria a previa obtención de licenza municipal de acometida ao sistema e, no seu caso, tamén o previo permiso de vertedura para os usuarios que sinala o artigo 14, así como o abono das taxas fiscais correspondentes.

Para iso, deberase presentar no Rexistro Municipal a solicitude no modelo homologado correspondente acompañado da seguinte documentación:

- a) Plano de situación a escala 1:2000.
- b) Plano da rede de desaugadoiro do interior do edificio en planta e alzado, a escalas respectivas de 1:100 e 1:50, detallando expresamente os sifóns xerais e a ventilación aérea, e distinguindo a rede de augas pluviais e a rede de augas residuais.

c) Descrición das disposicións e dimensións idóneas para un correcto desaugadoiro, especificando o material, diámetro e pendente lonxitudinal.

2. Os requisitos e características básicas destas acometidas son os que se establecen no anexo VI “Características técnicas da acometida” desta Ordenanza, que será de preceptiva aplicación para obter a correspondente licenza.

3. Os establecementos deberán unificar, sempre que sexa posible, no interior do edificio ou parcela todas as verteduras xeradas polos procesos produtivos e, ao mesmo tempo, respectarán as redes separativas de maneira que non poderán verter as augas pluviais na rede interna de augas residuais e viceversa.

4. Concello concederá licenza de acometida á rede municipal de saneamento tras a supervisión da correcta conexión.

5. En caso de concesión de licenza municipal de demolición a un inmoble que dispuxese de acometida á rede municipal de saneamento, deberase exixir nesta o selado da acometida existente co fin de poder recuperala nun futuro para o novo uso do inmoble ou, de ser o caso, para evitar posibles inundacións ou filtracións no soar. Este selado deberáselle comunicar á entidade xestora.

6. Para os usuarios obrigados a obter o permiso de vertedura, a súa obtención será requisito previo e preceptivo para conseguir a licenza posterior de acometida.

Artigo 13.- Prohibicións e limitacións

1. Queda totalmente prohibido:

a) A vertedura á rede de saneamiento das sustancias relacionadas no Anexo II-A, “Verteduras prohibidas”, desta Ordenanza.

b) A dilución para conseguir os niveis de emisión que permitan o súa vertedura á rede de saneamento excepto nos supostos de urxencia ou de perigo inminente e, en todo caso, previa comunicación ao Concello de acordo co disposto no artigo 23.

c) A vertedura ás redes de saneamiento de augas brancas.

2. Limitacións á vertedura:

a) As verteduras industriais que conteñan sustancias das relacionadas no Anexo III desta Ordenanza deberán respectar as limitacións alí establecidas, sen que poida admitirse a dilución para conseguir os devanditos límites.

b) Como norma xeral, o caudal de augas residuais se verterá de forma distribuída ao longo do día. En todo caso, como norma xeral, os caudales máximos instantáneos non poderán superar o triplo do caudal medio diario autorizado. Esta limitación poderá ser variada, en función das posibilidades da rede e das estratexias de explotación pola Entidade Xestora, previa comunicación ao usuario.

c) A Entidade Xestora poderá obrigar a reducir ou regular o caudal da vertedura das industrias cando as condicións da rede ou as instalacións de depuración así o aconsellen, ou en casos en que o mesmo constituía un grave risco para o sistema no seu conxunto, incluído o medio receptor. Poderá ser requirida a imposición dun réxime de vertedura determinado, nun horario e a un caudal específico debendo o usuario implantar os medios de almacenamento temporal, regulación e bombeo precisos. Esta obrigación poderá ter carácter temporal, estacional ou permanente.

d) As actividades con verteduras que incorporen sustancias perigosas reguladas polas disposicións legais vixentes, deberán cumprir os valores límite de emisión establecidos na normativa estatal vixente en materia de augas.

Artigo 14.- Condicións para a utilización da rede municipal de saneamento

1.- En función do tipo de usuario e da natureza das augas residuais que se incorporen á rede municipal de saneamento, están obrigados a solicitar o permiso de vertedura regulada nos artigos seguintes os usuarios especificados na seguinte táboa:

TIPO DE USUARIO	NATURALEZA DAS AUGAS RESIDUAIS QUE VERTE			REQUIRE PERMISO DE VERTECURA
	Domésticas	Industriais		
		Asimilables a domésticas	Non asimilables a domésticas	
DOMÉSTICO	SI	NON	NON	NON
NON DOMÉSTICO	Comercial	SI	NON	NON
	Negocios	SI	SI	NON
	Industrial	SI	SI ou NON	SI
	Especiais	SI ou NON	SI ou NON	SI ou NON

2. Ademais, quedan obrigados a obter o permiso de vertedura ao sistema público de saneamento os seguintes usuarios:

a) Os usuarios non domésticos cuxa actividade estea comprendida nas correspondentes epígrafes da vixente CNAE-2009, aprobada polo Real decreto 475/2007, equivalentes ás epígrafes C, D, E e F do CNAE-93, segundo os cadros de equivalencias entre a CNAE-93 e a CNAE-2009 elaborados polo Instituto Nacional de Estatística, así como aqueles outros usuarios non domésticos cuxa vertedura sexa superior a 2.000 metros cúbicos anuais.

b) Os usuarios cun volume de vertedura inferior a 2.000 metros cúbicos anuais pero que orixinen contaminación especial nos termos do artigo 47.1.c) da Lei 9/2010, de augas de Galicia.

c) Todas as actividades que incorporen auga en proceso e/ou estean obrigadas polo Real decreto lexislativo 1/2008, do 11 de xaneiro, polo que se aproba o texto refundido da Lei de avaliación de impacto ambiental de proxectos, anexos II e III.

d) Os usuarios que utilicen augas cuxa procedencia non sexa de rede de abastecemento municipal.

3. O resto dos usuarios cuxa actividade xere augas residuais domésticas quedan suxeitos ás regulamentacións que dite a entidade xestora e, en todo caso, ás prohibicións establecidas no anexo II desta Ordenanza.

4. A entidade xestora poderalle exixir ao petitionario a caracterización da vertedura por un laboratorio acreditado para determinar o tipo de usuario de que se trata.

5. O permiso de vertedura outorgaráselle a cada usuario en función das características específicas do seu sector de actividade, da súa compatibilidade cos tratamentos da EDAR, da perigosidade do seu efluente e dos caudais de vertedura xerados, o que pode supor un aumento ou unha diminución dos valores límite dos parámetros do anexo III; así:

a) A calquera actividade ou instalación poderánselle fixar valores límite diferentes dos establecidos con carácter xeral no anexo III para aquelas verteduras de augas cuxas circunstancias particulares debidamente xustificadas así o aconsellasen.

b) En casos particulares, poderánselle impor limitacións máis estritas en aplicación da normativa vixente en materia de avaliación de impacto ambiental, polo seu contido en substancias perigosas incluídas no anexo II-C, "Verteduras con substancias perigosas", ou no anexo III (os parámetros coa nota 12: Parámetros contaminantes dificilmente tratables na EDAR ou con impacto significativo sobre os obxectivos de calidade do medio receptor e os potenciais usos das augas depuradas).

6. As augas residuais procedentes de usuarios non domésticos cuxas augas presenten graxas, aceites ou outro produto destas características deberán dispor do correspondente separador de graxas construído na forma axeitada para adecuar as verteduras aos límites considerados nesta Ordenanza.

7. No caso de verteduras procedentes de colectores ou redes de saneamento doutros termos municipais, ou pertencentes a outras administracións ou organismos dependentes destas, será titular e responsable da vertedura o titular da rede da que provén xusto antes do punto de vertedura. Estas verteduras terán consideración de augas residuais de carácter supramunicipal.

Artigo 15.- Permiso de vertedura

1. Entenderase por permiso de vertedura municipal aquel que ten por finalidade

comprobar que a evacuación das augas residuais por medio da rede de saneamento municipal, ou a vertedura directa na estación depuradora, acomódase ás normas establecidas, e que a composición e características das augas residuais mantéñense dentro dos límites establecidos.

2. No caso de que a evacuación das augas residuais sexa ao dominio público hidráulico ou ao dominio público marítimo-terrestre, a autorización da vertedura corresponderá ao Organismo de cuenca ou Administración hidráulica competente.

3. O permiso da vertedura á rede de saneamento municipal outorgarao o Concello aos usuarios indicados no artigo 14.

4. O otorgamento do devandito permiso faculta aos mencionados usuarios para realizar verteduras de augas residuais á rede de saneamento nas condicións que nel se establezan.

5. O permiso de vertedura estará condicionado ao cumprimento do establecido nesta Ordenanza, e terá, con carácter xeral, excepto por razóns xustificadas debidamente motivadas, unha validez máxima de 8 anos, renovable por idénticos periodos, por consentimento expreso da Entidade Xestora e por escrito, sen prexuízo da obrigada revisión antes dese prazo nos casos previstos no artigo 19. Nos supostos de actividades comprendidas no ámbito de aplicación da Lei 16/2002, de 1 de xullo, de prevención e control integrados da contaminación (IPPC), a vixencia do permiso someterase ao prazo da autorización ambiental integrada.

6. Non se permitirá ningunha conexión á rede de saneamento municipal en tanto non se teñan efectuadas as obras ou instalacións especificamente determinadas, así como as modificacións ou acondicionamentos técnicos que, á vista dos datos aportados na solicitude do permiso de vertedura, estableza o Concello.

7. En todo caso, o permiso de vertido non se poderá entender outorgado por silencio administrativo, salvo no caso de usuarios domésticos conectados á rede de saneamento que teñan a licenza de acometida concedida.

8. Os permisos de vertedura emitiranse con carácter intransferible.

9. O prazo máximo para dictar resolución será de 6 meses desde que se reciba a solicitude de permiso. Transcorrido devandito prazo sen que se dictara resolución, a solicitude de permiso de vertedura entenderase denegada

Artigo 16.- Solicitude do permiso de vertedura

1. Antes de efectuar ningunha vertedura de augas residuais ao sistema, os titulares das actividades indicadas no artigo 14.2 deben solicitar do Concello o correspondente permiso de vertedura e, para estes efectos, achegarán a documentación que se indica no anexo IV desta Ordenanza.

2. Naqueles casos en que sexa necesario tratamento previo á conexión coa rede de saneamento segundo o disposto no artigo 21, será necesaria a elaboración dun proxecto redactado por un técnico competente que, en todo caso, certifique que a actividade cumpre coas condicións de funcionamento e impacto ambiental que fosen establecidas; en especial:

a) Que as estimacións efectuadas dos parámetros de vertedura á rede son válidas.

b) Que as instalacións de tratamento e depuración están realizadas e son adecuadas.

Ademais, no caso de que se efectúe unha caracterización, esta deberá ser realizada por un organismo de control autorizado ou unha entidade colaboradora da Administración hidráulica, segundo a Orde MAM 985/2006, do 23 de marzo, que elaborará un informe que inclúa as medicións, inspeccións e análises realizadas.

Artigo 17.- Procedemento para a obtención do permiso de vertedura

1. O procedemento para obter o permiso de vertedura, no caso de actividades comprendidas no ámbito de aplicación da Lei 16/2002, do 1 de xullo, de prevención e control integrados da contaminación (IPPC), ou, de ser o caso, na normativa de execución que aprobe a Comunidade Autónoma de Galicia, será o establecido nas mencionadas normas.

2. Noutro caso, serán de aplicación as normas do procedemento administrativo común.

3. En ningún caso é posible a obtención do permiso de vertedura por silencio administrativo, que será desestimatorio.

4. De acordo cos datos achegados polo solicitante, o Concello resolverá no sentido de:

a) Prohibir totalmente a vertedura cando as características que presente non poidan ser corrixidas polo oportuno tratamento previo. Neste caso, o interesado deberá solicitar a correspondente dispensa de vertedura á rede de sumidoiros pública, xuntando á súa solicitude o estudo demostrativo da imposibilidade da vertedura á rede de colectores de titularidade municipal. A entidade xestora obrigará o solicitante a proceder á desconexión da súa rede privada de saneamento da rede pública no caso de que xa estivese realizada a acometida.

b) Autorizar a vertedura de forma condicionada.

c) Autorizar a vertedura sen máis limitacións que as contidas nesta Ordenanza.

5. En todo caso, a denegación do permiso será motivada e indicará necesariamente as razóns que a determinen, cuxa corrección producirá o seu outorgamento.

6. En caso de solicitude de novas acometidas, a obtención previa do permiso de vertedura presentarase xunto á solicitude de acometida á rede de saneamento municipal.

Artigo 18.- Contido do permiso de vertedura

O permiso de vertedura que outorgue o Concello incluírá, como mínimo, os seguintes puntos:

a) Datos de identificación do titular da actividade e do inmovible, planta, instalación ou local onde se xera a vertedura.

b) Cualificación do usuario e tipoloxía de augas residuais.

c) Identificación e localización do punto de vertedura. A situación (coordenadas UTM) do punto de conexión coa rede de saneamento municipal.

d) Orixe e características dos efluentes de augas residuais autorizados.

e) Os valores límite de emisión, ou valores límite de vertedura, das características cualitativas da vertedura, tanto en valor medio diario máximo como en valor instantáneo máximo.

f) Os límites cuantitativos da vertedura, indicando o caudal medio e o caudal máximo instantáneo en metros cúbicos por hora, día e ano. No caso do caudal máximo, ademais indicárase a súa frecuencia e duración.

g) Horario de vertedura.

h) Características da sección de control que deberá instalar o titular da vertedura segundo o disposto no anexo VI, punto 9, alínea e), que deberá estar operativa en menos de 6 meses desde a concesión do permiso de vertedura. Seranlle especificados os equipamentos para a medida de caudal e para a toma de mostras, así como posibles equipamentos para a medida en continuo de determinados parámetros de contaminación. Especificaranse tamén os equipamentos de rexistro dos valores medidos e o intervalo de rexistro. Estes equipamentos deberán permitir, polo menos, a medida e rexistro do caudal instantáneo e do caudal totalizado nun período determinado de tempo e sen posibilidade de posta a cero. Ademais, no caso de que o caudal se obteña a partir dos calados medidos nunha sección de control calibrada, o usuario gardará os rexistros das ditas medidas de calado. Como consecuencia dos procesos de inspección, a entidade xestora poderá solicitar a modificación das características da sección de control.

i) Prazo para adaptarse aos límites de vertedura especificados no propio permiso.

j) O programa de control da vertedura. O titular da vertedura deberá realizar un programa de autocontrol nos supostos de verteduras que comporten un risco elevado de impacto sobre o sistema de saneamento, de acordo co disposto no artigo 27. A Entidade Xestora definirá en cada caso particular as verteduras que supoñan un risco elevado, en función do caudal de vertedura, dos contaminantes, ou das cargas contaminantes.

k) O formato e contido dos informes do autocontrol que o titular do permiso de vertedura lle deberá remitir á entidade xestora, especificando a súa periodicidade.

l) Prazo de validez do permiso de vertedura.

m) As actuacións e medidas que, en caso de emerxencia, deban ser postas en práctica polo titular do permiso de vertedura e o protocolo de contacto directo coa entidade xestora para a comunicación de verteduras accidentais e de emerxencia.

n) No seu caso, excepcións temporais dos requerimentos do Anexo III, "Nota 13: Parámetros tratables na EDAR ou de impacto pouco significativo sobre os obxectivos de calidade do medio receptor", sempre que se aprobe un programa que garanta o seu cumprimento no prazo que fixe a Entidade Xestora. Finalizado o prazo fixado o Concello realizará unha inspección para verificar o fin da situación de excepción

o) En razón dos riscos da actividade, poderanse requirir para a obtención do permiso de vertedura seguros, avais ou fianzas que cubran os posibles danos derivados dos ditos riscos.

p) Calquera outra condición que a entidade xestora considere oportuna en razón das características específicas do caso.

Artigo 19.- Revisión do permiso de vertedura

1. Sen prexuízo do disposto na Lei 16/2002 de IPPC, o permiso de vertedura ao sistema deberá revisarse cando se produza algún cambio significativo na composición ou no volume da vertedura cando se alteren sustancialmente as circunstancias do momento da súa concesión, ou cando sobreveñan outras que xustificarian a súa denegación ou a súa aprobación en términos diferentes.

2. En todo caso, procederase á revisión do permiso de vertedura:

a) Cando a carga contaminante vertida por unha actividade resulte significativa, en relación coa carga total tratada polo sistema de depuración, e poida dificultar o seu depuración nas condicións idóneas.

b) Cando o efecto aditivo ou sinéxico das augas residuais de diferentes vereduras poida dificultar o tratamento do sistema nas condicións idóneas.

c) Cando finalice o periodo de vixencia de 8 anos ou o expresamente establecido conforme o sinalado no artigo 15.5. por razóns xustificadas debidamente motivadas.

3. O Concello poderá modificar as condicións do permiso de vertedura cando as circunstancias que motivaron a seu otorgamento fosen alteradas ou sobreviran outras que, de existir con anterioridade, terían xustificada a súa denegación ou o otorgamiento en términos distintos podendo ser o caso de decretar a suspensión temporal ata que ditas circunstancias sexan superadas. Neste suposto, o usuario será informado, con suficiente antelación, das posibles modificacións e dispoñerá do tempo adecuado para adaptarse ao seu cumprimento, de acordo co previsto no seguinte punto.

4. O usuario será informado con suficiente antelación das posibles modificacións e terá dereito a formular as alegacións que considere oportunas antes da notificación de expresión de revisión e seralle fixado un prazo de adaptación que non excederá dun ano, a contar desde a aprobación da revisión.

5. Si o titular do permiso non realiza as modificacións no prazo concedido, poderase declarar a caducidade do permiso, sen prexuízo da imposición das sancións oportunas.

6. En ningún caso a revisión do permiso de vertedura comporta para o seu titular dereito a indemnización algunha.

Artigo 20.- Revogación do permiso de vertedura

O permiso de vertedura, previa audiencia do seu titular, poderá ser revogado nos seguintes supostos:

- a) Por petición do titular do contrato, ao cesar a vertedura e, polo tanto, o requirimento do servizo.
- b) Por incumprimento, por parte do titular do permiso, das obrigas que deste derivan, ou dos requirimentos efectuados para o seu cumprimento.
- c) Cando o titular do servizo perda o seu dominio de uso sobre o inmovible obxecto do contrato.
- d) Por revogación, caducidade ou anulación da autorización ou licenza que permitía o desenvolvemento da actividade que causa a vertedura.
- e) Por cambio de uso das instalacións para as que se otorgou o permiso de vertido.
- f) Por incumprimento por parte do usuario dos requirimentos efectuados pola entidade xestora respecto ao tratamento previo das verteduras ou de reparación das instalacións para adecuar a vertedura ás condicións establecidas no correspondente permiso de vertedura.
- g) Como consecuencia dunha sanción que leve implícita a perda do permiso.
- h) A non aceptación ou incumprimento das modificacións do permiso de vertedura impostas como consecuencia dunha revisión.
- i) Cando o usuario permita o uso das súas instalacións de vertedura a terceiros.
- j) Cando se cese nas verteduras por un tempo superior a un ano.

Artigo 21.- Tratamento previo á conexión

1. As augas residuais que non cumpran as limitacións que, para a súa vertedura na rede municipal de saneamento, se establecen nesta Ordenanza deberán ser obxecto do correspondente tratamento previo polo usuario.

2. As instalacións necesarias para realizar o dito tratamento previo destas augas residuais formarán parte do sistema de saneamento privado, e definiranse suficientemente na solicitude de permiso de vertedura, tal como se cita no anexo IV, á que se xuntará o proxecto correspondente e os estudos e cálculos xustificativos da súa eficacia, segundo o sinalado no artigo 16.2.

3. Cando, excepcionalmente, varios usuarios se unan para efectuar conxuntamente un tratamento previo das súas augas residuais, deberán obter un permiso de vertedura para o efluente final conxunto, con declaración de todos os usuarios que o compoñan. A responsabilidade do cumprimento das condicións establecidas no permiso de vertedura será da comunidade de usuarios e solidariamente de cada un deles. Neste caso, cada un dos usuarios deberá instalar antes da confluencia das verteduras seccións de control individuais para o control e medición independente dos efluentes.

4. En calquera caso, o permiso de vertedura quedará condicionado á eficacia do tratamento previo, de tal maneira que, se este non producise os resultados previstos, quedará sen efecto o dito permiso e prohibida a vertedura desas augas residuais á rede de saneamento municipal.

Artigo 22.- Dispensa do permiso de vertedura

1. Se non fose posible que as augas residuais que cómpre verter se manteñan dentro dos límites fixados nesta Ordenanza, nin sequera mediante tratamentos previos, o interesado deberá desistir na actividade que as producen ou adoptar as previsións necesarias, mediante a realización das obras ou instalacións precisas, para que as augas residuais non admisibles na rede de saneamento ou planta depuradora se almacenen e evacuen mediante outros medios a outro tipo de planta especial ou depósito de seguridade que garantan un idóneo destino final axustado á normativa vixente

2. Para estes efectos, o interesado deberá solicitar a correspondente dispensa de vertedura á rede de saneamento, xuntando á súa solicitude un estudo demostrativo da imposibilidade de adecuar esa vertedura á Ordenanza. Coa periodicidade que se determine ao dispensarlle a vertedura á rede pública municipal de saneamento, o interesado deberá xustificar a súa situación en relación coa eliminación da vertedura.

Artigo 23.- Situacións de emerxencia

1. Se durante o funcionamento dunha actividade se producise unha vertedura accidental, ou un fallo nas instalacións de tratamento previo que provoque un incumprimento dos límites de emisión do permiso de vertedura, o titular da actividade deberá tomar as medidas adecuadas para minimizar o dano e comunicarlle o suceso á entidade xestora inmediatamente e de forma que faga fe. Na súa comunicación indicaranse, polo menos: substancias descargadas, volume aproximado descargado, horario en que se produciu a descarga e concentracións aproximadas das substancias vertidas.

2. Nas 48 horas seguintes ao suceso, o titular do permiso de vertedura presentaralle á entidade xestora un informe detallado do acontecido, as medidas adoptadas para controlalo e as posibles accións para evitar a súa repetición.

3. As actividades con risco potencial de produciren verteduras accidentais ou de emerxencia, deberán ter establecidos protocolos de emerxencia para minimizar os danos que se poidan producir nas instalacións de saneamento e depuración, así como no medio receptor. Estes plans de emerxencia exixiranse no propio permiso de vertedura e deberanse presentar coa solicitude.

4. Se por motivos de mantemento fose necesario incumplir puntualmente os parámetros do permiso de vertedura, o titular da actividade deberalle solicitar previamente autorización á entidade xestora para que tome as medidas axeitadas e así evitar afectar as instalacións municipais de saneamento e depuración.

5. Se, como consecuencia das verteduras ou descargas accidentais, do fallo no funcionamento das instalacións de tratamento previo, ou da persistencia de verteduras non toleradas ou prohibidas prodúcense danos sobre a rede municipal de saneamento, procederase á súa valoración pola Entidade Xestora conforme ao establecido no artigo 34 da presente Ordenanza. Esta valoración será comunicada por escrito ao titular da vertedura causante dos danos nun prazo non superior a trinta días naturais desde que comezaron a producirse.

6. Os custos das operacións a que dean lugar os accidentes que ocasionen situacións de emerxencia ou de perigo, así como os de limpeza, remoción, reparación ou modificación do sistema de saneamento e depuración a que dean lugar as descargas accidentais ou debido á persistencia das verteduras toleradas ou prohibidas, deberanlle ser aboados á entidade xestora polo usuario causante do dano.

7. Sen prexuízo do establecido nas epígrafes anteriores, o Concello deberalle comunicar á Administración competente e, de ser o caso, aos tribunais de xustiza os feitos e as súas circunstancias cando das actuacións realizadas por aquela se puxese de manifesto a existencia de negligencia ou intencionalidade por parte do titular da vertedura ou do persoal dependente del, exercendo as accións pertinentes para determinar en cada caso a responsabilidade en que puidesen incurrir e o correspondente resarcimento dos danos e perdas producidos como consecuencia do incumprimento desta Ordenanza.

Artigo 24.- Censo de verteduras á rede municipal de saneamento

1. O Concello levará un censo informatizado de verteduras ao sistema no que inscribirán as verteduras sometidas a permiso, e no que constarán, como mínimo, os seguintes extremos:

- a) Nome, enderezo, CNAE e NIF do titular do permiso.
- b) Datos básicos do caudal de auga de abastecemento, e/ou autoabastecemento, e da vertedura.
- c) Condicións básicas do permiso, incluíndo a localización con coordenadas UTM e o acceso ao punto de vertedura.
- d) Situación administrativa do permiso.
- e) Datos relativos á contaminación e características da vertedura conectada.
- f) Informe analítico do vertido, renovado con periodicidade anual

2. O censo de verteduras estará ao dispor da Administración hidráulica de Galicia e da Administración hidráulica do Estado. Así mesmo, todos aqueles datos do censo que non provoquen a vulneración da Lei de Protección de Datos serán públicos e poderán ser consultados a través da web municipal.

3. Tomando como base o mencionado censo, así como os resultados das comprobacións efectuadas na rede, o Concello da Coruña cuantificará periodicamente as diversas clases de verteduras, co fin de actualizar as limitacións das descargas e os conseguintes permisos de vertedura, así como dispor as actuacións preventivas, reparadoras e/ou correctoras que sexan necesarias.

4. O Concello deberá informar periodicamente sobre o seu censo de verteduras ao xestor ou responsable do sistema de depuración correspondente, no caso de que se trate de distintas entidades xestoras para as instalacións de saneamento e as de depuración.

5. Cando unha mesma entidade xestora teña ao seu cargo a xestión do saneamento en baixa e o servizo de depuración de augas residuais, deberá incluír no censo, as verteduras non canalizadas ás que se refire o artigo seguinte.

Artigo 25.- Verteduras non canalizadas

1. Queda totalmente prohibido, salvo expresa autorización da entidade xestora, a vertedura das augas residuais, ou de calquera outro tipo de residuo, mediante sistemas non canalizados (camións cisterna, ou doutro tipo) á rede municipal de saneamento.

2. As verteduras á EDAR provenientes de sistemas non canalizados deberán ser autorizadas pola entidade explotadora desta, de acordo coas regulamentacións técnicas que adopten e, en todo caso, tendo en conta o sinalado no artigo 18 do Regulamento marco establecido polo Decreto 141/2012, do 21 de xuño, e sen prexuízo dos permisos e autorizacións exixibles segundo a normativa de residuos. En todo caso, estas verteduras só poderán proceder de actividades domésticas ou asimilables a domésticas.

CAPÍTULO IV**INSPECCIÓN E CONTROL****Artigo 26.- Inspección e control por parte da entidade xestora**

1. Todas as cuestións relativas á inspección e control derivadas do cumprimento do previsto nesta Ordenanza se remiten á regulación contida no Decreto 141/2012, do 21 de xuño, polo que se aproba o Regulamento marco do servizo público de saneamento e depuración de augas residuais de Galicia, en concreto aos artigos:

25.- Función inspectora.

26.- Obxecto e inicio da inspección.

27.- Dereitos do persoal inspector.

28.- Deberes do persoal inspector.

29.- Desenvolvemento da actividade inspectora.

30.- Documentación das actuacións inspectoras (con remisión neste artigo ao anexo V do Regulamento marco “Contido da acta de inspección”).

31.- Toma de mostras.

32.- Práctica das análises (con remisión neste artigo ao anexo VI do Regulamento marco “Condicións de preservación de mostras e métodos analíticos”).

2. No relativo á toma de mostras, ademais do preceptuado no Regulamento marco citado, terase en conta que para o control do cumprimento do límite “valor medio diario máximo” do anexo III se utilizarán mostras compostas. Para o control do límite “valor instantáneo máximo” do mesmo anexo III empregaranse mostras simples.

3. O Concello, a proposta da Entidade Xestora da EDAR, deseñará un plan de inspección a fin de detectar e corruxir as orixes de certos efluentes cuxa composición ocasione ou poida haber o risco certo de que ocasionen, problemas de funcionamento operativo no seo da propia EDAR, ou que comprometan o cumprimento dos límites impostos pola Administración hidráulica na propia autorización de vertido a dominio público marítimo.

Artigo 27.- Autocontrol das verteduras

1. Nos casos en que, de conformidade co artigo 18, k), o permiso de vertedura así o exixa, o seu titular tomará as mostras e procederá a realizar as análises que se especifiquen no propio permiso para verificar que non se superan as limitacións establecidas.

2. Os resultados das análises deberanse conservar polo menos durante tres anos.

3. O titular do permiso de vertedura terá un plan de autocontrol, que estará á disposición da entidade xestora e dos inspectores, no que constarán: a periodicidade dos autocontrois, o lugar en que se tomaron as mostras, a data en que se realizou a toma e as determinacións analíticas, así como calquera outro dato que se considere procedente solicitar.

4. A entidade xestora poderá requirir o usuario para que presente periodicamente un informe sobre o efluente vertido se así foi establecido no permiso de vertedura.

5. A obriga de controlar os parámetros característicos das verteduras dos usuarios non domésticos efectuarase tendo en conta o establecido na seguinte táboa:

Tipo de vertedura (segundo o ANEXO V da Ordenanza)		Caudal de vertedura (m ³ /año)	Periodicidade de control
Clase	Grupo		
1	3, 4, 6	> 2.000	Trimestral
1	3, 4, 6	< 2.000	Semestral
1	0, 1, 2, 5, 7	> 2.000	Trimestral
1	0, 1, 2, 5, 7	< 2.000	Anual
2	9, 12, 14	> 2.000	Trimestral
2	9, 12, 14	< 2.000	Semestral
2	8, 10, 11, 13	> 2.000	Trimestral
2	8, 10, 11, 13	< 2.000	Anual
3	15, 16, 17	> 2.000	Trimestral
3	15, 16, 17	< 2.000	Semestral

6. A entidade xestora poderá modificar a periodicidade de control se así o estima conveniente polas características singulares da vertedura.

7. No anexo V inclúese o detalle da clasificación dos diferentes sectores industriais por clase e grupo, tal como figura nas notas (***) do anexo IV do Real decreto 606/2003, do 23 de maio, polo que se modifica o Real decreto 849/1986, do 11 de abril, polo que se aproba o Regulamento de dominio público hidráulico.

8. Para os efectos de que os usuarios non domésticos poidan levar a cabo estes controis cando o indique o seu permiso de vertedura, ou cando llelo solicite a entidade xestora, deberán dispor dun equipamento de medida de caudal e dun equipamento de toma de mostras automático, situados na sección de control, que permita obter unha mostra representativa da vertedura. A dita mostraxe realizará como mínimo unha toma de mostras durante un período de tempo representativo das actividades da empresa, que teña tamén en conta actividades especiais ou singulares, equivalente a unha xornada laboral completa.

9. Nos casos en que así se estableza, debido á variabilidade da carga contaminante vertida ao longo do ciclo produtivo, o valor medio máximo diario establecido no anexo III estará referido á mostra composta tomada en varios momentos do ciclo, debendo ser as partes alícuotas empregadas proporcionais aos caudais instantáneos de vertedura.

10. A análise das mostras deberá ser realizada mediante metodoloxía oficial nun laboratorio externo acreditado, segundo os requisitos establecidos nas normas da serie UNE-EN ISO/IEC 17025, ou a que no futuro a substitúa, que sexa de aplicación en función do seu ámbito de actuación e/ou rexistrado pola Administración.

11. En caso de que non exista medición de caudal vertido, tomarase como dato do caudal o valor da auga consumida. No caso de existiren diferenzas significativas, o titular da vertedura deberá instalar un equipamento de medida homologado para a medida do efluente.

12. A entidade xestora poderá solicitar a instalación, na citada sección de control, das sondas e equipamentos automáticos de medición en continuo da vertedura que se consideren necesarios para un autocontrol efectivo. Poderá exixirse a realización de controis en continuo naqueles puntos de vertedura cando se advirtan afeccións negativas no contorno ou se presuma, razoadamente, que os resultados dos controis periódicos establecidos non garantan unha representatividade suficiente dos niveis de emisión reais. Os equipamentos analizadores online de parámetros de contaminación que se empreguen para o control en continuo das verteduras deberán cumprir os seguintes requisitos:

- a) Proporcionar resultados reproducibles e comparables.
- b) Dispor dun certificado oficial de homologación para a medida de concentración do contaminante que analicen, outorgado por algún dos organismos oficialmente recoñecidos nos Estados membros de Unión Europea ou, cando haxa reciprocidade, en países terceiros.
- c) Estar calibrados e situados de acordo co que prevexan as normas europeas (EN); en ausencia destas, nas normas UNE; e, en ausencia delas, nas normativas internacionais.

CAPÍTULO V

RÉXIME DE INFRACCIÓNS E SANCIÓN

Artigo 28.- Responsabilidade e infraccións

1. As accións e omisións que contraveñan o establecido nesta Ordenanza xerarán responsabilidade administrativa, sen prexuízo da civil ou penal que, de ser o caso, puidese ser exixible.

2. As accións ou omisións que provocasen, directa ou indirectamente, afección á calidade das augas no dominio público hidráulico ou no dominio público marítimo-terrestre serán constitutivas das infraccións que para o efecto prevé a lexislación vixente en materia de augas, e serán sancionadas polos órganos administrativos que teñan atribuídas tales competencias.

3. Para a fixación da correspondente responsabilidade, teranse en conta as seguintes regras:

a) Cando existan varios responsables e non sexa posible determinar o grao de participación de cada un deles na comisión da infracción, a responsabilidade exixirase solidariamente.

b) Cando os danos se produzan pola realización de diversas actividades efectuadas por distintos usuarios, poderase imputar individualmente esta responsabilidade e os seus efectos económicos, sempre que fose posible coñecer o grao de implicación de cada unha.

c) Cando se trate de obrigas de carácter colectivo, tales como limpeza, mantemento e conservación de instalacións comúns, a responsabilidade exixiráselle á correspondente comunidade se a houbese e, se non, exixirase solidariamente.

4. As infraccións clasificaranse en leves, graves e moi graves.

5. Considéranse infraccións **LEVES**:

a) A vertedura á rede de saneamento de titularidade municipal de augas residuais de natureza doméstica ou asimilable a doméstica sen contar coa licenza de acometida, cando esta sexa necesaria, ou sen respectar as características das acometidas sinaladas no anexo VI.

b) A construción e modificación de sumidoiros, acometidas ou conexións á rede, ou instalacións anexas a esta, mesmo sendo de propiedade particular, sen ter a licenza de acometida, ou sen se axustar ás condicións sinaladas na licenza concedida ou ás características técnicas exixidas nesta Ordenanza.

c) A utilización de sistemas autónomos de saneamento (foxas sépticas ou similares) non autorizados, o incumprimento das correspondentes obrigas de limpeza e mantemento destes, o non envío a un xestor autorizado do produto resultante das operacións de limpeza ou a conexión a estes sistemas de augas non permitidas na Ordenanza (artigos 9.3 e 9.6) sempre que non produza unha afección ao medio receptor, caso en que terán a consideración de infraccións graves.

d) A non conexión ao sistema de saneamento por parte dos usuarios obrigados a iso, e sempre que non se produza unha clara afección ao medio receptor por parte dos sistemas autónomos utilizados, ou ben por xerar escorreduras de augas residuais en terreos públicos ou privados, casos en que terá a consideración de grave.

e) A dilución e a vertedura de augas brancas, agás que se trate dun volume desproporcionado ou que resulte rendible polo beneficio obtido acadar os límites de vertedura por dilución, caso en que terá a consideración de grave.

f) A falta de información á entidade xestora do aumento do volume do caudal de vertedura en máis dun 10%.

g) O incumprimento das condicións establecidas no permiso de vertedura, sempre que non se lles causen danos ás instalacións de saneamento municipal, ou ben cando estes danos non superen os 12.000 euros.

h) As accións e omisións das que deriven danos ou perdas para a integridade ou o funcionamento dos bens de dominio público que conforman o servizo de saneamento municipal inferiores a 12.000 euros.

i) No caso de existir unha sección de control, a modificación das súas características ou dimensións, ou a manipulación ou desprecintado dos equipamentos por persoal alleo ao Concello.

j) O incumprimento do plan de autocontrol cando así sexa exixido no permiso de vertedura.

k) A desobediencia aos requirimentos do Concello en relación coa adecuación de verteduras ou instalacións ás condicións regulamentarias, e tamén en relación coa remisión de datos e informacións sobre as características do efluente, das actividades ou procesos que o xeran, ou das instalacións de tratamento previo.

l) A vertedura das augas residuais, ou de calquera outro tipo de residuo, mediante sistemas non canalizados (camións cisterna ou doutro tipo) á rede municipal de saneamento, sempre que se trate de verteduras procedentes de actividades domésticas ou asimilables e non estean autorizadas, segundo se establece no artigo 25.

m) Incumplimento de calquera prohibición establecida nesta Ordenanza ou a omisión dos actos a que obriga, sempre que non estean considerados como infraccións graves ou moi graves.

6. Considéranse infraccións GRAVES:

a) Calquera conduta indicada no punto 5 da que deriven danos para o dominio público municipal ou perdas superiores a 12.000 euros.

b) A obstrución ao labor inspector do Concello no acceso ás instalacións ou a negativa a facilitar a información requirida.

c) A realización de verteduras das substancias prohibidas relacionadas no anexo II-A desta Ordenanza.

d) A vertedura á rede de saneamento de titularidade municipal de augas residuais de natureza distinta á doméstica sen contar co permiso de vertedura correspondente ou con el caducado, revogado ou suspendido.

e) A vertedura á rede de saneamento de titularidade municipal de augas residuais de natureza distinta á doméstica con superación dos valores exixidos nos anexos II e III ou con vulneración dos exixidos no permiso de verteduras.

f) A vertedura de augas residuais sen tratamento previo, cando estas o requiran, ou sen respectar as limitacións especificadas nesta Ordenanza.

g) A non comunicación de circunstancias que comporten unha revisión do permiso de vertedura.

h) A ocultación ou falseamento de datos exixidos na solicitude de vertedura, e determinantes para o outorgamento do permiso de vertedura e/ou licenza de acometida.

i) A falta de comunicación das situacións de fugas, avarías, perdas, emerxencia ou perigo que lles poidan afectar ás instalacións de saneamento municipal ou causar contaminación ou perigo en bens públicos ou privados, así como o incumplimento das ordes do Concello derivadas de tales situacións de perigo ou emerxencia.

j) A non existencia das instalacións e equipamentos necesarios para a realización dos controis requiridos, ou mantelos en condicións non operativas.

k) A resistencia ou demora na instalación de elementos correctores que fosen exixidos para o cumprimento desta Ordenanza.

l) A posta en funcionamento de aparellos ou instalacións prohibidos ou clausurados.

m) A posta en funcionamento de aparellos ou instalacións non autorizadas, ou diferentes dos aprobados para o permiso de vertedura, así como o desprecintado, anulación ou manipulación dos que fosen colocados polo Concello.

n) A vertedura das augas residuais, ou de calquera outro tipo de residuo, mediante sistemas non canalizados (camións cisterna, ou doutro tipo) á rede municipal de saneamento, sempre que se trate de verteduras procedentes de actividades non domésticas ou asimilables.

7. Considéranse infraccións MOI GRAVES:

a) Calquera conduta indicada no punto 6 da que deriven danos ao dominio público municipal ou perdas superiores a 50.000 euros.

b) As infraccións cualificadas como graves no punto 6 que, por cantidade ou contaminación da vertedura, supoñan a existencia dun risco moi grave para a saúde das persoas, os recursos naturais ou o medio ambiente.

c) O falseamento e/ou a ocultación de datos para a obtención do correspondente permiso de vertedura e/ou licenza de acometida se fose susceptible de producir risco para a saúde ou a seguridade das persoas, para os bens do dominio público que conforman o Servizo Municipal de Saneamento ou para o medio natural receptor final do efluente.

d) O incumplimento das ordes de suspensión de verteduras non permitidas.

e) Evacuación de verteduras prohibidas nesta Ordenanza ou en condicións diferentes das permitidas, sen autorización administrativa expresa.

Artigo 29.- Sancións

1. As infraccións poderán dar lugar á imposición das seguintes sancións:

a) Multa.

b) Suspensión temporal do permiso de vertedura.

c) Suspensión definitiva, total ou parcial, do permiso de vertedura.

d) Peche de instalacións de vertedura.

e) Prohibición de utilización de instalación.

2. As infraccións tipificadas no artigo anterior serán sancionadas coas seguintes multas:

a) Infraccións leves: multa de ata 15.000 euros.

b) Infraccións graves: multa desde 15.001 euros ata 60.000 euros.

c) Infraccións moi graves: multa desde 60.001 euros ata 100.000 euros.

3. As sancións graduaranse en función da reincidencia do infractor, da intencionalidade do beneficio obtido, da afección producida ao sistema de saneamento ou á calidade do medio receptor e do dano ocasionado de interese xeral. En todo caso, para a graduación das sancións terase en conta, ademais dos criterios relacionados, o principio de proporcionalidade consagrado no artigo 131.2 da Lei de réxime xurídico das administracións públicas e de procedemento administrativo común.

Artigo 30.- Criterios para a graduación de infraccións e sancións

1. Para a determinación da maior ou menor gravidade das infraccións definidas nos artigos anteriores, así como da sanción que se deberá impor, teranse en conta os seguintes criterios, sen prexuízo dos xa previstos na normativa xeral sobre procedemento administrativo sancionador:

a. A afección producida aos bens de dominio público que forman parte do Servizo Municipal de Saneamento ou a outros bens de titularidade municipal.

b. A afección producida polo efluente na calidade do medio natural receptor.

c. A súa transcendencia na seguridade das persoas e bens.

d. A existencia de dolo.

e. As circunstancias do responsable, o seu grao de participación e a cuantificación do beneficio obtido, de ser o caso.

f. A reincidencia, pola comisión no término dun ano de máis dunha infracción da mesma natureza, cando así fora declarada por resolución firme.

2. Considerarase atenuante que a persoa infractora exprese o seu arrepentimento espontáneo e voluntario, cando este se manifeste no recoñecemento dos feitos e na dilixente adopción de medidas correctoras para mitigar o dano en principio causado, tendo en conta igualmente os criterios recollidos no punto anterior.

3. Será agravante que na conduta da persoa infractora se aprecie unha especial vontade ou actitude tendente a agravar o dano inicialmente causado, ou que da falta de colaboración ou axuda para a súa reparación ou mitigación se orixine un dano maior do inicialmente previsto.

4. Na imposición da sanción terase en conta, en todo caso, que a comisión da infracción non resulte máis beneficiosa para o infractor que o cumprimento das normas infrinxidas.

Artigo 31.- Prescrición

1. As infraccións reguladas neste capítulo prescribirán nos prazos seguintes:

a) Un ano no caso de infraccións leves.

b) Tres anos no caso de infraccións graves.

c) Cinco anos no caso de infraccións moi graves.

O prazo contarase desde a comisión do feito ou desde a detección do dano, se este non fose inmediato.

2. As sancións a que se refire este capítulo prescribirán nos prazos seguintes:

a) As sancións impostas por infraccións leves prescribirán ao ano.

b) As sancións impostas por infraccións graves prescribirán aos dous anos.

c) As sancións impostas por infraccións moi graves prescribirán aos tres anos.

O prazo de prescrición comezará a contarse desde o día seguinte a aquel en que adquira firmeza a resolución en vía administrativa pola que se impón a sanción.

Artigo 32.- Potestade sancionadora: órganos competentes, procedemento, medidas cautelares e publicidade

1. A facultade de instruír e resolver os procedementos sancionadores por infraccións a esta Ordenanza compételle á Xunta de Goberno Local ou, de ser o caso, ao órgano que teña delegada por esta a competencia, logo de instrución do correspondente expediente, de conformidade cos principios e procedemento regulados na Lei 30/1992, do 26 de novembro,

de réxime xurídico das administracións públicas e do procedemento administrativo común, e no Real decreto 1398/1993, do 4 de agosto, polo que se regula o procedemento para o exercicio da potestade sancionadora.

2. A Xunta de Goberno Local será competente, en todo caso, para a sanción de infraccións moi graves.

3. O prazo máximo para a tramitación e resolución do procedemento sancionador será dun ano, contado desde a data do seu inicio. Esgotado o dito prazo, producirase a caducidade do procedemento.

4. Mediante acordo motivado, poderanse adoptar en calquera momento do procedemento medidas preventivas dirixidas a asegurar a eficacia da resolución final que se puidese ditar, o bo fin do procedemento, evitar o mantemento dos efectos da infracción, a existencia dos intereses xerais... Estas medidas consistirán fundamentalmente en:

a) Suspensión temporal de actividades, ou permisos, autorizacións ou licenzas.

b) Establecemento de fianzas que garantan tanto o cobramento da sanción que poida recaer como a reparación ou reposición dos bens danados.

c) Suspensión provisional dos traballos de execución de obras ou instalacións que contradigan as disposicións desta Ordenanza ou sexan indebidamente realizados.

d) Requirit o usuario para que, no prazo que se lle indique, introduza as medidas técnicas necesarias que garantan o cumprimento das prescricións desta Ordenanza.

e) Ordenarlle ao usuario que, no prazo que se lle fixe, introduza nas obras ou instalacións realizadas as rectificacións precisas para axustalas ás condicións do permiso de vertedura ou ás disposicións desta Ordenanza.

f) Ordenarlle ao usuario que, no prazo que se lle indique, proceda á reparación e reposición das obras e instalacións ao seu estado anterior e á demolición das que foran indebidamente construídas ou instaladas.

g) Impedir os usos indebidos das instalacións para as cales non se obtivese permiso, ou cando non se axusten ao seu contido ou ás disposicións desta Ordenanza.

h) Clausura ou precintado das instalacións de vertedura, en caso de que non sexa posible técnica ou economicamente evitar o dano mediante as oportunas medidas correctoras.

i) Calquera outra medida de corrección, control ou seguridade que impida a extensión do dano.

5. Igualmente, e con carácter excepcional, previamente á incoación do expediente sancionador, con audiencia da persoa interesada e mediante resolución motivada, o órgano competente para o exercicio da potestade sancionadora ou aquel ao que lle corresponda a función inspectora poderá adoptar e imporlle á persoa presuntamente responsable de calquera dos feitos tipificados como infraccións por esta lei medidas cautelares, cuxa asunción inmediata sexa necesaria para evitar o mantemento dos danos que puidesen estar sendo ocasionados ou para mitígalos. Estas medidas poderán consistir na paralización da actividade ou obras.

6. En caso de que as medidas cautelares sexan adoptadas por aquel ao que lle corresponda a función inspectora, estas medidas deberán ser ratificadas polo órgano competente para exercer a potestade sancionadora no prazo máximo de catro días naturais.

7. O órgano que exerza a potestade sancionadora publicará no Boletín Oficial da Provincia e na web municipal aquelas sancións impostas pola comisión de infraccións graves e moi graves, así como os nomes, apelidos ou razón social das persoas físicas ou xurídicas responsables, unha vez que ditas sancións adquiren o carácter de firmes.

Artigo 33.- Reparación do dano causado, obriga de restauración, multas coercitivas e execución subsidiaria

1. Con independencia das sancións que se impoñan, exixíraselles ás persoas infractoras a reparación dos danos e perdas ocasionados aos bens de dominio público municipal e patrimonial, así como a reposición das cousas ao seu estado anterior na forma e nos prazos que determine o órgano que exerza a potestade sancionadora, e cando iso non sexa posible fixaranse as indemnizacións que procedan.

2. A existencia de repor as cousas ao seu estado primitivo obrigará a persoa infractora a destruír ou demoler toda clase de instalacións ou obras ilegais e a executar cantos traballos sexan precisos para tal fin, de acordo cos planos, forma e condicións que fixe o órgano competente.

3. Naqueles supostos en que se aprecie forza maior ou caso fortuíto e non exista unha infracción administrativa, pero nos que se produza un dano ás instalacións de dominio público que compoñen o Servizo Municipal de Saneamento, ou ao medio natural receptor, a persoa causante do dano terá a obriga de repor as cousas ao seu estado primitivo, o que se concretará na retirada dos obxectos, materiais ou elementos, así como na reparación dos bens de dominio público afectado. Esta obriga de repor en ningún caso terá a consideración de sanción.

4. A exigencia destas medidas reparadoras ou restauradoras, que inclúen as posibles indemnizacións por danos e perdas, poderase facer no propio procedemento sancionador ou, de ser o caso, tramitarse noutro complementario.

5. Se a persoa infractora ou causante do dano non executa as accións necesarias para proceder á reposición ou restauración na forma e prazos sinalados no oportuno requirimento, poderase acordar a execución subsidiaria por conta do infractor e pola súa custa logo de apercibimento e establecemento dun prazo para a execución voluntaria, ou ben a imposición de multas coercitivas. Non será necesario o apercibimento previo na execución subsidiaria cando da persistencia da situación puidese derivar un perigo inminente para a saúde humana ou o medio ambiente.

6. As multas coercitivas serán sucesivas e reiterables, ata conseguir a execución do ordenado. A contía destas multas será por un importe igual ou inferior, en cada caso, ao 10% do custo da reparación ou da cantidade correspondente á infracción cometida. A contía de cada unha das multas coercitivas non superará o importe da sanción fixada pola infracción cometida.

7. A obriga de repor as cousas ao seu estado primitivo ou de reparar os danos causados ao dominio público prescribirá nun prazo de quince anos.

8. Comunicaráselles ás autoridades autonómicas competentes en materia de saneamento e depuración a relación de sancións graves e moi graves impostas.

Artigo 34.- Valoración de danos

1. Cando os bens alterados non se poidan restablecer ao seu estado anterior, o infractor deberá indemnizar os danos e perdas ocasionados. A valoración destes danos e perdas será realizada polo Concello.

2. A valoración dos danos ás obras hidráulicas, para os efectos de aplicación do réxime sancionador a que se refire este capítulo, determinarase en función dos gastos de explotación e, de ser o caso, de reposición daquelas.

3. Os danos ás obras hidráulicas que conforman os sistemas de saneamento calcularanse en euros/día, como resultado da ponderación do custo diario de explotacións das instalacións públicas afectadas en relación co caudal e carga contaminante da vertedura de que se trate.

4. Os servizos competentes do Concello determinarán, de acordo cos orzamentos aprobados para o efecto e as correspondentes certificacións, os gastos de explotación repercutibles ao responsable da vertedura de que se trate.

5. A valoración de danos, que servirá de base para a cualificación da infracción e, se é o caso, da indemnización que se deba impor, resultará do cálculo a que se refire o punto 3, multiplicado polo número de días que se considere que a vertedura se mantivo en situación irregular.

6. Para os efectos do disposto no punto anterior, computaranse os gastos correspondentes a todo o período no que a instalación pública de saneamento ou de depuración de augas residuais quedase afectada pola vertedura irregular, aínda que esta fose de carácter puntual. En calquera caso, para os efectos do recollido neste artigo, considerarase que calquera vertedura irregular se mantén durante, polo menos, un día.

7. Nos supostos de verteduras que non dispoñan de tratamento e que deriven dunha actividade non ocasional, presumirase, salvo proba en contrario, que a calidade deles se mantén indefinidamente.

8. Así mesmo, suporase o mantemento da contaminación da vertedura durante o período que medie entre dúas ou máis tomas de mostras consecutivas, cuxos resultados mostren incumprimentos da normativa vixente ou dos límites impostos no correspondente permiso, mesmo a data da toma da mostra seguinte na que a calidade da vertedura cumpra a dita normativa ou cos límites impostos no xa citado permiso.

9. A valoración de danos deberá notificarse ao presunto infractor de forma simultánea co pliego de cargos que se dicte no correspondente expediente sancionador.

Disposición transitoria.- Obtención do permiso de vertedura e documentación que deben presentar os usuarios xa existentes

a) Todos os usuarios titulares das actividades indicadas no artigo 14.2 desta Ordenanza deberán presentar no Concello, no prazo dun ano, contado desde a entrada en vigor desta Ordenanza, unha solicitude de permiso de vertedura co fin de se adaptar aos requirimentos e procedementos establecidos nesta Ordenanza.

b) Os usuarios titulares das actividades indicadas no artigo 14.2 desta Ordenanza que dispoñan xa dunha autorización de vertedura en vigor outorgada polo organismo de cunca, Augas de Galicia, ou a autorización ambiental integrada da Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Infraestruturas da Xunta de Galicia no caso de actividades comprendidas no ámbito de

aplicación da Lei 16/2002, do 1 de xullo, de prevención e control integrados da contaminación (IPPC), unicamente deberán presentar ante o Concello da Coruña copia desas autorizacións e o informe técnico emitido por un organismo de control autorizado ou por unha entidade colaboradora, así como unha solicitude simplificada coa documentación prevista nos puntos 1, 2 e 3 [a) e b)] do anexo IV. Con esta documentación, unha vez revisada, o Concello reserva para si o dereito a solicitarlles aos titulares a documentación adicional ou a adoptar as medidas necesarias para o cumprimento desta Ordenanza.

Disposición derogatoria

Coa entrada en vigor desta Ordenanza quedan derogadas cantas normas municipais de igual ou inferior rango se opoñan, contradigan ou resulten incompatibles co regulado nesta. Especialmente, queda derogada a revisión e adaptación do Plan Xeral de Ordenación Municipal da Coruña publicado o 14 de novembro de 1998, BOP número 262, pola que se establecen limitacións á vertedura de augas residuais a sumidoiros públicos.

Disposición derradeira

En todo o non previsto nesta Ordenanza, será de aplicación supletoria o Decreto 141/2012, do 21 de xuño, polo que se aproba o Regulamento marco do Servizo Público de Saneamento e Depuración de Augas Residuais de Galicia, e disposicións que o desenvolvan, así como a normativa básica que, ao respecto, dite o Estado.

ANEXO I

XUSTIFICACIÓN DA ADOPCIÓN DE VALORES LÍMITE NOS PARÁMETROS ESPECIFICADOS NO ANEXO II-A, SOBRE “VERTE-DURAS PROHIBIDAS”, E NO ANEXO III “VALORES LÍMITE DE VERTEDURA OU DE EMISIÓN”

O obxectivo xeral das normativas ou Ordenanzas de vertedura á rede de saneamento é limitar o tipo de contaminantes, concentracións e cargas que unha vertedura de augas residuais (principalmente de orixe industrial) pode realizar ao sistema de saneamento.

De forma xeral pódese dicir que o control das verteduras pretendería, en primeiro lugar, evitar danos á rede de rede de sumidoiros e, en segundo lugar, non alterar o funcionamento dos procesos de depuración.

A agresividade de moitas verteduras industriais pode danar seriamente as conducións (agresión aos condutos por valores de pH extremos, sobrecargas de sólidos que obstrúen os condutos, etc.). Por outra banda, a depuración das augas residuais urbanas baséase principalmente en procesos biolóxicos; estes procesos son, en xeral, moi inestables fronte a cambios das características das augas residuais que tratan e, ademais, tamén son sensibles a calquera tipo de composto que sexa tóxico.

A Directiva 91/271/CEE sobre tratamento de augas residuais urbanas exige que as verteduras á rede de colectores non lle afecten á saúde dos traballadores, nin ao sistema de colectores, nin ao proceso de tratamento, nin á calidade do lodo ou ao cumprimento doutras directivas.

No artigo 2 da Ordenanza especifícanse de forma detallada os obxectivos buscados nela e estes obxectivos pódense conseguir impondo condicións ou límites a substancias que se poden verter á rede de saneamento.

No anexo II-A detállanse as “verteduras prohibidas”, e na súa alínea i) especifícanse as concentracións máximas de gases nocivos que poden aparecer na atmosfera da rede de saneamento; os ditos valores son iguais aos establecidos no Decreto 141/2012, do 21 de xuño, polo que se aproba o “Regulamento marco do Servizo Público de Saneamento e Depuración de Augas Residuais de Galicia”, agás os valores para o amoníaco e o bromo (para os que se fixou o valor establecido nos “límites de exposición profesional para axentes químicos en España”, aprobado polo Instituto Nacional de Saúde e Hixiene no Traballo).

A lista de parámetros que se presentan no anexo III, de “valores límite de vertedura ou de emisión”, recolle os valores especificados polo “Regulamento marco do Servizo Público de Saneamento e Depuración de Augas Residuais de Galicia”, xa citado. No devandito Regulamento especifícanse verteduras prohibidas (anexo I) e verteduras limitadas (anexo II), e neste último sinálanse VALORES LÍMITE, pero non se especifica se se trata de valores medios diarios máximos ou valores máximos instantáneos.

No artigo 11 do dito regulamento, sobre o “Permiso de vertedura”, en concreto no seu punto 2, sinálase:

“2. A entidade xestora do sistema de depuración, no caso de ser distinta da que xestiona o sistema de saneamento, deberá emitir informe, con carácter previo e preceptivo, sobre as solicitudes de permiso de vertedura que esta reciba, e particularmente sobre os caudais e concentracións máximos instantáneos, e a súa duración e medios diarios admisibles da vertedura para a que se solicita o permiso, co fin de asegurar que os caudais sexan asumibles hidráulicamente polo sistema e que as concentracións non alteren as características de deseño das instalacións de depuración ou os obxectivos de calidade do medio receptor ao que se verte...”

Así mesmo, o artigo 13.1 do regulamento sinala como contido mínimo do permiso de vertedura nas súas alíneas a) “límites máximos admisibles das características cualitativas da vertedura, tanto en concentracións máximas instantáneas como en concentracións medias máximas” e b) “os límites cuantitativos do volume da vertedura, indicando o caudal medio diario, o volume máximo diario e o máximo caudal instantáneo e a súa duración”.

Dos preceptos citados dedúcese que é posible traballar, para os efectos do control das verteduras de augas residuais que se realizan á rede, fixando tanto valores límite ou máximos para as concentracións instantáneas, como fixando valores límite para as concentracións medias diarias.

Tras a revisión de numerosas Ordenanzas e regulamentos de verteduras ás redes de sumidoiros, púidose comprobar que as máis modernas (e moitas das que se desenvolveron en zonas cunha forte incidencia de verteduras industriais)

optan polo dobre establecemento de límites: valor instantáneo e valor medio diario. Nalgunhas Ordenanzas, normalmente en sistemas grandes en que os altos valores instantáneos de posibles verteduras industriais son amortecidos e diluídos polo resto dos fluxos da aglomeración, mesmo se opta por limitar as cargas diarias (kg/día) de contaminantes.

Nesta Ordenanza optouse por establecer dous valores límite: un VALOR MEDIO DIARIO MÁXIMO (VMDM) e un VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO (VIM). Os criterios seguidos á hora de fixar os dous valores para os diferentes parámetros foron os seguintes:

a) Para o **VALOR MEDIO DIARIO MÁXIMO (VMDM)**:

- De forma xeral adóptanse os valores límite establecidos no regulamento marco galego.
- Nalgúns casos tomouse como referencia “Os límites de exposición profesional para axentes químicos en España”, documento antes citado.

b) Para o **VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO (VIM)**:

- De forma xeral adóptase como VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO a mesma cantidade que o VMDM.
- A partir da revisión doutras Ordenanzas e normativas de vertedura a redes de sumidoiros, tanto españolas como internacionais, adoptáronse valores instantáneos máximos novos e maiores para os seguintes parámetros:

Aceites e graxas, DBO_5 , DQO, manganeso, níquel, chumbo, sólidos en suspensión, sulfatos, sulfitos e temperatura.

E iso, debido aos seguintes motivos:

a) A rede de saneamento da Coruña é unha rede extensa, grande, con predominio de augas residuais de tipo doméstico, que é capaz de amortecer, diluír e laminar (dada a súa gran lonxitude) puntas de concentración de contaminantes.

b) Na Ordenanza acoutouse a forma en que as industrias poden realizar as súas achegas á rede.

c) Ao subiren os límites de concentracións instantáneas, permíteselles aos usuarios ter pretratamentos menos complexos, polo que serán menos onerosos. Aproveítase de forma máis eficiente a capacidade de depuración do sistema de saneamento.

d) Contrastouse, mediante revisión bibliográfica detallada, que os ditos valores máis elevados non supoñen inhibición nin toxicidade para o proceso biolóxico.

e) Son valores que se atopan de forma frecuente nas Ordenanzas revisadas.

Os valores propostos comparáronse, á súa vez, cos propostos nas Recomendacións Técnicas para a Regulación do Servizo de Saneamento de Auga urbana da Federación Española de Municipios e Provincias (FEMP) e a Asociación Española de Abastecemento de Auga e Saneamento (AEAS), e os novos VALORES MÁXIMOS INSTANTÁNEOS fixados non superan en ningún momento os propostos nese documento. Por exemplo, os VMI de DBO_5 , DQO e sólidos en suspensión fixados na Ordenanza coinciden, á súa vez, cos fixados neste texto de recomendacións.

ANEXO II

SOBRE A CONTAMINACIÓN DAS VERTEDEURAS

A. VERTEDEURAS PROHIBIDAS

Con carácter xeral, queda prohibido verter directa ou indirectamente ao sistema de saneamento calquera dos seguintes produtos:

a) Materias sólidas ou viscosas en cantidades ou tamaños tales que, por si soas ou por interacción con outras, poidan producir obstrucións ou sedimentos que impidan o correcto funcionamento dos diferentes elementos da rede de saneamento ou da depuradora de augas residuais, ou dificulten os seus traballos de mantemento.

b) Sólidos, líquidos ou gases combustibles, inflamables ou explosivos.

c) Sólidos, líquidos ou gases irritantes, corrosivos ou tóxicos.

d) Substancias sólidas potencialmente perigosas.

e) Microorganismos nocivos ou cultivos celulares sen desactivar.

f) Materias que, por razón da súa natureza, propiedades ou cantidades, por si mesmas ou por integración con outras, poidan orixinar:

- A formación de mesturas inflamables ou explosivas co aire.
- A creación de atmosferas molestas, insalubres, tóxicas ou perigosas que impidan ou dificulten o traballo do persoal encargado da inspección, limpeza, mantemento ou funcionamento do sistema de saneamento.

g) Residuos radioactivos.

h) Todos aqueles produtos considerados na vixente lexislación sobre residuos perigosos ou sanitarios, para o cal todos os titulares e usuarios afectados disporán do número de rexistro como produtor de residuos perigosos (RP), segundo o disposto na lexislación vixente e levarán un rexistro dos residuos perigosos xerados e entregados a xestor autorizado.

i) Os que poidan producir concentracións de gases nocivos na atmosfera da rede de saneamento superiores aos límites seguintes:

Produto	Unidade	Valor límite permitido
Dióxido de xofre (SO ₂):	ppm	5
Monóxido de carbono (CO)	ppm	25
Ácido sulfhídrico (SH ₂)	ppm	10
Ácido cianhídrico (CNH)	ppm	4,5
Amoníaco (NH ₃)	ppm	20
Dióxido de carbono (CO ₂)	ppm	15.000
Bromo (Br ₂)	ppm	0,1
Cloro (Cl ₂)	ppm	1

*ppm: partes por millón (v/v)

B. CONTAMINANTES DAS AUGAS

1. Considéranse como contaminantes das augas as substancias que figuran relacionadas no anexo II do Real decreto 606/2003, do 23 de maio, polo que se modifica o Real decreto 849/1986, do 11 de abril, que son os seguintes:

- a) Compostos organohaloxenados e substancias que poidan dar orixe a compostos desta clase en medio acuático.
- b) Compostos organofosforados.
- c) Compostos organoestánnicos.
- d) Substancias e preparados con demostradas propiedades canceríxenas, mutaxénicas esteroioxénicas ou que lles poidan afectar á tiroide, á reprodución ou a outras funcións endócrinas, en medio acuático ou a través dun medio acuático.
- e) Hidrocarburos persistentes e substancias orgánicas tóxicas persistentes e bioacumulables.
- f) Cianuros.
- g) Metais e os seus compostos.
- h) Arsénico e os seus compostos.
- i) Biocidas e produtos fitosanitarios.
- j) Materias en suspensión.
- k) Substancias que contribúen á eutrofización, en particular nitróxeno, fósforo e os seus compostos.
- l) Substancias que exercen unha influencia desfavorable sobre o balance de oxíxeno, e computables mediante parámetros tales como DBO₅ e DQO.

2. Ademais, consideraranse contaminantes os seguintes:

- a) Calor.
- b) Substancias colorantes.
- c) Aceites e graxas de orixe animal ou vexetal.

C. VERTE DURAS CON SUBSTANCIAS PERIGOSAS

1. Será de aplicación o artigo 256 do Real decreto 606/2003, do 23 de maio, polo que se modifica o Real decreto 849/1986, do 11 de abril, polo que se aproba o Regulamento de dominio público hidráulico.

2 Os permisos de vertedura limitarán as substancias perigosas propias da actividade causante da vertedura, para asegurar o cumprimento dos valores límite de emisión, así como das normas de calidade ambiental e obxectivos de calidade previstos nos plans hidrolóxicos de cuenca e nas restantes disposicións legais de aplicación.

2. A efectos do previsto no apartado anterior, os permisos de verteduras:

* Establecerán os límites de emisión das substancias incluídas na relación I do anexo III dese Real Decreto que contan con regulación específica, coa finalidade de eliminar a contaminación do medio receptor.

* Fixarán os valores límite de emisión das substancias recolleitas no Real Decreto 995/2000, de 2 de xuño, co fin de que poidan cumprirse os obxectivos de calidade establecidos nel.

* Terán en conta, para o resto de substancias mencionadas no anexo III do RD 606/2003, as limitacións previstas no apartado 1 do artigo 256.

4. Para considerar que a vertedura contén substancias perigosas, bastará con que se constate na vertedura a presenza dunha das substancias perigosas en concentración superior ao límite de cuantificación analítica. A efectos da aplicación desta característica, considéranse substancias perigosas as que figuran nas seguintes táboas (recolleitas no Anexo IV do RD 606/2003):

Lista I: Integrada polas substancias contidas na Orde do 12 de novembro de 1988, modificada polas ordes do 13 de marzo de 1989, do 27 de febreiro de 1991, do 28 de xuño de 1991 e do 25 de maio de 1992.

CAS (1)	Substancia
7439-97-6	Mercurio
7440-43-9	Cadmio
608-73-1	Hexaclorociclohexano (HCN)
56-23-5	Tetracloruro de carbono (CCl ₄)
50-29-3	Diclorodifeniltricloroetano (DDT) (pp' -DDT+op-DDT+pp'-DDDE+pp-DDD)
87-86-5	Pentaclorofenol (PCP)
309-00-2	Aldrín
	Dieldrín
	Endrín
	Isodrín
118-74-1	Hexaclorbenceno (HBC)
87-68-3	Hexaclorobutadieno (HCBd)
67-66-3	Cloroformo (CHCl ₃)
107-06-2	1,2 DICLOROETANO (1,2-DCE)
79-01-6	Tricloroetino (TRI)
127-18-4	Percloroetino (PER)
12002-48-1	Triclorobenceno total (TCB)
(1) CAS: número de rexistro do Chemical Abstract Services.	

Lista II Preferentes: integrada polas substancias contidas no Real decreto 995/2000, do 2 de xuño, polo que se fixan obxectivos de calidade para determinadas substancias contaminantes e se modifica o Regulamento de dominio público hidráulico, aprobado polo Real decreto 849/1986, do 11 de abril.

CAS (1)	Substancia
1912-24-9	Atrazina
71-43-2	Benceno
108-90-7	Clorobenceno
25321-22-6	Diclorobenceno (Σ isómeros orto, meta e para)
100-41-4	Etilbenceno
51218-45-2	Metolacoloro
91-20-3	Naftaleno
122-34-9	Simazina
5915-41-3	Terbutilazina
108-88-3	Tolueno
Non aplicable	Tributilestaño (Σ compostos de butilestaño)
71-55-6	1,1,1-Tricloroetano
1330-20-7	Xileno (Σ isómeros orto, meta e para)
74-90-8	Cianuros totais
16984-48-8	Fluoruros
7440-38-2	Arsénico total
7440-50-8	Cobre disolto
7440-47-3	Cromo total disolto (como cromo VI)
7440-02-0	Níquel disolto
7439-92-1	Chumbo disolto
7782-49-2	Selenio disolto
7440-66-6	Zinc total

Lista prioritaria: integrada polas substancias contidas na Decisión 2455/2001/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 20 de novembro de 2001, pola que se aproba a lista de substancias prioritarias no ámbito da política de augas, e pola que se modifica a Directiva 2000/60/CE.

CAS (1)	Substancia
15972-60-8	Alacloro
120-12-7	Antraceno
1912-24-9	Atrazina
71-43-2	Benceno
Non aplicable	Difeniléteres bromados
7440-43-9	Cadmio e os seus compostos
85535-84-8	C10-13-cloroalcanos
470-90-6	Clorofenvinfos
2921-88-2	Cloropirifos
107-06-2	1,2-dicloroetanos
75-09-2	Diclorometano
117-81-7	Dice(2-etilhexil)ftalato (DEHP)
330-54-1	Diurón
115-29-7	Endosulfán
206-44-0	Fluoranteno
118-74-1	Hexaclorobenceno
87-68-3	Hexaclorobutadieno
608-73-1	Hexaclorociclohexano
58-89-9	(isómero gamma-lindano)
34123-59-6	Isoproturón
7439-92-1	Chumbo e os seus compostos
7439-97-6	Mercurio e os seus compostos
91-20-3	Naftaleno
7440-02-0	Níquel e os seus compostos
25154-52-3	Nonilfenois
104-40-5	4-(para)-nonilfenol
1806-26-4	Octilfenois
140-66-9	(Para-ter-octilfenol)
608-93-5	Pentaclorobenceno
87-86-5	Pentaclorofenol
Non aplicable	Hidrocarburos policíclicos aromáticos (HAP)
50-32-8	(Benzo(a)pireno)
205-99-2	(Benzo(b)fluoranteno)
191-24-2	(Benzo(g,h,i)perileno)
207-08-9	(Benzo(k)fluoroanteno)
193-39-5	(Indeno(1,2,3-cd)pireno)
122-34-9	Simazina
688-73-3	Compostos do tributilestaño
36643-28-4	Tributiltín catión de tributilestaño
12002-48-1	Triclorobencenos
67-66-3	Triclorometano (cloroformo)
1582-09-8	Trifluralina

ANEXO III

VALORES LÍMITE DE VERTEDURA OU DE EMISIÓN

Valores límite de vertido o de emisión

PARÁMETRO	UNIDADES	NOTAS	VALOR MEDIO DIARIO MÁXIMO	VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO
1,2 Dicloroetano	mg/L	12	0,4	0,4
Aceites y grasas	mg/L	2, 13	100	150
Aldehídos	mg/L	12	2	2
Aluminio	mg Al/L	3,12	10	10
Amoniaco	mg/L	12	30	30
AOX	mg/L	4,12	2	2
Arsénico	mg As/L	3,12	0,1	1
Bario	mg Ba/L	3,12	10	10
Boro	mg B/L	3,12	3	3
BTEX	mg/L	4	5	5
Cadmio	mg Cd/L	3, 6, 12	0,1	0,1
Cianhídrico	cc/m ³ de ar		10	10
Cianuros	mg CN/L	3,12	0,5	0,5
Cianuros disueltos	mg CN/L	3	1	1
Cloro	cc/m ³ de ar		1	1
Cloruros	mg Cl/L	13	2.000	2.000
Cobre	mg Cu/L	3,12	1	3
Conductividad a 25°C	µS/cm	13	5.000	5.000
Color	Escala Co/Pt	13	Inapreciable en dilución 1/40	Inapreciable en dilución 1/40
Cromo VI	mg Cr(VI)/L	3,12	0,5	0,5
Cromo total	mg Cr/L	3,12	2	2
DBO ₅	mg O ₂ /L	13	500	1000
DBO ₅ /DQO	---	--	≥ 0,3	---
DQO	mg O ₂ /L	13	1000	1500
Dióxido de azufre	mg/L	12	15	15
Estaño	mg Sn/L	3,12	3	3
Fenoles totales	mg/L	7	1	1
Fluoruros	mg F/L	12	10	10
Fosfatos	mg/L	13	60	60
Fósforo total	mg P/L	13	40	40
Hidrocarburos totales	mg/L	8,12	15	15
Hidrocarburos aromáticos policíclicos	mg/L	12	0,2	0,2
Hierro	mg Fe/L	3,12	10	25
Manganeso	mg Mn/L	3,12	5	10
Materias inhibitoras	Equitox	9,12	20	25

PARÁMETRO	UNIDADES	NOTAS	VALOR MEDIO DIARIO MÁXIMO	VALOR INSTANTÁNEO MÁXIMO
Mercurio	mg Hg/L	3,10,12	0,01	0,01
Níquel	mg Ni/L	3,12	2	4
Nitratos	mg N/L	13	50	50
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₄ ⁺)	mg N/L	13	30	50
Nitrógeno Total Kjeldahl	mg N/L	13	40	50
NTK/ DBO ₅	---	----	≤ 0,2	---
Nonilfenol	mg/L	12	1	1
Percloroetileno	mg/L	12	0,4	0,4
Pesticidas	mg/L	12	0,1	0,1
PH	u de pH	12	5,5-9,0	5,5-9,0
Plaguicidas totales	mg/L	12	0,1	0,1
Plata	mg Ag/L	3,12	1	1
Plomo	mg Pb/L	3,12	0,1	0,5
Selenio	mg Se/L	3,12	0,5	0,5
Sólidos en suspensión	mg/L	13	500	1000
Sólidos gruesos	mg/L	13	Ausentes	Ausentes
Sulfatos	mg SO ₄ /L	13	400	1000
Sulfhídrico	cc/m ³ de ar	12	20	20
Sulfitos	mg SO ₃ /L	13	10	20
Sulfuros disueltos	mg/L	13	0,3	0,3
Sulfuros totales	mg S/L	13	1	5
Temperatura	°C	13	30	50
Tensoactivos aniónicos	mg MBAS/L	11,12	6	20
Triacinas totales	mg/L	12	0,3	0,3
Tributilestano	mg/L	12	0,1	0,1
Triclorobenceno	mg/L	12	0,2	0,2
Zinc total	mg Zn/L	3,12	1	2

NOTAS

1. Intervalo admisible para o valor de pH.
2. Valor límite referido ao contido en aceites e graxas de orixe vexetal ou animal.
3. Valor límite referido ao contido total en metal.
4. Suma de benceno, tolueno, etilbenceno e xileno.
5. Valor límite referido ao contido en compostos organohaloxenados absorbibles. Poderanse observar valores superiores de AOX naqueles casos en que se cumpran os valores de organoclorados individualizados recollidos neste anexo III, sempre que así o autorice a entidade xestora.
6. Os sectores industriais incluídos no anexo IV da Orde do 12 de novembro de 1987 (Boletín Oficial del Estado núm. 280, do 23 de novembro de 1987), deberán cumprir os valores límite e o resto de condicións establecidas no devandito anexo IV.
7. Valor límite expresado como fenol.
8. Valor límite referido ao contido en hidrocarburos totais, incluíndo aceites minerais.
9. Inhibición de luminescencia de *Vibrio fischeri*.
10. Os sectores industriais incluídos nos anexos II e III da Orde do 12 de novembro de 1987 (Boletín Oficial del Estado núm. 280, do 23 de novembro de 1987), deberán cumprir os valores límite e o resto de condicións establecidas nos ditos anexos.
11. Valor límite expresado como laurilsulfato [MBAS calculadas como sal sódico do ácido dodecano-1-sulfónico (SAL)].
12. Parámetros contaminantes dificilmente tratables na EDAR ou con impacto significativo sobre os obxectivos de calidade no medio receptor e os potenciais usos das augas naturais.
13. Parámetros tratables na EDAR ou de impacto pouco significativo sobre os obxectivos de calidade dun medio receptor.

ANEXO IV

SOLICITUDE DO PERMISO DE VERTECURA Á REDE PÚBLICA MUNICIPAL DE SANEAMENTO

1) Solicitude: nome, domicilio social, enderezo do establecemento, teléfono, distrito postal, localidade, NIF, caudais de vertedura en m³/ano e m³/día, identificación do sistema de saneamento ao que se pretende verter.

2) Xunto aos datos de identificación, expóranse de xeito detallado as características da vertedura, en especial:

a) CNAE(s)

b) Clasificación da actividade segundo o Regulamento do dominio público hidráulico (véxase o anexo V).

c) Descrición do proceso produtivo que dá lugar á vertedura.

d) Volume de auga consumida ou que se consumirá, especificando a(s) fonte(s) de subministración.

e) Características da contaminación das augas xeradas antes e despois do tratamento.

f) Variacións estacionais no volume e/ou características de contaminación das augas residuais vertidas.

g) Plano da rede de recollida de augas residuais e punto(s) de conexión aos sumidoiros indicando a localización das arquetas de control.

3) Proxecto técnico das obras:

a) Antecedentes:

• Obxecto: obtención do permiso de vertedura ou a súa revisión (neste último caso, achegarase unha copia do permiso vixente).

• Características da localización da actividade.

• Punto de conexión á rede de saneamento con coordenadas UTM.

b) Memoria descritiva:

• Datos de produción: actividade desenvolvida, materias primas empregadas e produtos resultantes expresados en toneladas/ano.

• Procesos industriais.

• Balance de augas: fontes de abastecemento, título concesional, volume abastecido e a súa distribución no proceso industrial, volume de vertedura.

• Características do efluente: informe analítico de cada punto de vertedura.

c) Memoria técnica das instalacións de tratamento previo:

• Sistemas e unidades de tratamento: descrición do sistema de tratamento existente, con cálculos hidráulicos do dimensionamento (volumes, cargas hidráulicas, tempos de retención) e xustificación de operacións unitarias e procesos; descrición detallada de equipamentos instalados, potencias de bombeo, materiais de construción; medidas de seguridade para evitar verteduras accidentais, instrumentos de control propostos, proposta de seguimento e control da calidade do efluente, produción, cantidade e destino dos residuos xerados.

• Planos: situación dentro do concello (1:50000); situación xeral do establecemento (1:5000); detalle do establecemento (1:1000); planta e alzado do sistema de depuración (1:100).

• En caso de que as instalacións de tratamento ocupen propiedades de terceiros, deberase achegar autorización expresa do titular do terreo.

d) Cando o exercicio da actividade comporte a utilización de tanques de almacenamento soterrados, deberase presentar un estudo de avaliación dos efectos ambientais que incluíra a avaliación das condicións hidroxeolóxicas da zona afectada, do eventual poder autodepurador do solo e subsolo, e dos riscos de contaminación. Tamén se fará constar a eventual proximidade de captacións de auga, así como as precaucións técnicas adoptadas para evitar a percolación e a infiltración de hidrocarburos.

e) Plan de emerxencia do sistema de acordo coa lexislación sectorial aplicable.

4) O solicitante do permiso de vertedura deberá presentar a documentación sinalada nos puntos anteriores en formato electrónico para o seu exame polos técnicos municipais e nos soportes e aplicacións que por devanditos servizos técnicos determínense

ANEXO V

CLASIFICACIÓN DOS SECTORES INDUSTRIAIS

Tal como figura nas notas (***) do anexo IV do Real decreto 606/2003, do 23 de maio, polo que se modifica o Real decreto 849/1986, do 11 de abril, polo que se aproba o Regulamento de dominio público hidráulico, que desenvolve os títulos preliminar, I, IV, V, VI e VII da Lei de augas.

Clase	Grupo	Sector industrial
Clase 1	0	Servizos
	1	Enerxía e auga
	2	Metal
	3	Alimentación
	4	Conserveira
	5	Confeción
	6	Madeira
	7	Manufacturas diversas
Clase 2	8	Minaría
	9	Química
	10	Materiais de construción
	11	Bebidas e tabaco
	12	Aceites, carnes e lácteos
	13	Téxtil
	14	Papel
Clase 3	15	Curtidos
	16	Tratamento de superficies
	17	Zootecnia

ANEXO VI

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA ACOMETIDA

O deseño e construción das acometidas deberase axustar ás seguintes características técnicas mínimas, que poderán ser complementadas polas condicións técnicas que dispoña o Concello da Coruña en cada caso en atención ás características peculiares das instalacións.

1.- Cada inmovible disporá de dúas únicas acometidas á rede xeral, unha para as augas residuais e outra para a recollida das augas pluviais.

2.- Como norma xeral, a acometida deberase realizar a un pozo de rexistro da rede e pola parte superior.

3.- A acometida realizarase por medio de canalización de PVC con diámetro interior conforme a o CTE, nunca menor de Ø 160 mm, con unión de xunta elástica, e cumprirá coa Norma UNE-EN 1401. Os tubos apoiaranse en toda a súa lonxitude sobre un leito de material granular (area/grava). Compactaranse os laterais e deixaránse ao descuberto as unións ata realizarse as probas de estanquidade. O recheo realizarase por capas de 10 cm, compactando, ata 30 cm. Desde o nivel superior en que se realizará a última vertedura e a compactación final.

4.- A pendente mínima das conducións que formen parte da acometida será do 2%, salvo casos especiais debidamente xustificadas e autorizadas.

5.- As instalacións hoteleiras, talleres, grandes bloques de apartamentos e outros edificios singulares, estacións de servizo, talleres de automóbiles, garaxes, grandes centros de alimentación e/ou elaboración de comidas e procesamento de alimentos e, en xeral, naqueles establecementos en que se desenvolvan actividades susceptibles de xerar aceites e graxas deberán, antes da acometida e no interior da propiedade, construír un separador de graxas e sólidos, cuxo dimensionado se xustificará axeitadamente segundo as normas técnicas establecidas.

6.- A acometida de augas residuais deberá ter un dispositivo sifónico que evite o paso de malos olores, deseñado de acordo co documento básico HS do Código técnico da edificación, que irá situado nunha arqueta previa á sección de control. O conduto de saída das augas irá provisto dun cóbado de 90°, dispoñendo dun cerramento hidráulico de polo menos 50 mm.

7.- No caso de establecementos que vertan augas residuais de carácter non doméstico, a arqueta de rexistro deberá estar situada no exterior do inmovible.

A dita arqueta deberá dispor, cando o permiso de vertedura así o estableza, dun elemento de medida homologado cun rexistro totalizador para a determinación exacta do efluente vertido.

A arqueta de rexistro deberá ser dun tamaño axeitado á tubaxe, permitindo o seu rexistro e limpeza, e cunhas dimensións interiores non inferiores a 50 x 50 x 50 cm.

8.- A arqueta de rexistro correspondente á acometida de augas pluviais deberá dispor dun areeiro, accesible en todos os casos e sempre desde o propio local onde se atope instalado, construída con fábrica de ladrillo macizo, formigón in situ, formigón prefabricado ou materiais plásticos. Apoiaranse sobre unha soleira de formigón H-20 de 10 cm de grosor e cubriránse cunha tapa de formigón prefabricado de 5 cm de grosor, de fundición dúctil ou de calquera outro material aprobado polo Concello.

9.- Todos os usuarios deberán dispor dunha sección de control (individual ou colectiva) na acometida, a cal virá definida na súa licenza de acometida ou no seu respectivo permiso de vertedura, que se construírá tendo en conta as seguintes características técnicas:

a) Disporase dunha sección de control para cada tipo de vertedura de auga autorizada, que deberá reunir as características necesarias para poder obter mostras representativas das verteduras.

b) A sección de control deberá ser dun tamaño axeitado aos condutos utilizados e cunhas dimensións adecuadas para o seu respectivo rexistro e limpeza. Deberá permitir, de ser o caso, a instalación de equipamentos de medida. Deberá ser construída con fábrica de ladrillo macizo, formigón in situ, formigón prefabricado ou materiais plásticos. Apoiaranse sobre unha soleira de formigón H-20 de 10 cm de grosor e cubriránse cunha tapa de formigón prefabricado de 5 cm de grosor, de fundición dúctil ou de calquera outro material aprobado polo Concello.

c) Diferéncianse dous tipos principais de sección de control: a sección de control de usuarios domésticos (tipo I) e a sección de control de usuarios non domésticos (tipo II).

d) A sección de control tipo I deberá estar situada preferentemente nunha zona privada común e con libre acceso ao persoal de inspección. Esta sección terá unhas dimensións mínimas de 50 x 50 x 50 cm se é de sección cadrada, ou de 80

cm de diámetro se se trata dun pozo. Contará con pates de baixada se a profundidade así o require, e o fondo rematarase en forma de media cana con plataformas laterais para evitar sedimentacións.

e) A sección de control de tipo II terá unha dimensión mínima de 80 x 80 se é sección cadrada ou 80 de diámetro; deberá estar situada preferentemente fóra do inmovible, en terreos do propio usuario e sen afectar á vía pública; augas abaixo da última vertedura (de maneira que non se poidan alterar as características finais do fluente); estará libre de todo obstáculo e atoparse en idóneo estado de limpeza para a súa función. O equipamento fluente desta sección de control II será definido polos técnicos municipais no correspondente permiso de vertedura de acordo co disposto no artigo 18, alínea i).

f) As seccións de control terán unha tapa de fundición ou de calquera outro material aprobado polo Concello, con resistencia axeitada ao peso que deba soportar o tráfico (persoas ou vehículos), será hermético con xunta de goma para evitar o paso de olores e gases e disporá dun sistema de peche que impida a manipulación por persoal non autorizado. A tapa terá unhas dimensións axeitadas para facilitar o acceso ás persoas, se fose necesario, e para o paso dos equipos de mostraxe. En todo caso, a responsabilidade do seu mantemento será exclusivamente do titular da acometida.

g) En función dos parámetros establecidos no permiso de vertedura, ou cando as condicións do desaugadoiro o fagan aconsellable, a entidade xestora poderá autorizar a construción dunha sección de control que integre nunha soa arqueta ou cámara o sistema sifónico e a sección de control.

10.- Realizaranse probas de estanquidade parcial descargando cada aparello illado ou simultaneamente, verificando os tempos de desaugadoiro, os fenómenos de sifonaxe que se produzan no propio aparello ou nos demais conectados á rede, ruídos en desaugadoiros e canalizacións e comprobación de cerramentos hidráulicos.

Non se admitirá que quede no sifón dun aparello unha altura de cerramento hidráulico inferior a 25 mm.

Na rede horizontal probarase cada tramo de tubaxe, para garantir a súa estanquidade introducindo auga a presión (entre 0,3 e 0,6 bares) durante dez minutos.

As arquetas e pozos de rexistro someteranse a idénticas probas, enchéndooos previamente de auga e observando se se advirte ou non un descenso de nivel.

Controlaranse ao 100% as unións, entroncamentos e/ou derivacións.

Para un correcto funcionamento da instalación de saneamento, deberase comprobar periodicamente a estanquidade xeral da rede coas súas posibles fugas, a existencia de olores e o mantemento do resto de elementos.

11.- Cando o nivel de desaugadoiro particular non permita a conducción á rede de sumidoiros por gravidade, a elevación deberá ser realizada polo titular da acometida. Neste caso as instalacións interiores de desaugadoiro deberán ser completamente estancas á presión de 1 kg/cm².

12.- Sempre que existan espazos habitables que teñan a necesidade de acometer á rede de sumidoiros e a súa soleira ou forxado do solo se atope a unha cota inferior do nivel da rasante da rúa, terán que bombear obrigatoriamente a vertedura que xere ese espazo á arqueta comunitaria –se se trata dunha vertedura doméstica– ou a unha arqueta particular previa a esta –se se trata dunha vertedura non doméstica (industrial ou especial)–. Este artigo será de obrigado cumprimento, aínda que os ditos espazos tivesen cota suficiente de vertedura por gravidade á rede municipal.

2013/9557