

## **Vilanova de la Barca**

### **REGLAMENT DEL SERVEI DE CLAVEGUERAM DE VILANOVA DE LA BARCA**

#### **TÍTOL I - DISPOSICIONS GENERALS**

##### **CAPÍTOL I.- GENERALITATS**

###### **ARTICLE 1. OBJECTE**

I.- L'objecte del present Reglament és la regulació del Servei de Clavegueram al terme Municipal de Vilanova de la Barca i de les relacions entre el Prestador del Servei, sigui l'Ajuntament o un particular, i els seus usuaris, assenyalant els drets i obligacions bàsiques per a cada una de les parts, sense perjudici de les atribucions d'altres Administracions.

II.- El Servei de Clavegueram és de caràcter públic, i tindran dret a la seva utilització, les persones físiques i jurídiques que així ho sol·licitin, sense altres limitacions que les condicions i obligacions assenyalades en aquest Reglament i la resta de disposicions legals vigents. En tot cas, el Servei de Clavegueram s'ajustarà a allò previst al present Reglament i, subsidiàriament, a allò previst a la normativa aplicable en matèria de gestió de serveis públics per part dels ens locals.

III.- A efectes de simplificació, es denomina en aquest Reglament "usuari" a la persona que gaudeixi de connexió a la xarxa de clavegueram mitjançant la corresponent escomesa. L'usuari haurà de ser titular del dret d'ús de la finca, local o indústria. Igualment, es denomina en aquest Reglament "Prestador del Servei", quan no ho sigui el propi Ajuntament, al titular del "Contracte de servei de neteja i manteniment de les instal·lacions de clavegueram i de recollida d'aigües pluvials que depenen de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca".

###### **ARTICLE 2. FORMA DE GESTIÓ I TITULARITAT DEL SERVEI**

D'acord amb els articles 66.3.h), 66.3.l) i 67.a) del Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, el Servei de Clavegueram és de titularitat municipal, podent prestar-lo l'Ajuntament de Vilanova de la Barca de forma directa o indirecta, mitjançant qualsevol de les formes previstes en Dret, d'acord amb allò establert a la Llei 30/2007 de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, al Reial Decret Legislatiu 781/1986, de 18 d'abril, pel qual s'aprova el text refós de les disposicions legals vigents en matèria de Règim Local i al Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals de Catalunya (ROAS).

El Servei de Clavegueram, amb independència de la modalitat de prestació, quedarà sotmès permanentment al control de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, el qual podrà revisar en tot moment les tasques i treballs que es duguin a terme.

El Prestador del Servei, en el cas que sigui persona diferent a l'Ajuntament, representarà a l'Ajuntament de Vilanova de la Barca davant dels organismes de l'Administració Pública en totes les activitats relacionades amb el sanejament, i durà a terme en aquest sentit els acords municipals que s'adoptin al respecte.

###### **ARTICLE 3. OBLIGACIONS DEL PRESTADOR DEL SERVEI**

El Prestador del Servei de Clavegueram, al marge de les derivades del "Contracte de servei de neteja i manteniment de les instal·lacions de clavegueram i de recollida d'aigües pluvials dependents de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca", està subjecte al compliment de les següents obligacions:

- a) Prestar el servei a tot peticionari i ampliar-lo a tot usuari que ho sol·liciti, sempre i quan es compleixin els requisits establerts en el present Reglament i altres disposicions aplicables.

- b) Mantenir i conservar, al seu càrrec, en bon estat de funcionament, les xarxes i instal·lacions existents per a l'evacuació de les aigües residuals.
- c) Garantir la recollida d'aigües fecals o residuals des del límit de la propietat de l'usuari.
- d) Mantenir la disponibilitat i regularitat del Servei de Clavegueram.
- e) En el supòsit d'interrupcions o alteracions del Servei per accidents, avaries, ampliació o noves connexions de la xarxa o causes de força major, el Prestador del Servei estarà exempt de qualsevol responsabilitat per danys i perjudicis davant l'usuari, si bé haurà d'informar als mateixos de la seva incidència territorial i temporal, amb la deguda antelació, quan sigui possible, i pels mitjans públics que assegurin la màxima difusió de l'avís.
- f) Atendre degudament les reclamacions, peticions o consultes dels usuaris del Servei de Clavegueram.
- g) Trametre a l'Ajuntament les sol·licituds de connexió que, en aplicació de l'article 22 d'aquest Reglament, li hagin estat presentades.
- h) Mantenir un servei d'avisos on els usuaris puguin adreçar-se per comunicar possibles avaries o per donar informació en supòsits d'urgència.
- i) Aplicar els preus o tarifes vigents en cada moment a l'hora de facturar als usuaris la taxa, o en el seu cas, el preu privat, per la prestació del Servei de Clavegueram del terme municipal de Vilanova de la Barca, en el supòsit que l'Ajuntament li hagi encarregat aquesta funció recaptatòria.
- j) El seu personal, en les relacions amb els usuaris, anirà proveït d'aquella documentació que acrediti degudament la seva identitat.

#### **ARTICLE 4. DRETS DEL PRESTADOR DEL SERVEI**

El Prestador del servei tindrà els següents drets:

- a) Percebre la taxa o, en el seu cas, el preu privat, que tingui aprovat en cada moment l'Ajuntament de Vilanova de la Barca per la prestació del Servei de Clavegueram dins del terme municipal, en els termes que així estableixi dit Consistori i en el supòsit que l'Ajuntament li hagi encarregat aquesta funció recaptatòria.
- b) Percebre els imports que li puguin correspondre per a l'execució de les tasques accessòries al Servei de Clavegueram que es realitzin en benefici dels usuaris, als preus oficialment aprovats per l'Ajuntament de Vilanova de la Barca.
- c) Comprovació i revisió de les instal·lacions interiors dels usuaris, podent imposar l'obligació d'instal·lar equips correctors en cas de què aquella pogués produir perturbacions a la xarxa.

#### **ARTICLE 5. OBLIGACIONS DE L'USUARI**

L'usuari estarà subjecte a les següents obligacions:

- a) Respectar les instal·lacions que integren la infraestructura del Servei de Clavegueram, xarxes d'evacuació d'aigües residuals i connexions corresponents, quedant prohibida qualsevol manipulació o alteració dels seus elements per part de personal no autoritzat.
- b) Satisfer puntualment l'import dels serveis prestats, d'acord amb el previst en aquest Reglament, i en el seu cas, en l'Ordenança Fiscal aplicable.
- c) Abstenir-se d'establir o permetre derivacions en la seva instal·lació per evacuar aigua d'altres locals o habitatges als consignats a l'autorització de connexió.
- d) Permetre l'entrada al local beneficiat per la connexió a la xarxa de clavegueram en les hores hàbils o de normal relació amb l'exterior, al personal del servei que, exhibint l'acreditació pertinent, tracti de revisar o comprovar aquelles parts de les instal·lacions interiors que es consideri necessari.
- e) Respectar els precintes col·locats pel Prestador del Servei o pels organismes competents de l'Administració.
- f) Complir les condicions i obligacions contingudes en el contracte o pòlissa corresponent.
- g) Comunicar al Prestador del Servei qualsevol incidència o modificació en la instal·lació interior que pugui resultar significativa pel seu volum.

- h) Respectar les obligacions, límits i prohibicions establertes en aquest Reglament.
- i) En el cas que no es gaudeixi d'una connexió al Servei, preveure aquelles mesures que, d'acord amb la normativa vigent, li siguin exigibles per a l'evacuació de les seves aigües residuals, així com d'acord amb allò previst a l'article 21 del present Reglament.

## **ARTICLE 6. DRETS DE L'USUARI**

L'usuari del Servei de Clavegueram gaudirà dels següents drets:

- a) Sol·licitar al Prestador del Servei els aclariments, informacions i assessorament necessaris per adequar la seva contractació a les seves necessitats reals.
- b) Aplicar-li els preus o tarifes vigents en cada moment per la prestació del Servei de Clavegueram dins del terme municipal de Vilanova de la Barca.
- c) Formular les reclamacions que cregui convenientes d'acord amb els procediments establerts en aquest Reglament i en la resta de normativa aplicable.

## **CAPÍTOL II.- CONDICIONS DEL SERVEI**

### **ARTICLE 7. CONDICIONS GENERALS**

En qualsevol cas, correspondrà a l'Ajuntament de Vilanova de la Barca la concessió de la llicència de connexió i del permís d'abocament d'aigües residuals a la xarxa de clavegueram, d'acord amb les disposicions d'aquest reglament i les disposicions legals de pertinent aplicació, podent-se tramitar les sol·licituds, en el seu cas, a través del Prestador del Servei, en el cas que sigui persona diferent a l'Ajuntament.

En aquest sentit, l'Ajuntament de Vilanova de la Barca podrà establir limitacions en la concessió de abocaments d'aigües residuals o, fins i tot, atorgar aquesta concessió en precari quan les circumstàncies ho facin aconsellable.

Per tal d'assegurar el compliment d'aquest Reglament, l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, ja sigui directament o a través del Prestador del Servei, tindrà la facultat per inspeccionar les instal·lacions interiors dels usuaris que estiguin relacionades amb el sanejament del terme municipal.

### **ARTICLE 8. DISPONIBILITAT**

Als efectes d'aplicació d'aquest Reglament, es considera que un immoble ha de disposar de connexió a la xarxa de clavegueram d'aigües residuals quan aquesta existeixi a menys de 100 metres de l'immoble o parcel·la en qüestió i la nova connexió no representi una sobrecàrrega significativa del sanejament en el punt de connexió.

### **ARTICLE 9. AMPLIACIÓ DE LA XARXA PER PODER CONNECTAR L'ESCOMESA**

Quan per a l'execució d'una connexió sigui necessari efectuar una prolongació de la xarxa general, la totalitat de les despeses que s'originin amb motiu d'aquesta ampliació aniran a càrrec del sol·licitant, cosa que es farà constar en el pressupost que el Prestador del Servei confeccioni a aquests efectes.

Les prolongacions de la xarxa hauran de discórrer, amb caràcter general, per terrenys de domini públic. En aquelles parts de la xarxa que es situïn excepcionalment en terrenys privats, els propietaris dels terrenys afectats pel pas de la canonada posaran a disposició del Servei una franja de tres metres d'ample al llarg del recorregut de la xarxa, sense que puguin obstaculitzar, per cap mitjà, l'accés de personal o maquinària per a la reparació i les inspeccions de dita xarxa. Aquesta servitud s'haurà d'inscriure en el Registre de la Propietat a favor de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca.

Els edificis que es construeixin al costat de vials públics en els quals existeixi xarxa de clavegueram, hauran de connectar-s'hi obligatòriament en els termes previstos en aquest

Reglament. Aquesta connexió serà executada pel prestador del servei a cost i compte de l'abonat.

Les instal·lacions de clavegueram pròpies d'urbanitzacions, carrers nous o polígons, seran executades pel promotor corresponent, al seu càrrec i d'acord amb el projecte tècnic necessàriament aprovat per l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, i previ informe en el seu cas, del Prestador del Servei. Seran també a càrrec del promotor les instal·lacions d'enllaç o escomeses de les xarxes interiors amb les conduccions exteriors que formen la xarxa pública, així com modificacions o eventuais reforços que s'hagin d'efectuar.

Una vegada executades i recepcionades les obres per l'Ajuntament, el Prestador del Servei n'assumirà la seva gestió i manteniment en la forma en que així ho tingui establerts.

## **ARTICLE 10. CONSULTES I INFORMACIÓ**

L'usuari té dret a consultar totes les qüestions derivades de la prestació del Servei de Clavegueram. L'Ajuntament, i en el seu cas, el Prestador del Servei, hauran d'informar totes les consultes formulades correctament, contestant per escrit les presentades de tal manera, en el termini màxim d'un mes a comptar des de la data de la seva presentació.

## **ARTICLE 11. RECLAMACIONS**

L'usuari podrà formular reclamacions directament al Prestador del Servei, verbalment o per escrit. En aquest últim cas la reclamació s'entendrà desestimada si el Prestador del Servei no emet la corresponent resolució en un termini de quinze dies. Contra la resolució es podrà reclamar, en el seu cas, en el termini d'un mes, davant l'Alcalde de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, qui haurà de resoldre. Si transcorreguessin tres mesos sense resolució expressa, es considerarà desestimat el recurs, quedant oberta la via del Contenciós Administratiu.

## **ARTICLE 12. RÈGIM JURÍDIC DEL SERVEI**

El Servei de Clavegueram es regeix per les normes següents:

- a) Pel que fa a requeriments sanitaris, per la legislació general sanitària i pel que estableix aquest Reglament.
- b) Pel que fa a requeriments tècnics, per la legislació de caràcter tècnic i industrial que els sigui aplicable i pel que determina aquest Reglament.
- c) Pel que fa als drets dels usuaris, per la legislació general de protecció d'usuaris i consumidors, pel que estableix aquest Reglament i per les clàusules generals i particulars del "Contracte de servei de manteniment de les instal·lacions de clavegueram de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca".
- d) Pel que fa al règim econòmic, pel Text Refós de disposicions legals vigents en matèria de Règim Local, per la Llei Reguladora de les Hisendes Locals, pel Reglament de Serveis de les Corporacions Locals, pel Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals de Catalunya, i altres disposicions de caràcter general aplicable, així com per les Ordenances Fiscals municipals que puguin ser d'aplicació i pel present Reglament.
- e) Les potestats d'inspecció i de sanció es regiran també pel que estableix aquest Reglament, i altres disposicions generals aplicables en matèria de règim sancionador de les Administracions Públiques.

## **TITOL II - DEL SANEJAMENT**

### **CAPÍTOL I.- DISPOSICIONS DE CARACTER GENERAL**

#### **ARTICLE 13. COMPETÈNCIA**

La protecció de la salubritat pública i el Servei de Clavegueram són competències obligatòries de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, segons estableixen els articles 66.3. h), 66.3.l) i 67.a)

del Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya.

En l'exercici de les seves competències, l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, d'acord amb l'article 34.3 del Decret Legislatiu 11/1988, de 28 de gener, té plena potestat per:

- a) Constituir qualsevol organisme de gestió previst a la legislació vigent.
- b) Redactar els plans i projectes.
- c) Contractar i executar les obres i prestar els serveis relacionats en qualsevol de les formes admeses en dret.

#### **ARTICLE 14. PRINCIPIS DEL SANEJAMENT**

Els treballs de gestió, explotació i manteniment d'un sistema comunitari de sanejament exigeixen el coneixement detallat i exhaustiu dels seus usuaris, i conseqüentment, una eina que permeti analitzar el funcionament correcte dels esmentats sistemes.

Per tant, és necessària la configuració d'un context administratiu i legal que, en definitiva, permeti:

- Regular i controlar l'ús dels sistemes comunitaris de sanejament i que ajudi a preservar la integritat física de les obres i equips constituents.
- Protegir la salut del personal encarregat de l'explotació i manteniment dels sistemes col·lectors i de les plantes de tractament.
- Garantir, mitjançant els tractaments previs adequats, que les aigües residuals industrials que entren en els sistemes col·lectors tinguin característiques similars a les aigües residuals urbanes.
- Garantir que no s'obstaculitza el funcionament de les plantes de tractament.
- Garantir que els abocaments de les plantes de tractament no tinguin efectes negatius sobre el medi ambient i que les aigües receptores compleixin les altres normatives vigents en la matèria.

L'objectiu que es pretén assolir en base al contingut d'aquest títol es garantir la qualitat necessària de l'aigua residual quan s'aboca al clavegueram, per la qual cosa s'ha de concretar el grau de depuració necessari de les aigües residuals dels usuaris que es vegin afectats per l'obligatorietat del tractament.

La connexió al sistema de clavegueram s'ha de dur a terme d'acord amb les especificacions i condicions exigides en aquest Reglament i seran d'obligat compliment pels habitatges, edificis residencials o de serveis, comerços, magatzems, establiments industrials i altres instal·lacions que originin o puguin originar els abocaments.

Les determinacions d'aquest reglament son d'estricta compliment en tots aquells elements que integren les infraestructures de sanejament del terme municipal, incloent en aquest concepte:

- a) Les actuals xarxes locals de clavegueram.
- b) Col·lectors i interceptors generals.
- c) Sistemes comunitaris de tractament.
- d) Tota ampliació dels elements esmentats.

#### **ARTICLE 15. CONCEPTES**

Als efectes d'aquest Reglament, s'estableixen les següents definicions bàsiques:

**AIGÜES RESIDUALS:** són les aigües utilitzades que, procedents d'habitatges, instal·lacions comercials, industrials, sanitàries, comunitàries o públiques, s'aboquen, a vegades, juntament amb aigües d'altra procedència, als sistemes comunitaris de sanejament o a les lleres públiques.

**AIGÜES RESIDUALS DOMÈSTIQUES:** estan formades pels residus líquids procedents dels usos particulars (sanitaris, dutxes, cuina i menjador, rentat de roba i vaixelles, etc.) generades principalment pel metabolisme humà i les activitats domèstiques no industrials, ni comercials, ni agrícoles, ni ramaderes.

**AIGÜES RESIDUALS NO DOMÈSTIQUES:** són totes les aigües residuals abocades des d'establiments que efectuin qualsevol activitat comercial, industrial, agrícola o ramadera i que no siguin d'escorrentia pluvial.

**AIGÜES PLUVIALS:** són les produïdes com a conseqüència de la precipitació natural.

**LLICÈNCIA DE CONNEXIÓ:** autorització municipal que permet efectuar l'escomesa o conducció al clavegueram públic.

**PERMÍS D'ABOCAMENT:** llicència municipal, d'obtenció prèvia a l'abocament d'aigües residuals al clavegueram, atorgada als usuaris i usuàries no domèstics definits en l'article 29 d'aquest Reglament.

**CLAVEGUERAM PÚBLIC:** únicament als efectes d'aquest reglament, s'entén per clavegueram públic, qualsevol conducte d'aigües residuals pel servei general de la població, construït o recepcionat per l'Ajuntament, el qual en té la responsabilitat del seu manteniment i conservació.

**ESCOMESA:** s'entén per escomesa de sanejament aquella part de la instal·lació que, situada íntegrament sota vial o espai de domini públic, uneix la canonada de sortida d'aigües residuals de qualsevol edifici o finca amb la xarxa de clavegueram públic. Consta, en general, d'arqueta de sortida, clavegueró i enllaç amb la xarxa de clavegueram.

**ARQUETA DE SORTIDA:** és aquella part de l'escomesa que, situada en la via pública, permet la connexió entre la canonada de sortida d'aigües residuals de qualsevol edifici o finca amb el clavegueró. Pot ser o no sifònica o també pot servir per contenir mecanismes de tancament i/o aforament.

**CLAVEGUERÓ:** és aquella part de l'escomesa formada per un conducte soterrani col·locat transversalment a la via pública que serveix per a la conducció de les aigües residuals i, si escau, les pluvials, unint l'arqueta de sortida de qualsevol edifici o finca amb la xarxa de clavegueram públic.

**DESCÀRREGA PROHIBIDA:** són aquells abocaments que, per naturalesa i perillositat, són totalment inadmissibles per a la xarxa de clavegueram públic.

**EMBORNAL:** instal·lació formada per boca, pou de caiguda i conducció fins a la claveguera i destinada a recollir i transportar a la xarxa les aigües superficials des de la via pública.

## **ARTICLE 16. FACULTATS DEL PRESTADOR DEL SERVEI**

El Prestador del Servei està facultat per a:

- a) Utilitzar la xarxa pública per a la captació i canalització de les aigües residuals fins a les estacions de depuració o lleres públiques.
- b) L'execució d'instal·lacions, ampliacions, substitucions, reparacions, reformes i millores de les xarxes i escomeses de sanejament.
- c) La neteja de la xarxa de clavegueram, portant els residus a les instal·lacions previstes i autoritzades a tal fi.
- d) Excepcionalment, la neteja dels pous secs de titularitat municipal i la dels usuaris al servei de sanejament, fins que la xarxa pública de sanejament arribi a la totalitat del municipi.
- e) En el seu cas, el tractament amb mitjans i infraestructures posades a la seva disposició per l'Ajuntament o per les entitats públiques competents, de les aigües residuals.

## **ARTICLE 17. DE LES CONDICIONS DEL CLAVEGUERAM**

En tota via pública, la construcció del clavegueram haurà de precedir o, com a mínim, ésser simultània a la del paviment definitiu corresponent.

Les connexions al clavegueram públic general els farà el Prestador del Servei de conformitat amb el que estableixin aquest reglament i les normes tècniques municipals. Les connexions s'efectuaran sempre per la part alta del col·lector general, per sobre de la làmina d'aigua en hora punta, i compliran les condicions d'obra, construcció i seguretat per a béns i persones.

## **ARTICLE 18. ALTRA NORMATIVA D'APLICACIÓ**

El present Reglament s'aplicarà sense perjudici del que disposa el Reglament dels serveis públics de sanejament, aprovat per Decret 130/2003, de 13 de maig, la Directiva 76/4M/CEE relativa a la contaminació causada per determinades substàncies perilloses vessades al medi de la Comunitat, la Directiva 91/271/CEE, sobre el tractament de las aigües residuals urbanes i demés normativa vigent que pugui ésser d'aplicació.

## **ARTICLE 19. FINALITATS**

La regulació de la contaminació a l'origen a través de prohibicions o limitacions de l'abocament s'estableix amb les finalitats següents:

- I.- Protegir el medi receptor, eliminant qualsevol efecte tòxic, crònic o agut, tant per l'home com pels recursos naturals, preservant la qualitat del medi receptor, tenint en compte els tipus de depuració de les aigües vessades.
- II.- La salvaguarda de la integritat i seguretat de les persones i instal·lacions de sanejament del terme municipal.
- III.- Prevenir tota anomalia en els processos de depuració utilitzats pel sanejament públic de l'aigua residual.

## **CAPÍTOL II.- UTILITZACIÓ DEL CLAVEGUERAM PÚBLIC**

### **ARTICLE 20. CONDICIONS PRÈVIES PER LA CONNEXIÓ**

Les condicions per a la construcció d'escomeses al clavegueram públic són les següents:

- a) Que la xarxa estigui en servei i que l'efluent compleixi les condicions físico-químiques contingudes en aquest Reglament i la resta de la normativa aplicable.
- b) Que es compleixin les condicions tècniques de connexió al clavegueram públic fixades per les disposicions municipals específiques o les ordenances urbanístiques.

### **ARTICLE 21. OBLIGATORIETAT EN LA CONNEXIÓ**

Els usuaris del Servei Municipal d'Aigua Potable hauran de connectar-se obligatòriament a la xarxa de clavegueram mitjançant la corresponent escomesa, quan els seus habitatges o instal·lacions hi estiguin a menys de 100 metres. A tal fi, sol·licitaran l'escomesa corresponent, la qual serà realitzada en qualsevol cas pel Prestador del Servei de Clavegueram per compte i càrrec de l'usuari.

Els usuaris que no puguin complir la condició anterior i disposin de pou sec estaran obligats a la seva neteja una vegada a l'any com a mínim, quedant en la mateixa mesura obligats a l'execució dels treballs necessaris pel seu correcte funcionament i manteniment. No obstant això, si es construeix la xarxa de clavegueram vindran obligats, mitjançant el procediment que l'Ajuntament determini, a connectar-s'hi.

### **ARTICLE 22. SOL·LICITUD DE LA CONNEXIÓ**

Els interessats hauran de sol·licitar a l'Ajuntament, ja sigui directament o a través del Prestador del Servei, la llicència de connexió a la xarxa de clavegueram amb la presentació prèvia dels documents següents:

- a) Nom del titular i domicili de l'habitatge, el local, el comerç, la indústria, el servei o la instal·lació.
- b) Ubicació i característiques de l'establiment o de l'activitat, si escau.
- c) Plànol de la xarxa de desguàs interior de l'edifici en planta i alçat, a escales respectives 1:100 i 1:50, detallant expressament els sifons generals i la ventilació aèria.
- d) Descripció de les disposicions i dimensions adequades per a un desguàs correcte, amb especificacions del material, diàmetre i pendent longitudinal.

## **ARTICLE 23. REQUISITS I CARACTERÍSTIQUES BÀSIQUES DE L'ESCOMESA**

1. A més de guardar en la seva construcció les disposicions i dimensions adequades per a un desguàs correcte, prèvia determinació de les necessitats d'evacuació de l'edifici, les escomeses es situaran a cota inferior a la rasant de vorera i seran completament estanques a la pressió mínima de 1 Kg/cm<sup>2</sup>. Igualment es recomana complir les següents prevencions:

- a) El diàmetre interior del clavegueró no serà en cap cas inferior a 20 centímetres de diàmetre, i la seva pendent longitudinal superior al 2 %.
- b) Haurà d'instal·lar-se, en l'arqueta de sortida, un sifó general en cada edifici per a evitar el pas de gasos i múrids.
- c) Abans del sifó general de l'edifici, però en el seu interior, s'hi disposarà obligatòriament una canonada de ventilació sense sifó ni cap tancament, que sobrepassi en dos metres l'últim plànol accessible de l'edifici i que haurà de situar-se, com a mínim, a uns altres dos metres de distància dels immobles veïns.
- d) Per l'esmentada canonada, podran conduir-se les aigües pluvials sempre que, respectant la lliure ventilació, els punts laterals de recollida estiguin adequadament protegits per sifons o reixes antimúrids.
- e) En els edificis ja construïts, les conduccions d'aigües pluvials podran ésser usades com a xemeneies de ventilació, sempre i quan siguin susceptibles d'adaptar-se a les condicions assenyalades anteriorment i desguassin directament al clavegueró.

2. Serà d'exclusiva competència de l'Ajuntament, o en el seu cas del Prestador del Servei, construir els claveguerons en el trajecte comprès entre la claveguera pública i el límit de la propietat i procedirà a la reposició del paviment i altres serveis afectats, tot això per compte i càrrec del propietari i d'acord amb el pressupost que a l'efecte es realitzi en base als peus aprovats per l'Ajuntament de Vilanova de la Barca.

3. En el cas de peticionaris de caràcter industrial, s'adaptarà, a més a més, a les altres prescripcions determinades en el Capítol III del Títol II d'aquest reglament.

## **ARTICLE 24. OBLIGACIONS DEL PROPIETARI**

Quan el nivell del desguàs particular no permeti la conducció a la claveguera per gravetat, l'elevació haurà d'ésser realitzada pel propietari de la finca.

En cap cas, podrà exigir-se a l'Administració competent responsabilitats pel fet que a través de l'escomesa de desguàs puguin penetrar en una finca particular aigües procedents de la claveguera pública.

En cap cas es podran efectuar connexions ni cap obra de sanejament sense la llicència prèvia de connexió.

La connexió a la xarxa de clavegueram d'un nou usuari, haurà de complir les exigències d'aquest Reglament i del Planejament urbanístic municipal.

## **ARTICLE 25. LIMITACIONS**

No és permès vessar aigües residuals a través de connexions mòbils. No obstant això, es podran traslladar les aigües residuals procedents de granges, instal·lacions provisionals com fires o camps d'acollida del terme municipal, i establiments industrials fins la planta depuradora, mitjançant camions-cisternes per poder ser tractades, sempre que siguin admeses pel gestor de la planta depuradora i amb estricta compliment del què disposa l'article 16 del Decret 130/2003, de 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament.

## **ARTICLE 26. SISTEMES PARTICULARS**

En el supòsit de ser necessari construir xarxes de clavegueram dins de finques de titularitat privada (parcel·les en urbanitzacions o polígons industrials, o d'altres) s'establiran les següents servituds a fi de permetre les possibles reparacions i protegir les instal·lacions d'avaries, d'acord



el que estableix l'Ordre de 5 de juliol de 1993, per la que s'aprova el procediment de control aplicable a les xarxes dels serveis públics que discorren pel subsòl:

I.- Servitud de clavegueram: comprèn una franja longitudinal paral·lela a l'eix de la claveguera i al seu llarg, a la qual està totalment prohibida l'edificació i la plantació d'arbres i altres vegetals. La seva amplitud (h) a cada costat de l'eix, ve donada per l'expressió  $h = Re + 1$ , expressada en metres, on Re és el radi exterior horitzontal de la claveguera en la seva part més ampla.

II.- Servitud de protecció del col·lector general: comprèn una franja definida a l'igual que l'anterior i on està permesa l'edificació però no la plantació d'arbres o plantes d'arrel fonda. La seva amplitud és de  $h = Re + 3$ , expressada en metres.

## **ARTICLE 27. CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DE LES ESCOMESES**

La conservació i manteniment de les escomeses de la xarxa de clavegueram seran responsabilitat del propietari de la finca.

El propietari de la finca, pel seu compte i càrrec, podrà sol·licitar al Prestador del Servei realitzar tasques de neteja, sempre i quan l'escomesa disposi dels elements descrits en l'article 15, que permetin la realització de les tasques de neteja i manteniment des de l'exterior de l'habitatge.

Les obres de reparació, o qualsevol altra, que per part de l'Ajuntament o el Prestador del Servei s'hagin de portar a terme per a un correcte funcionament de l'escomesa, comprendran sols el tram de desguàs situat a la via pública, tenint en compte que les del tram interior de la finca les haurà de fer el propietari.

## **ARTICLE 28. POTESTATS MUNICIPALS**

L'Ajuntament de Vilanova de la Barca es reserva el dret a la realització de qualsevol treball de construcció, reparació, neteja o variació de claveguerons o de remodelació o reposició de paviments afectats per aquells.

L'execució d'aquest treballs s'ajustarà al que es preveu en el present Reglament, i en els aspectes no contemplats en ell, en la normativa dictada pels organismes superiors competents.

## **CAPÍTOL III. – DE L'ABOCAMENT D'AIGÜES RESIDUALS INDUSTRIALS**

### **ARTICLE 29. RÈGIM D'AUTORITZACIÓ**

Per poder realitzar abocaments a la xarxa municipal, a més d'obtenir de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca la llicència de connexió, els titulars d'instal·lacions industrials dins del terme municipal, l'activitat de les quals estigui compresa en les seccions C, D i E de la Classificació Catalana d'Activitats Econòmiques de 1993 Revisió 1 (CCAIE-93 Rev.1), aprovada per Ordre ECF/217/2004, de 15 de juny, i/o generin aigües residuals no assimilables a domèstiques o bé generi abocaments superiors als 6.000 m<sup>3</sup>/any, resten obligats a obtenir el permís d'abocament al sistema públic de sanejament en les condicions previstes en el Reglament dels serveis públics de sanejament, aprovat per Decret 130/2003, de 13 de maig i a respectar les prohibicions establertes en l'annex I i les limitacions que contempla l'annex II d'aquest Reglament.

### **ARTICLE 30. EL PERMÍS D'ABOCAMENT AL SISTEMA**

L'atorgament del permís d'abocament faculta als usuaris i usuàries, previstos en l'article anterior, per realitzar abocaments d'aigües residuals als sistemes públics de sanejament en les condicions que s'hi estableixin.

El règim d'obtenció del permís d'abocament es tramitarà d'acord amb les condicions següents:

- a) En el cas d'activitats compreses en l'àmbit de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'administració ambiental, l'obtenció del permís d'abocament se sotmet al règim regulat a la llei esmentada.
- b) En cas que les activitats subjectes a permís d'abocament no es trobin compreses en el supòsit anterior, regirà la normativa de procediment administratiu.

La documentació a aportar es recull en l'annex III d'aquest Reglament.

Les sol·licituds es poden presentar directament al Registre General de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, o en el seu cas, a través del Prestador del Servei.

### **ARTICLE 31. CONTINGUT, REVISIÓ I/O REVOCACIÓ DEL PERMÍS D'ABOCAMENT AL SISTEMA**

Pel contingut, revisió i/o revocació del permís d'abocament al sistema s'estarà al que preveuen els articles 13, 14 i 15 del Decret 130/2003, de 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament.

### **ARTICLE 32. TERMINI**

Les autoritzacions tenen validesa indefinida, llevat que incompleixin les condicions del seu atorgament o es modifiqui el procés productiu de forma que pugui alterar-se la naturalesa de l'abocament. En aquest últim cas, el titular de l'activitat ha de comunicar a l'Ajuntament les variacions que pretén efectuar, amb la finalitat de què, si escau, l'Ajuntament pugui requerir la presentació d'una nova sol·licitud d'autorització.

### **ARTICLE 33. PROHIBICIONS I LIMITACIONS D'ABOCAMENT**

Prohibicions: queda totalment prohibit descarregar directament o indirectament en les instal·lacions de sanejament municipal, qualsevol dels productes relacionats en l'Annex I del Reglament dels serveis públics de sanejament, aprovat per Decret 130/2003, de 13 de maig, que s'incorpora com a Annex I d'aquest Reglament.

Limitacions: els abocaments no domèstics que continguin substàncies de les establertes en l'Annex II del Reglament dels serveis públics de sanejament, aprovat per Decret 130/2003, de 13 de maig, que s'incorpora com a Annex II d'aquest Reglament, hauran de respectar les limitacions que s'hi estableixen.

Les relacions de contaminants així com les concentracions establertes en els dos punts anteriors no es consideren ni exhaustives ni excloents i podran ser revisades periòdicament per l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, de conformitat amb la legislació vigent en cada moment.

### **ARTICLE 34. INSPECCIÓ I CONTROL**

La funció inspectora correspon a l'Ajuntament de Vilanova de la Barca el qual l'exerceix a través dels òrgans que tenen atribuïda la funció inspectora.

Poden ser objecte d'inspecció les activitats o instal·lacions dels abocaments d'aigües residuals de les quals puguin afectar el sistema públic de sanejament i el seu funcionament.

S'hauran de controlar especialment el cabal i la qualitat de l'emissió en el cas de neteja de tancs o del seu buidament amb motiu del tancament per vacances o cap de setmana o circumstàncies anàlogues.

### **ARTICLE 35. ALTRES PROHIBICIONS**

Resta expressament prohibit l'ús d'aigua de dilució dels abocaments per aconseguir uns nivells d'emissió que permetin el seu abocament al sistema, llevat dels casos d'abocament en situació d'emergència o perill i, en tot cas, amb comunicació prèvia a l'Ajuntament.

Queda prohibit l'abocament d'aigües netes o aigües industrials no contaminades als col·lectors d'aigües residuals quan pugui adoptar-se una solució tècnica alternativa, per existir un entorn o llera pública.

#### **ARTICLE 36. OBLIGACIONS DE TRACTAMENT**

Si les emissions no compleixen les condicions i limitacions que s'estableixen en aquest capítol, l'usuari, de forma individual o associada, té l'obligació de construir, explotar i mantenir al seu càrrec, totes aquelles instal·lacions de pretractament, homogeneïtzació o tractament que siguin necessàries. Aquesta obligació és independent de les que resultin d'altres obligacions de tractament d'acord amb la normativa vigent en matèria de sanejament.

#### **ARTICLE 37. MESURES CORRECTORES**

Totes les indústries, sigui quina sigui la seva activitat, que disposin de permís d'abocament al sistema, incloent aquelles que realitzin pretractament, hauran de col·locar una reixa de desobstrucció de 50 mm. com a màxim abans de l'abocament al clavegueram.

Els cabals punta vessats a la xarxa no podran excedir de sis vegades, en un interval de 15 minuts, o de quatre vegades, en una hora, el valor mitjà diari.

#### **ARTICLE 38. POTESTATS MUNICIPALS**

L'Ajuntament de Vilanova de la Barca, com a ens gestor del sistema municipal de sanejament en baixa, podrà revisar i, si escau, modificar les prescripcions i limitacions anteriors, en atenció a considerar partícules no incloses en aquest apartat, quan la xarxa de clavegueram municipal o els sistemes de depuració corresponents així ho admetin o requereixin.

Totes les mesures, proves, mostres i anàlisis per determinar les característiques dels abocaments residuals s'efectuaran de conformitat amb els mètodes recollits a la normativa vigent aplicable en cada moment. Per a paràmetres no definits en dita normativa, els mètodes de determinació seran els recollits a les normes UNE, AENOR o els establerts per STANDARD METHODS per a aigües residuals.

El mesurament directe de la contaminació produïda per un usuari industrial d'aigua, l'execució de les proves, les anàlisis i el mostreig en que hagi de consistir el referit mesurament, serà portat a terme per mitjà d'entitats col·laboradores degudament acreditades, sota supervisió de l'Ajuntament, amb càrrec al titular.

#### **ARTICLE 39. CONDICIONS DE L'ABOCAMENT**

Els establiments industrials potencialment contaminants hauran d'instal·lar i posar a disposició de l'Ajuntament, a efectes de determinació de la càrrega contaminant, els següents dispositius:

- a) Arqueta de registre. Els titulars d'establiments industrials que, d'acord amb l'article 29 d'aquest Reglament, precisin de permís d'abocament hauran d'ubicar, abans de la connexió al sistema i en totes i cadascuna de les connexions que posseeixin, una arqueta de registre lliure de qualsevol mena d'obstacle i accessible en tot moment als serveis tècnics competents per a l'obtenció de mostres. Les mesures de l'arqueta de registre hauran de ser d'1 x 1 metres com a mínim.
- b) Aforament de cabals. Cada arqueta de registre haurà de contenir, quan el permís d'abocament així ho estableixi, un element aforador, amb un registre i mesurador per a la determinació exacta del cabal residual abocat. Si els volums d'aigua consumida i volum d'aigua de descàrrega fossin aproximadament iguals, la mesura de lectura del cabal d'aigua per comptador podrà ser utilitzada com a aforament del cabal residual abocat; si la procedència de l'aigua de captacions fos de pou o altres fonts, també podrà habilitar-se una fórmula indirecta de mesura del cabal residual.
- c) Mostres. La tècnica en la presa de mostres que inclou el procediment, el transport i conservació, els centres d'anàlisi així com els terminis d'anàlisi i les notificacions es farà tal

com es preveu en els articles 29 al 33 del Reglament dels serveis públics de sanejament, aprovat per Decret 130/2003, de 13 de maig.

## **CAPÍTOL IV.- ABOCAMENTS EN SITUACIÓ D'EMERGÈNCIA**

### **ARTICLE 40. DEFINICIÓ**

Es dona una situació d'emergència o perill quan, a conseqüència d'un accident en les instal·lacions de l'usuari, es produeix o hi ha un risc imminent de produir-se un abocament inusual directe o indirecte de substàncies de tipus sòlid, líquid o gasós que puguin danyar les instal·lacions de la xarxa de sanejament, o posin en perill a les persones o béns en general.

També s'entendrà que existeix una situació d'emergència o perill quan els cabals excedeixin del doble del màxim autoritzat pels usuaris esmentats.

### **ARTICLE 41. INDÚSTRIES PERILLOSES**

En les indústries, serveis o instal·lacions en els quals per la seva naturalesa sigui més probable que es produeixi aquests tipus de descàrregues, s'hauran de construir les instal·lacions protectores i recintes de seguretat adequats per evitar-les o prevenir-les.

Els titulars d'indústries, serveis o instal·lacions qualificades de perilloses per la normativa vigent, ateses les seves característiques particulars, facilitaran a l'Ajuntament un pla d'emergència interior i exterior a fi i efecte de prevenir dites descàrregues.

### **ARTICLE 42. PROCEDIMENT**

Davant d'una situació d'emergència, l'industrial prendrà urgentment totes les mesures necessàries que tingui al seu abast per disminuir o reduir al màxim els productes vessats i els seus efectes. Per això, procedirà a:

I.- Notificar immediatament a l'Ajuntament o, en el seu cas, al Prestador del Servei, primer personalment i després per escrit, la situació produïda, amb l'objecte de reduir al mínim els danys que puguin provocar-se a la xarxa de clavegueram i al medi receptor.

II.- En el termini màxim dels set dies posteriors a la descàrrega, el titular de la indústria o instal·lació haurà de trametre a l'Ajuntament, un informe de l'incident en el qual es detallaran les dades següents: identificació de l'empresa, raó social, ubicació de la instal·lació on es produeixi l'incident, data, hora i causa de l'incident i cabals vessats i substàncies contaminants contingudes, correccions introduïdes per reduir la contaminació, personal responsable directe dels processos productius, forma i moment en el qual es va comunicar l'incident a l'Ajuntament i, en general, totes aquelles dades que permetin una correcta interpretació i adequada valoració de les conseqüències de l'incident generat per la situació d'emergència.

## **TITOL III - RÈGIM ECONÒMIC**

### **ARTICLE 43. RÈGIM ECONÒMIC DEL SERVEI DE CLAVEGUERAM**

Els usuaris del sistema públic de sanejament en baixa estan obligats a l'abonament de les quantitats que els corresponguin de forma individualitzada per la prestació del referit servei dins el terme municipal de Vilanova de la Barca, en la forma que en cada cas es determini per l'Ajuntament, tot atenent a la modalitat de gestió que pugui existir en cada moment, i en atenció, si fos el cas, a l'establert a les Ordenances Fiscals aprovades pel Consistori.

A aquests efectes, l'Ajuntament de Vilanova de la Barca resta facultat per articular tots aquells mecanismes admesos en dret que consideri convenient per tal de percebre els referits imports, ja sigui de forma independent o a través d'altres rebuts existents dins de l'àmbit municipal (subministrament d'aigua, etc..).

En qualsevol cas, les quantitats a satisfer pels usuaris per aquest concepte seran aprovades prèviament per l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, amb inclusió de tots els treballs i tasques relacionades amb el servei de clavegueram, essent publicades dites quantitats pel Consistori amb la deguda antelació i a través dels mitjans adients que permetin el seu coneixement per part dels usuaris, així com la seva modalitat de liquidació.

## **TÍTOL IV - RÈGIM SANCIONADOR**

### **ARTICLE 44. ÒRGAN COMPETENT I TIPIFICACIÓ DE LES INFRACCIONS**

Els incompliments que es produeixin d'acord amb la present normativa reguladora del clavegueram i dels abocaments seran objecte de sanció per part de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca d'acord amb el previst en aquest Reglament, i de forma supletòria pel previst al Reglament de Procediment Sancionador aprovat per Decret 278/1993, i amb respecte a la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de Règim Jurídic de les Administracions Públiques i del Procediment Administratiu Comú, modificada per la Llei 4/1999, de 13 de gener. En el supòsit que els fets objecte de sanció siguin sancionats per altra normativa administrativa sectorial, s'aplicarà aquesta, sense que en cap cas puguin recaure diferents sancions respecte a un mateix fet infractor. Els infractors queden, a més, obligats a la reparació dels danys que puguin produir-se a les instal·lacions del Servei o al medi receptor.

Les infraccions es tipifiquen en molt greus, greus i lleus.

Són infraccions molt greus:

- a) Exercici d'activitats que, sense obtenció de les autoritzacions administratives pertinents d'acord amb la realitat de l'abocament, fossin determinants de l'existència de danys i perjudicis a la xarxa del clavegueram.
- b) La reincidència en infraccions greus.
- c) Realitzar abocaments prohibits.

Són infraccions greus:

- a) L'execució d'obres de qualsevol mena sense haver obtingut prèvia autorització municipal o amb infracció dels requisits tècnics determinats en aquest Reglament o demés normativa.
- b) Causar danys a les instal·lacions municipals per mala fe o ús indegut de les mateixes.
- c) Incompliment de les ordres municipals o del Prestador del Servei, en el seu cas, en supòsits d'emergència.
- d) Realitzar abocaments industrials sense autorització prèvia o en incompliment de les condicions d'abocament autoritzades.
- e) Incompliment de les directrius municipals o del Prestador del Servei, així com actes en contra de les prescripcions d'aquest Reglament.
- f) Connexió d'aparells o instal·lacions no autoritzades o modificació de les subministrades per l'Ajuntament o el Prestador del Servei.
- g) Obstaculitzar la funció inspectora de l'Ajuntament, del Prestador del Servei o de qualsevol dels seus representants degudament acreditats.

Són infraccions lleus:

- a) L'incompliment per l'usuari de qualsevol de les obligacions d'abocament o sanejament imposades en aquest Reglament no expressament tipificades com a greus o molt greus.

### **ARTICLE 45. SANCIONS**

Les sancions a imposar són multa, suspensió temporal total o parcial del permís d'abocament, precintat de l'escomesa o clausura de l'abocament, amb caràcter temporal o definitiu.

La quantia de la multa serà d'un mínim de 150,25 euros, essent el màxim el permès a la normativa sectorial d'aplicació en cada cas.

Els imports de les sancions per a les infraccions lleus, greus i molt greus seran les establertes per la legislació de règim local, sens perjudici del màxim establert a la legislació sectorial vigent.

En el supòsit d'infraccions greus o molt greus, i amb independència de les sancions pecuniàries anteriors, es podrà acordar, de forma provisional o definitiva, la suspensió temporal total o parcial del permís d'abocament o la clausura de l'abocament, amb caràcter temporal o definitiu, com a mesures per suprimir els efectes de la infracció i per restaurar la legalitat vigent.

Els òrgans sancionadors i el procediment a seguir seran aquells previstos a la legislació local.

## **ARTICLE 46. GRADUACIÓ DE LES SANCIONS**

Les sancions es graduaran d'acord amb la gravetat del fet constitutiu de la infracció, considerant els danys i els perjudicis produïts, el risc objectiu causat als béns o a les persones, la rellevància externa de la conducta infractora, l'existència d'intencionalitat i la reincidència. En cap cas la imposició d'una sanció no pot ésser més beneficiosa per al responsable que el compliment de les obligacions infringides.

## **DISPOSICIÓ TRANSITÒRIA**

Els establiments industrials a què fa referència l'article 29 del present Reglament que, quan aquest entri en vigor, no compleixin els límits continguts al seu annex II, hauran de prendre les mesures correctores necessàries amb anterioritat a la data del primer control periòdic ambiental que els correspongui.

## **DISPOSICIÓ FINAL**

El present Reglament entrarà en vigor als quinze dies d'haver estat publicat al Butlletí Oficial de la Província de Lleida.

## **ANNEXES**

### **ANNEX I**

#### ***Substàncies prohibides***

- a) Matèries sòlides o viscoses en quantitats, o grandàries tals que, per si soles o per integració amb unes altres, produeixin obstruccions o sediments que impedeixin el correcte funcionament del sistema o dificultin els treballs de la seva conservació o manteniment.
- b) Dissolvents o líquids orgànics immiscibles en aigua, així com els combustibles i els líquids inflamables.
- c) Olis i greixos flotants.
- d) Substàncies sòlides potencialment perilloses.
- e) Gasos o vapors combustibles inflamables, explosius o tòxics o procedents de motors d'explosió.
- f) Matèries que, per raons de la seva naturalesa, propietats i quantitats, per si mateixes o per integració amb unes altres, originin o puguin originar:
  1. Qualsevol tipus de molèstia pública.
  2. La formació de barreges inflamables o explosives amb l'aire.
  3. La creació d'atmosfera molestes, insalubres, tòxiques o perilloses que impedeixin o dificultin el treball del personal encarregat de la inspecció, neteja, manteniment o funcionament del sistema públic de sanejament.
- g) Matèries que, per si mateixes o a conseqüència de processos o reaccions que tinguin lloc dintre de la xarxa, tinguin o adquireixin qualsevol propietat corrosiva capaç de fer mal o deteriorar els materials del sistema públic de sanejament o perjudicar al personal encarregat de la neteja i conservació.
- h) Residus de naturalesa radioactiva.

i) Residus industrials o comercials que, per les seves concentracions o característiques tòxiques o perilloses requereixin un tractament específic i/o control periòdic dels seus efectes nocius potencials.

j) Els que per sí mateixos o a conseqüència de transformacions químiques o biològiques que es puguin produir a la xarxa de sanejament donin lloc a concentracions de gasos nocius en l'atmosfera de la xarxa de clavegueram superiors als límits següents:

Diòxid de carboni: 15.000 parts per milió.

Diòxid de sofre: 5 parts per milió.

Monòxid de carboni: 25 parts per milió.

Clor: 1 part per milió.

Sulfhídric: 10 parts per milió.

Cianhídric: 4,5 parts per milió.

k) Residus sanitaris definits en el Decret 27/1999, de 9 de febrer, de la gestió dels residus sanitaris.

l) Residus procedents de sistemes de pretractament, de tractament d'aigües residuals, siguin quines siguin les seves característiques.

m) Residus d'origen pecuari.

## ANNEX II

### *Límits d'abocament*

Les limitacions d'aquest annex s'han establert en atenció a:

a) La capacitat i utilització del sistema públic de sanejament.

b) La fixació de límits d'abocament per als sistemes segons la Directiva 91/271/CEE

c) La Directiva 76/464 i la resta de directives de desenvolupament i el Reial decret 995/2000.

d) La protecció del medi receptor.

Bloc 1: paràmetres tractables a les EDAR i amb impacte poc significatiu sobre els objectius de qualitat del medi receptor:

V = valor límit; U = unitats

Paràmetres V U

T (°C) 40 °C

PH (interval) 6-10 pH

MES (Matèries en suspensió) 750 mg/l

DBO5 750 mg/l O<sub>2</sub>

DQO 1.500 mg/l O<sub>2</sub>

Olis i greixos 250 mg/l

Clorurs 2.500 mg/l Cl<sup>-</sup>

Conductivitat 6.000 mS/cm

Diòxid de sofre 15 mg/l SO<sub>2</sub>

Sulfats 1.000 mg/l SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>

Sulfurs totals 1 mg/l S<sup>2-</sup>

Sulfurs dissolts 0,3 mg/l S<sup>2-</sup>

Fòsfor total 50 mg/l P

Nitrats 100 mg/l NO<sub>3</sub><sup>-</sup>

Amoni 60 mg/l NH<sub>4</sub><sup>+</sup>

Nitrogen orgànic i amoniacal (1) 90 mg/l N

(1) Nitrogen amoniacal + orgànic determinat d'acord amb el mètode Kjeldahl.

Bloc 2: paràmetres contaminants difícilment tractables a les EDAR i amb significatiu impacte sobre els objectius de qualitat del medi receptor i els usos potencials de les aigües depurades (essent V = valor límit i U = unitats):

Paràmetres V U

Cianurs 1 mg/l CN<sup>-</sup>  
 Índex de fenols 2 mg/l C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>OH  
 Fluorurs 12 mg/l F<sup>-</sup>  
 Alumini 20 mg/l Al  
 Arsènic 1 mg/l As  
 Bari 10 mg/l Ba  
 Bor 3 mg/l B  
 Cadmi 0,5 mg/l Cd  
 Coure 3 mg/l Cu  
 Crom hexavalent 0,5 mg/l Cr (VI)  
 Crom total 3 mg/l Cr  
 Estany 5 mg/l Sn  
 Ferro 10 mg/l Fe  
 Manganès 2 mg/l Mn  
 Mercuri 0,1 mg/l Hg  
 Níquel 5 mg/l Ni  
 Plom 1 mg/l Pb  
 Seleni 0,5 mg/l Se  
 Zinc 10 mg/l Zn  
 MI (Matèries inhibidores) 25 Equitox  
 Color Inapreciable en dilució 1/30  
 Nonilfenol 1 mg/l NP  
 Tensioactius aniònics (2) 6 mg/l LSS  
 Plaguicides totals 0,10 mg/l  
 Hidrocarburs aromàtics policíclics 0,20 mg/l  
 BTEX (3) 5 mg/l  
 Triazines totals 0,30 mg/l  
 Hidrocarburs 15 mg/l  
 AOX (4) 2 mg/l Cl  
 Cloroform 1 mg/l Cl<sub>3</sub>CH  
 1,2 Dicloroetà 0,4 mg/l Cl<sub>2</sub>C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>  
 Tricloroetilè (TRI) 0,4 mg/l Cl<sub>3</sub>C<sub>2</sub>H  
 Percloroetilè (PER) 0,4 mg/l Cl<sub>4</sub>C<sub>2</sub>  
 Triclorobenzè 0,2 mg/l Cl<sub>3</sub>C<sub>6</sub>H<sub>3</sub>  
 Tetraclorur de carboni 1 mg/l Cl<sub>4</sub>C  
 Tributilestany 0,10 mg/l

(2) Substàncies actives amb el blau de metilè expressades com lauril sulfat sòdic (LSS).

(3) Suma de benzè, toluè, etilbenzè i xilè.

(4) Es podran contemplar valors superiors d'AOX en aquells casos on es compleixin els valors d'organoclorats individualitzats de la taula de referència.

Qualsevol compost inclòs a la legislació indicada, tot i que no figuri a la present taula podrà ser objecte de limitació d'abocament.

### ANNEX III

#### *Sol·licitud de permís d'abocament al sistema o de revisió*

1. Sol·licitud del permís d'abocament: nom, domicili social, adreça de l'establiment, telèfon, districte postal, localitat, NIF. Característiques de l'activitat, cabals d'aigües residuals a abocar en m<sup>3</sup>/any i m<sup>3</sup>/dia.

2. Projecte tècnic de legalització d'obres que s'haurà de presentar per triplicat i que inclourà:

2.1. Antecedents, que incloguin:



- a. Objecte: obtenció del permís d'abocament o la seva revisió (en aquest darrer cas s'haurà de presentar fotocòpia del permís de què es disposi).
  - b. Característiques de la localització i emplaçament de l'empresa.
  - c. Punt de connexió al sistema.
- 2.2. Memòria descriptiva, que inclogui:
- a. Dades de producció: indicació de l'activitat desenvolupada, matèries primeres emprades i productes resultants amb expressió de la producció en t/any.
  - b. Processos industrials.
  - c. Balanç d'aigües: font d'abastament, títol concessional o contracte de subministrament, cabal abastat, distribució d'aquest en el procés industrial i cabal abocat.
  - d. Característiques dels efluents: cal indicar per cada punt d'abocament les característiques analítiques de les aigües abocades.
- 2.3. Memòria tècnica de les instal·lacions de tractament, que inclogui:
- a. Sistemes i unitats de tractament: descripció del sistema de tractament existent o en projecte amb indicació dels càlculs hidràulics de dimensionament del sistema de tractament (volums, temps de retenció); descripció detallada dels equips instal·lats, potències de bombament, tipus de material de construcció; mesures de seguretat per evitar abocaments accidentals i els instruments de control que es proposin, proposta de seguiment i control de la qualitat dels efluents abocats, producció i destinació dels residus.
  - b. Plànols de situació del municipi, escala 1:50.000; de situació general de l'establiment, escala 1:5.000; detall de l'establiment, escala 1:1.000; la planta i l'alçat del sistema de depuració, escala 1:100.
- 2.4. En el cas que les instal·lacions de tractament ocupin terrenys propietat de tercers s'haurà d'acompanyar l'autorització expressa de la propietat dels esmentats terrenys.
- 2.5. En el supòsit que l'exercici d'una activitat comporti la utilització de tancs d'emmagatzematge soterrats, s'haurà de presentar un estudi d'avaluació dels efectes mediambientals que inclourà l'avaluació de les condicions hidrogeològiques de la zona afectada, eventual poder depurador del sòl i del subsòl i riscos de contaminació. També hi haurà de constar la proximitat de captacions d'aigua, en particular les destinades a abastament o usos domèstics, així com les precaucions tècniques que s'adoptin per evitar la percolació i infiltració d'hidrocarburs.
- 2.6. El Pla d'autoprotecció del sistema d'acord amb la legislació sectorial aplicable.

## ANNEX IV

### *Plec de prescripcions tècniques de la xarxa de clavegueram*

#### 1. **NORMATIVES**

##### 1.1. **Normativa genèrica**

Per a la instal·lació de les xarxes de clavegueram que siguin susceptibles de ser rebudes per Aqualia s'aplicaran les següents normatives:

- Tubs prefabricats de formigó en massa, formigó armat i formigó amb fibra d'acer per a conduccions sense pressió. (Norma UNE 127 010).
- Pous prefabricats de formigó per a conduccions sense pressió. (Norma UNE 127 011).
- Instal·lació i proves d'escomeses i xarxes de clavegueram. (UNE-EN 1610).
- Normes ISO.
- Juntes elastomèriques. Requisits dels materials per a juntes d'estanqueïtat de canonades emprades en canalitzacions d'aigua i en drenatges. Part 1: Cautxú vulcanitzat. (UNE-EN 681-1).

- Productes laminats en calent, d'acer no aliat, per a construccions metàl·liques d'ús general. Condicions tècniques de subministrament. (UNE-EN 10 025).
- Filferros corrugats d'acer per a armadures de formigó armat. (UNE 36 099).
- Normativa específica per als sistemes de conducció d'aigües de sanejament sense pressió amb canonades estructurades de PP i PE. (prEN 13476-1 que a nivell europeu està en fase d'aprovació com la Norma CEN/TC 155).

## **1.2. Normativa pròpia**

A més de seguir la normativa abans esmentada, s'indiquen a continuació tot un seguit de punts d'obligat compliment per part dels instal·ladors, seguint els criteris bàsics de la Norma UNE-EN 1610:

- Inspecció visual, comprovació topogràfica i prova provisional d'estanquitat abans del reblert de la rasa.
- Prova definitiva d'estanquitat a pressió interior. Serà realitzada amb aire – mètode L – o amb aigua – mètode W –.

## **2. MATERIALS A INSTAL·LAR**

L' Empresa concessionària realitzarà les proves necessàries per homologar tipologies i marques de materials que garanteixin el més acuradament possible que la vida útil de tots els elements de la xarxa es corresponguin a la vida útil de la xarxa dissenyada. Els materials de qualsevol xarxa de clavegueram hauran d'estar homologats per la Concessionària.

Els materials que s'adeqüin a marques homologades no precisaran l'aportació de proves de materials de fàbrica, a excepció que les característiques de l'obra així ho recomanin. Sempre que existeixi homologació AENOR de materials s'exigirà per als materials seleccionats.

### **2.1. Canonades**

Els materials emprats per a la instal·lació de xarxes de clavegueram podran ser de formigó i de material plàstic.

Les característiques esmentades seran les adequades a la xarxa projectada. Per a qualsevol tipus de canonada es compliran totes les especificacions de les normatives corresponents.

#### **Canonades de formigó**

- Formigó en massa.
- Formigó armat.

Els diàmetres més usats per aquesta classe de materials seran els de 600, 800, 1000, 1200, 1800 i 2000 mm.

#### **Canonades de material plàstic**

Polipropilè (PP). Canonada de polipropilè coextrusionat de doble paret, amb interior llis i exterior corrugat.

Poliètilè (PE). Canonada alleugerida de poliètilè d'alta densitat amb paret exterior corrugada i paret interior llisa.

S'empraran per a diàmetres inferiors a 600mm.

### **2.2. Pous de registre**

S'instal·laran segons disseny de la xarxa. Per tal de realitzar les inspeccions i el manteniment del servei seran de D.1200mm. Seran realitzats amb peces de formigó armat prefabricades segons la normativa de pous UNE 127 011.

El tipus de tapa serà de fosa dúctil 40Tn, antisoroll i amb certificat AENOR de D400 en calçada i D200 en vorera.

Els pous tindran graons d'accés de polipropilè de color taronja per tal de poder identificar-los fàcilment i s'anclaran a les parets del pou amb tacs químics.

### **2.3. Embornals**

Els embornals seran sifònics i registrables amb pala desmuntable de fosa dúctil per facilitar la seva neteja, segons model VBS C-250 de 400 kN amb reixa incorporada de característiques especialment estudiades per evitar retencions d'aigua.

Les reixes per als models de formigó amb pala desmuntable serà del model tipus "Ebro" amb perfil especialment estudiat per afavorir l'absorció i impedir l'obstrucció per fulles i altres objectes i es connectaran amb la xarxa general directament segons indicacions de la Concessionària.

Les reixes corregudes seran del tipus autolínea. Seran de fosa dúctil amb encadellat automàtic amb barrots elàstics per a la unió dels diferents elements de fosa dúctil de classe 400k. Aniran instal·lats sobre un perfil de fosa dúctil que assegurin la protecció del canal de recollida d'aigües i un assentament anivellat sobre el plànol.

### **2.4. Escomeses particulars**

Seran realitzades amb canonada de PP o PE, segons indiqui la Concessionària i seguint les normes abans establertes.

## **3. RECEPCIÓ DE XARXES**

Per a la recepció de xarxes no executades per la Concessionària s'haurà d'aportar documentació acreditativa del compliment de les normatives d'instal·lació, proves i assajos de la xarxa i dels materials segons llistat següent:

- Plànols As Built a escala 1:500 de les obres realitzades en format digital (DGN/DWG).
- Proves d'estanqueïtat i inspecció amb càmera de la xarxa de clavegueram del 100% de l'obra executada per una empresa autoritzada per AQUALIA.
- Garantia i característiques dels materials instal·lats de xarxa de clavegueram.
- Un cop finalitzades i essent correctes aquestes proves, serà la concessionària del servei (AQUALIA) i a càrrec del constructor, la que faci els oportuns talls de subministrament i connexions a la xarxa municipal.

### **3.1. Recepció provisional de les obres.**

- Si les obres es troben en bon estat i en les condicions estipulades, es donaran per rebudes provisionalment, començant a comptar a partir d'aquell moment el termini de garantia, el qual no serà mai inferior a un any.
- Durant tot aquest temps el contractista, en tot allò que li fos imputable, serà responsable de les obres i tindrà l'obligació de conservar-les al seu càrrec, independentment de la seva responsabilitat civil.

### **3.2. Recepció definitiva de les obres.**

- Un cop acabat el termini de garantia fixat es procedirà a la recepció definitiva.
- Si en el moment de la recepció definitiva s'observés en les obres algun defecte, l'empresa concessionària o l'Ajuntament podran prolongar el termini de garantia fins que el contractista

hagi efectuat els treballs necessaris per deixar-les en l'estat adient, podent la concessionària, en cas de retràs en l'execució d'aquests treballs, efectuar-los directament, por compte i a càrrec del contractista.

Aquelles xarxes que no reuneixin els requisits exposats amb anterioritat no seran rebudes per la Concessionària.

Per qualsevol dubte sobre materials i proves no especificades en aquest plec caldrà seguir la norma UNE-EN 1610 "Instalación y pruebas de acometidas y redes de saneamiento".

Aquest Reglament ha estat aprovat inicialment per acord del Ple de l'Ajuntament de Vilanova de la Barca, en sessió ordinària celebrada en data 20 d'octubre de 2009, esdevenint definitivament aprovat al no haver-se presentat durant el termini d'exposició pública cap al·legació o reclamació contra el mateix.

El text complet del Reglament del servei de clavegueram de Vilanova de la Barca ha estat publicat al BOP núm. 15, de data 30 de gener de 2010, i en extracte al DOGC núm. 5564, de data 10 de febrer de 2010.