



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Última actualització: 26.02.2015

Versió: valencià

# TEXT REFÓS DE L'ORDENANÇA REGULADORA D'ABOCAMENTS A LA XARXA DE CLAVEGUERAM MUNICIPAL

Resolució o acord d'aprovació definitiva	Publicació al BOPV
18.09.2014	BOP núm. 236, de 04.10.2014
26.02.2015 (Modificació)	BOP núm. 47, de 10.03.2015

## ÍNDEX

Article / títol	Denominació
<b>TÍTOL I.</b>	<b>OBJECTE I ÀMBIT DE L'ORDENANÇA</b>
Article 1	Objecte
Article 2	Àmbit d'aplicació
Article 3	Definicions
<b>TÍTOL II</b>	<b>ús de la xarxa de clavegueram</b>
Article 4	Connexió a la xarxa de clavegueram
Article 5	Connexions
Article 6	Permís de connexió
Article 7	Obtenció del permís de connexió
Article 8	Inspecció d'obres
Article 9	Desperfectes i reposició
Article 10	Titularitat i responsabilitat dels abocaments
<b>TÍTOL III</b>	<b>ABOCAMENTS A LA XARXA DE SANEJAMENT</b>
Article 11	Classificació dels abocaments
Article 12	Permís d'abocament
Article 13	Obtenció del permís d'abocament



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Article 14	Obligacions dels titulars del permís d'abocament
Article 15	Caducitat del permís d'abocament
Article 16	Pla d'Autocontrol
Article 17	Realització del Pla d'Autocontrol
Article 18	Procediment de canvi de classificació dels abocaments
<b>TÍTOL IV.</b>	<b>PROHIBICIONS I LIMITACIONS</b>
Article 19	Prohibicions
Article 20	Productes prohibits
Article 21	Límits de concentració màxima
Article 22	Cabals
Article 23	Altres limitacions i prohibicions
Article 24	Situacions d'emergència
<b>TÍTOL V</b>	<b>MOSTRATGE I ANÀLISI</b>
Article 25	Tipus de mostra
Article 26	Mètode de les analítiques
<b>TÍTOL VI</b>	<b>CONTROL I INSPECCIÓ DELS ABOCAMENTS</b>
Article 27	Control d'abocaments
Article 28	Inspecció d'abocaments
Article 28.Bis	Arquetes de control
Article 29	Presa de mostres i analítiques tipus
<b>TÍTOL VII</b>	<b>RÈGIM SANCIONADOR</b>
Article 30	Infraccions
Article 31	Sancions
Article 32	Graduació de les sancions
Article 33	Danys i perjurs causats



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Article 34	Expediente sancionador
Article 35	Órgan competente
Article 36	Prescripció de les infraccions i de les sancions
Article 37	Mesures cautelars
Article 38	Altres mesures en cas d'infracció
Article 39	Abocaments fraudulents

### Disposició Transitòria

### Disposició Final

ANNEX I	Classificació d'activitats
ANNEX II	Càlcul d'Índex de Contaminació
ANNEX III	Arqueta de registre per a aigües residuals industrials

## I. OBJECTE I ÀMBIT DE L'ORDENANÇA

### Article 1. Objecte

És objecte de la present Ordenança regular les condicions dels abocaments d'aigües residuals a les xarxes de clavegueram i col·lectors, amb especial referència a les prescripcions a què hauran de sotmetre's en aquesta matèria els usuaris actuals i futurs, de conformitat amb les finalitats següents:

1. Protegir el mig receptor de les aigües residuals, eliminant qualsevol efecte tòxic, crònic o agut, tant per a l'home com per als seus recursos naturals i aconseguir els objectius de qualitat assignats a cada un d'aquests mitjans.
2. Preservar la integritat i seguretat de les persones i instal·lacions de clavegueram.
3. Protegir els sistemes de depuració d'aigües residuals de l'entrada de càrregues contaminants superiors a la capacitat de tractament, que no siguen tractables o que tinguen un efecte perjudicial per a aquests sistemes.
4. Afavorir la reutilització, en aplicació al terreny, dels fangs obtinguts en les instal·lacions de depuració d'aigües residuals.

### Article 2. Àmbit d'aplicació



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Queden sotmesos als preceptes d'aquesta Ordenança tots els abocaments d'aigües pluvials i residuals, tant de naturalesa domèstica com a industrial que s'efectuen a la xarxa de clavegueram i col·lectors, des d'edificis, indústries o explotacions.

Llevat que de forma particular es faça especificació en contra, els preceptes continguts en aquesta Ordenança seran exigits a:<sup>1</sup>

- Locals o recintes de nova construcció.
- Locals o recintes existents que patisquen alguna ampliació o modificació, inclús a les zones no modificades.
- Activitats de nova implantació.
- Activitats existents generadores d'aigües residuals industrials.
- Activitats existents no generadores d'aigües residuals industrials, que patisquen alguna ampliació o modificació dels seus processos productius o activitat exercida, inclús quan aquesta no afecte les aigües residuals generades o abocades.
- Activitats no generadores d'aigües residuals industrials que patisquen canvis de titularitat.
- Abocaments procedents d'altres termes municipals.

### Article 3. Definicions<sup>2</sup>

Als efectes d'aquesta Ordenança, es defineixen com:

#### a) Aigües pluvials

Aquelles el d'origen exclusivament atmosfèric de les quals.

#### b) Aigües residuals

Subproductes o residus líquids, amb qualsevol composició i grau de viscositat que tenen el seu origen en processos lligats a activitats humanes.

#### c) Aigües residuals generades

Totes les aigües residuals produïdes per una activitat, siguen abocades o no a la xarxa de clavegueram municipal.

La generació d'aigües residuals, no té lloc només a través de la producció de líquids residuals deguts a màquines o processos productius en què aquests intervenen de forma evident. També es considera generació d'aigües residuals la que té lloc de forma menys evident, en processos de pintura, neteja, exsudats, lixiviats, arrossegaments, vessaments, condensats, trasbals de líquids, canvis d'olis, etc.

#### d) Aigües residuals abocades

La part de les aigües residuals generades per una activitat, que accedeixen a la xarxa de clavegueram municipal de forma directa o indirecta, amb independència del seu cabal i freqüència.

1 Apartat afegit per la modificació de l'Ordenança (BOP núm. 47, de data 10.03.2015)

2 Article objecte de nova redacció per la modificació de l'Ordenança (BOP núm. 47, de data 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

### e) Arqueta de control

Arqueta situada sobre el tub de la connexió d'aigües residuals o pluvials a la xarxa de clavegueram municipal, que permet la inspecció i el control de les aigües que pel dit tub són abocades.

### f) Índex de contaminació, IC

Paràmetre amb què s'avalua el grau de contaminació d'un abocament d'aigües residuals industrials.

### g) Laboratori Homologat

Tindran consideració de Laboratoris Homologats aquells oficialment reconeguts com a empreses col·laboradores de l'Administració en matèria de control d'abocaments d'aigües residuals. La capacitat per part d'un Laboratori Homologat per a intervenir en els procediments que s'indiquen en aquesta Ordenança, dependrà de les atribucions adquirides per aquest, dins del seu grup o grau d'homologació.

### h) Abocament

Denominació abreviada d'aigües residuals abocades.

### i) Abocament col·lectiu

El que conté aigües generades en locals o activitats de diferents titularitats.

### j) Abocament individual

El que conté aigües generades per una activitat o local de titularitat única.

### k) estació depuradora d'aigües residuals

Unitat composta per instal·lacions, estructures o mecanismes que permeten una depuració per mètodes físics, fisicoquímics, biològics o alternatives tecnològiques semblants de l'aigua residual.

### l) Instal·lacions industrials i indústries

Establiments utilitzats per a qualsevol activitat comercial o industrial.

### m) Pre tractament

Operacions de depuració, processos unitaris o encadenats, de qualsevol tipus, que siguen utilitzats per a reduir o neutralitzar la càrrega contaminant de forma parcial en qualitat o quantitat de la mateixa.

### n) Tractament primari

El tractament d'aigües residuals urbanes per mitjà d'un procés físic o fisicoquímic que incloga la sedimentació de sòlids en suspensió, o altres processos en què la DBO5 de les aigües residuals que entren, es reduïsca, almenys, en un 20 per 100 abans de l'abocament, i el total de sòlids en suspensió en les aigües residuals d'entrada es reduïsca, almenys, en un 50 per 100.

### o) Abocaments líquids industrials



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Les aigües residuals procedents dels processos propis de l'activitat de les instal·lacions industrials i indústries amb presència de substàncies dissoltes o en suspensió.

## II. ÚS DE LA XARXA DE CLAVEGUERAM<sup>3</sup>

### Article 4. Connexió a la xarxa de clavegueram

1. Els edificis existents en sòl urbà o que es construïsquen hauran de connectar-se obligatòriament a la xarxa general de sanejament.
2. L'abocament generat pels nous desenrotllaments urbanístics previstos en el planejament haurà de complir amb els límits d'abocaments establits en la present Ordenança municipal, a fi de preservar la integritat del sistema de sanejament i la qualitat de l'eluent. A tals efectes els urbanitzadors hauran de preveure que abans del punt de connexió han de disposar d'una arqueta de registre, les característiques dels quals seran determinades per l'Ajuntament, dotada a més de guies per a la instal·lació d'una mitjalluna que permeta la desconexió de l'abocament.

Així mateix, en la connexió de noves zones industrials a més de disposar de la mencionada arqueta de registre, s'haurà de construir-se sobre la dita arqueta una caseta, segons model indicat per l'Ajuntament, que permeta la instal·lació d'equips de mesura en continu, tancada amb clau, una còpia de la qual serà entregada al responsable de l'explotació del sistema de sanejament i depuració.

Els agents urbanitzadors hauran de comptar amb l'oportuna autorització de connexió, que haurà de tramitar-se davant de l'EPSAR, quedant supeditat al compliment d'aquest requisit l'atorgament de les oportunes llicències municipals.

3. La connexió del sanejament dels edificis es farà a la xarxa de sanejament de la via pública a què de front l'edifici. En el cas que un determinat edifici tinga més d'una fatxada a la via pública, en les quals hi haja xarxa de sanejament i cota adequada para a connectar a ambdós, l'Ajuntament decidirà per quin d'eixes ha de desaiguar la finca, atenent a la capacitat dels col·lectors i el volum presumible de com cal adequat aigua baix per a cada un d'ells.

4. En els casos especials de desenrotllament urbanístic, es poden estudiar solicions peculiars per a aquelles zones on, encara que han sigut classificades com a sòl urbà, siga inviable la connexió amb la xarxa de sanejament municipal.

5. Serà obligatòria la connexió de les aigües residuals generades per totes aquelles activitats ubicades a una distància inferior a 80 metres de la xarxa de clavegueram municipal. En cas d'existir clavegueram a una distància major i no connectar les seues aigües residuals al mateix, el titular de l'abocament haurà de tramitar la corresponent autorització d'abocament a llit públic davant de l'Organisme de Conca o justificar l'abocament zero.

### Article 5. Connexions

3 Títol II afegit per la modificació de l'Ordenança (BOP núm. 47 de data 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

1. Es defineix la connexió domiciliària com la instal·lació que uneix la xarxa interior d'eixida d'aigües residuals i/o pluvials d'un edifici o activitat generadora d'aigües residuals a la xarxa pública de sanejament.

A més els usuaris hauran d'executar una arqueta de control situada en sòl públic, segons el detall contingut en la present Ordenança.

2. En el supòsit d'actuacions integrades, la xarxa de sanejament vindrà definida en el corresponent Projecte d'urbanització que es redactarà d'acord amb la normativa tècnica aplicable. La xarxa pública de sanejament transcorrerà sempre per sòl de domini i ús públic.

En cap cas es consideraran xarxa pública de clavegueram les instal·lacions situades dins dels edificis o parcel·les privades. El manteniment d'aquestes instal·lacions correrà per compte dels propietaris dels edificis.

3. Les connexions domiciliàries es connectaran per gravetat a l'albelló municipal corresponent. En el cas que el nivell de desaigüe particular no permeta la connexió per gravetat el propietari de la finca queda obligat a realitzar l'elevació d'aigües pertinent a costa seu fins a aconseguir la cota de connexió.

4. La construcció, neteja i reparació de les connexions particulars es realitzarà pels seus propietaris i a càrrec seu. Sempre que siga necessària l'obertura de rases en via pública s'haurà d'obtenir la corresponent llicència urbanística.

5. En cap cas podrà exigir-se responsabilitat a l'Ajuntament pel fet que les aigües circulants per la xarxa pública de sanejament pogueren penetrar als edificis a través de les connexions particulars.

Els propietaris dels edificis hauran de preveure aquesta eventualitat, disposant de les cotes necessària o, si és el cas, instal·lant els sistemes antiretorn adequats.

6. La xarxa interior dels edificis i parcel·les es dissenyarà d'acord amb el que estableix el Document Bàsic HS del Codi Tècnic de l'Edificació, o normativa que la substituïsca.

7. En el cas que la xarxa de sanejament siga del tipus separatiu (xarxa d'aigües negres independent de la xarxa de drenatge de pluvials), el propietari queda obligat a disposar de dos connexions independents, una per a l'abocament d'aigües residuals i una altra per a les pluvials que s'arrepleguen en l'edifici o instal·lació.

El present article només resultarà exigible a aquelles llicències urbanístiques que se sol·liciten amb posterioritat o de manera simultània a la construcció del clavegueram separatiu de la zona.

### Article 6. Permís de connexió

1. Es defineix en la present ordenança el permís de connexió com l'autorització municipal per a executar les obres necessàries per a la construcció de connexions particulars que unisquen la xarxa municipal de sanejament amb les xarxes interiors dels edificis.

El permís de connexió tindrà caràcter de llicència urbanística i té com a objecte aprovar el traçat proposat pel titular de la instal·lació, així com les característiques i terminis



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

d'execució. S'atorgarà de conformitat amb el que preveu la Llei 5/2014, de 25 de juliol, de la Generalitat, d'Ordenació del Territori, Urbanisme i Paisatge, de la Comunitat Valenciana, sense perjuí de qualsevol legislació complementària o normes que ho substituïsquen.

2. No s'admetran abocaments a cel obert, ni a albellons fora de servei, ni l'eliminació dels mateixos per injecció en el subsòl, deposició sobre el terreny o mètodes semblants.

3. En el cas d'abocaments a llit públic o al medi natural, aquests s'ajustaran necessàriament a les prescripcions de la Llei d'Aigües i del Reglament del Domini Públic Hidràulic o altres disposicions que se li apliquen.

L'autorització d'abocament a un clavegueram de tipus separatiu podrà comportar l'exigència de col·locació d'un sobreeixidor que limite l'aportació de cabals d'aigües no residuals, del tipus pluvials o refrigeració no contaminades o mesclades de les mateixes.

### Article 7. Obtenció del permís de connexió

1. Tota concessió de la llicència municipal d'obres d'urbanització o edificació portarà amb si el permís de connexió a la xarxa municipal de sanejament existent, sempre que vinga completament definit en la documentació tècnica necessària per a l'obtenció de la llicència urbanística corresponent.

Per a l'obtenció del permís de connexió associat a una llicència urbanística d'edificació el sol·licitant de la llicència presentarà, a més de la documentació exigida per a la llicència, plans de planta i seccions representatives a escales E 1:100 o E 1:50 de la connexió, arqueta de registre i connexió amb el pou de la xarxa municipal de sanejament, detallant expressament els sifons generals i la ventilació aèria.

L'Ajuntament podrà requerir qualsevol altra informació complementària que estime necessària per a poder avaluar la sol·licitud del permís.

2. Aquelles edificacions, indústries o explotacions que ja estiguin connectades a la xarxa de clavegueram a l'entrada en vigor d'aquesta ordenança, es considerarà que tenen concedit el permís de connexió, excepte en els supòsits següents en què haurà de tramitar-se un nou permís de connexió:

- Quan en la labor inspectora es localitzen defectes en la instal·lació de la connexió existent, que motiven la necessària modificació d'aquesta, i per tant, hauran de tramitar un nou permís de connexió, adaptat als condicionants d'esta ordenança.

- En activitats ja connectades a la xarxa, que efectuen canvis en el seu procés que suposen una alteració en el cabal o composició de les seues aigües residuals de la qual es deduïsquen limitacions en la connexió actual existent i la seua necessària modificació.

La concessió del permís de connexió és independent de la concessió del permís d'abocament, exigible aquest últim a les activitats que generen aigües residuals industrials.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

### Article 8. Inspecció d'obres

Les inspeccions i controls al sistema general de clavegueram s'estendran a qualsevol obra que afecte el subsòl de les vies publiques i podran ser realitzats per mitjà d'empresa concessionària i supervisat si és el cas pels serveis municipals corresponents.

El titular o responsable dels obres facilitarà als inspectors l'accés als distintes zones de treball a fi que puguen procedir a la realització de la seu comesa.

En el cas de detectar infraccions a la present ordenança o d'executar-se obres sense llicència o autorització, els serveis municipals procediran a alçar l'acta d'infracció.

La inspecció i control municipal sobre els obres que afecten la xarxa de sanejament és produirà tant als obres de titularitat pública o privada, independentment del tipus de llicència urbanística atorgada que empare l'execució dels obres.

### Article 9. Desperfectes i reposicions

1. Quan s'hagen d'executar obres en via pública que afecten la xarxa municipal de sanejament i que exigisquen modificacions, desviacions o reposicions d'alguns dels seus elements, serà necessària l'autorització municipal prèvia.

El sol·licitant, inclosa la mercantil concessionària del servei de clavegueram, aportarà:

- a) Memòria detallada de l'obra a efectuar i descripció de les afeccions a la xarxa de sanejament municipal.
- b) Plans de planta, seccions, perfils longitudinals i detalls significatius de l'obra a executar.
- c) Pla d'obra i pla de manteniment del servei de sanejament.
- d) Pressupost.
- e) Aquells altres documents que per les característiques de les obres els serveis tècnics municipals consideren necessari aportar.

L'esmentada documentació anirà subscrita per tècnic competent. Els costos de la dita actuació seran a càrrec del sol·licitant.

2. Rebuda la documentació esmentada en l'article anterior, els serveis tècnics municipals emetran un informe sobre la idoneïtat de les obres sol·licitades i el compliment dels preceptes assenyalats en aquesta ordenança. Si es detectaren deficiències tècniques i/o falta de documentació, es comunicarà immediatament a l'interessat per a la seu esmena i/o aportació de la documentació tècnica complementària per a poder emetre un informe.

Examinats els informes tècnics i administratius favorables, s'atorgarà, si és el cas, la corresponent autorització que faculte per a l'execució d'obres en la xarxa de sanejament de titularitat municipal. La denegació d'autorització serà sempre motivada.

3. En el supòsit de tractar-se d'obres promogudes per serveis d'aquest Ajuntament que afecten la xarxa de sanejament, no serà necessària autorització prèvia, bastarà amb l'informe favorable del servei competent en matèria de sanejament, emès després de supervisar el corresponent projecte. La supervisió del projecte serà sempre prèvia a l'inici de les obres.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Els tècnics del servei municipal responsable de les obres vetllaran per la seu correcta execució, d'acord amb el que estableix el projecte i amb les possibles correccions introduïdes en l'informe de supervisió.

Si durant l'execució de les obres sorgiren circumstàncies o necessitats que aconsellaren la introducció de modificacions que afecten la xarxa de sanejament, serà necessari informe previ del servei competent en matèria de sanejament.

4. En cap cas es permetrà l'execució d'obres que afecten la xarxa de sanejament sense comptar amb l'oportuna llicència municipal. Si s'estigueren executant obres sense autorització, l'Ajuntament donarà immediatament orde d'iniciació del corresponent expedient d'infracció urbanística, que comporta entre altres mesures la suspensió immediata de les obres.

5. En cas de riscos higienicosanitaris per acumulació o filtracions d'aigües residuals o riscos d'inundacions a causa del bloqueig, interrupció, connexions deficientes o inadequades dels conductes que componen la xarxa de sanejament, l'Ajuntament podrà, per iniciativa pròpia i de forma immediata, realitzar les actuacions necessàries a fi de reposar la xarxa a la situació original de càrrega i desaigüe, obrint simultàniament el corresponent expedient sancionador, i repetint els costos al responsable de les deficiències per al seu abonament.

6. Queda terminantment prohibit deixar restes d'obra, runes o altres materials en l'interior de la xarxa de sanejament, havent de procedir a la seu retirada immediata per l'empresa que executa les obres de reposició o modificació de la xarxa de sanejament.

### **Article 10. Titularitat i responsabilitat dels abocaments**

1. Serà titular d'un abocament individual la persona física o jurídica que exercix l'activitat de què procedix l'abocament. En cas d'impossible determinació, ho serà el titular de la llicència d'Activitat de la mateixa, i en absència de llicència, el propietari del local.

2. Serà titular d'un abocament col·lectiu la persona jurídica davall la que s'agrupa legalment la col·lectivitat que genera l'abocament. En absència de persona jurídica legal, seran considerats cotitulars responsables de l'abocament col·lectiu, tots i cada un dels titulars dels abocaments individuals que ho componen.

3. En cas de connexions d'aigües residuals procedents d'altres municipis, la titularitat així com les responsabilitats legals que d'ell es deriven, recauran sobre el municipi generador de les aigües residuals. Els dits abocaments podran ser controlats, tant en cabals com compliment de límits d'abocament, en el punt previ a la unió amb el municipi receptor dels dits abocaments.

4. És responsable d'un abocament i de les conseqüències que d'ell es deriven, el titular o els cotitulars si és el cas.

La responsabilitat d'un abocament col·lectiu no es divideix entre el nombre dels seus cotitulars, si no que és compartida de forma total per tots ells. No obstant això, els expedients administratius que puguen iniciar-se com a conseqüència de l'incompliment dels preceptes establits en aquesta ordenança per part d'un abocament col·lectiu, hauran



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

de servir per a delimitar l'abast de les responsabilitats a què puguen estar subjectes els cotitulars del mateix.

### III. ABOCAMENTS A LA XARXA DE SANEJAMENT<sup>4</sup>

#### Article 11. Classificació d'abocaments

Els abocaments d'aigües residuals realitzats pels diferents usos o activitats a la xarxa municipal de clavegueram, es classifiquen com:

**a) Abocaments domèstics** (Classe 0, establida en l'annex 1).

Els procedents de les vivendes particulars dedicades exclusivament a aquesta finalitat.

**b) Abocaments assimilables a domèstics** (Classe 0, establida en l'annex 1)

Els procedents de les següents activitats o usos:

1) Residencial.

2) Docent.

3) Recreatiu.

4) Oficines i administratiu.

5) Comerç a l'engròs, al detall i magatzems. 6) Activitats industrials que no utilitzen l'aigua en el procés productiu.

**c) Abocaments industrials**

C.1. Abocaments industrials amb càrrega contaminant baixa

(Classe 1, grups 1, 2, 3, 5, 6 i 7, i classe 4, establides en l'annex 1. Classificació d'activitats).

Aquells en què l'Índex de Contaminació (IC) és menor o igual que 1,18.

Els abocaments de l'apartat "b" (assimilables a domèstics) del present article seran classificats com a industrials si posseïxen:

- Cuines amb capacitat para més de 50 comensals simultanis.
- Serveis de bugaderia o tintoreria.

- Piscines col·lectives amb superfície de làmina d'aigua total superior a 100 m<sup>2</sup>

- Laboratoris o tallers.

- Dutxes para més de 10 personnes de forma simultània.

- Instal·lacions de refrigeració condensades per aigua.

- Cambres frigorífiques o obradors de superfície total superior a 50 m<sup>2</sup>

- Safarejos per a vehicles o per als productes emmagatzemats o venuts.

<sup>4</sup> Títol III reenumerat i articulat compresos en el mateix objecte de nova redacció per la modificació de l'Ordenança (BOP núm. 47, de data 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

- Productes o instal·lacions que puguen provocar vessaments, traspusats, lixiviats o condensats.
- Empreses de transport amb servici de manteniment de vehicles.
- Empreses que tracten amb líquids a granel, envasaments o transvasats in situ
- Empreses que tracten productes pulvèruls sòlids de reduïda grandària, que intervinguen en l'activitat en condicions tals que siguen susceptibles de ser arrossegats en el clavegueram municipal per l'aigua de pluja o operacions de neteja.

### C.2. Abocaments industrials amb càrrega contaminant mitja

(Classe 2, establida en l'annex 1. Classificació d'activitats).

Aquells en què l'Índex de Contaminació (IC) és major que 1,18 i menor o igual que 2,88.

### C.2. Abocaments industrials amb càrrega contaminant alta

(Classe 1, grup 4, i classe 3, establida en l'annex 1. Classificació d'activitats).

Aquells en què l'Índex de Contaminació (IC) és major que 2,88.

El càlcul de l'Índex de Contaminació dels abocaments industrials, IC, es descriu en l'annex II de la present Ordenança.

Els abocaments d'altres termes municipals o dels organismes titulars de xarxes o col·lectors, tindran la consideració d'aigües residuals industrials.

### **Article 12. Permís d'abocament**

1. Tots els abocaments a la xarxa de clavegueram d'aigües residuals d'origen industrial o que es classifiquen com a tals hauran de comptar amb el permís d'abocaments expedit per l'Ajuntament de Xeraco.

Excepte en els casos que es regulen en l'article següent, el dit permís se sol·licitarà conjuntament amb la llicència municipal d'activitat, per a la qual cosa en el projecte d'activitat s'inclourà un apartat concret sobre condicions de l'abocament, que incloga les dades específiques que se sol·liciten per a l'autorització del permís d'abocament, destacant un estudi justificatiu sobre les característiques de les aigües residuals, examen i comprovació de l'eficàcia de les mesures correctores proposades seguint el procediment de tramitació de l'adequada llicència ambiental.

3. Aquelles activitats productores d'aigües residuals industrials ja instal·lades en el terme municipal que disposen de la corresponent llicència per a l'exercici de la seu activitat i que necessiten enllaçar amb la xarxa de sanejament municipal o, estant ja enllaçades, regularitzar els seus abocaments, segons la disposició transitòria, hauran d'obtindre el corresponent permís d'abocament.

Així mateix, aquelles activitats ja connectades a la xarxa i que efectuen canvis en el seu procés que suposen una alteració significativa en el cabal o composició de les seues aigües residuals hauran d'obtindre el permís d'abocament per a les noves condicions productives.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

4. Les activitats que aboquen a llit públic, sense perjuí de l'obtenció de la llicència municipal d'activitat, hauran d'obtindre el corresponent permís d'abocament expedít per l'organisme competent.

### Article 13. Obtenció del permís d'abocament

1. Per a l'obtenció del permís d'abocament, de manera aïllada o formant part de la sol·licitud de llicència d'activitat, s'haurà d'aportar a l'Ajuntament, junt amb les dades d'identificació, una Memòria que expose, de manera detallada, les característiques de l'abocament, en especial:

- Volum d'aigua consumida, especificant la font o fonts de subministrament (subministrament municipal, pou propi)
- Tractaments previs a la seu utilització.
- Descripció de l'activitat que es desenrotlla i ús de l'aigua en els diferents processos.
- Volum anual d'aigua consumida.
- Volum màxim i mig mensual d'aigües residuals produïdes per l'activitat, amb especificitat, si és el cas, d'horari de descàrrega
- Règim de variacions de cabal d'aigua residual generada al llarg de l'any.
- Característiques contaminants de l'aigua residual, basant-se en els processos que es desenrotllen.
- Pretractament, si és el cas, de depuració a què se sotmet l'aigua residual, previ a l'abocament a la xarxa de clavegueram, amb criteris de dimensionat i característiques tècniques i de funcionament.
- Dispositius de seguretat adoptats per a previndre accidents en els emmagatzemaments de matèries primeres o productes elaborats líquids susceptibles de ser abocaments en la xarxa de clavegueram.
- Pla d'autocontrol de mostra i anàlisis de les aigües residuals abocades que ha de realitzar la mateixa empresa.
- Plans de situació, referits al planejament en vigor.
- Plans (planta) de la xarxa interior d'arreplega i instal·lacions de pretractament.
- Plans (planta) de detall de les obres de connexió, de l'arqueta de presa de mostres i dels dispositius de seguretat, si és el cas.
- Pla de canalització i evacuació d'aigües pluvials, si és el cas.

L'Ajuntament podrà requerir qualsevol altra informació complementària que estime necessària per a poder avaluar la sol·licitud de l'autorització, i en especial, una anàlisi dels abocaments, per mitjà d'analítica realitzada per laboratori homologat, basant-se en l'especificitat de cada activitat.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

2. D'acord amb les dades aportades pels sol·licitants, l'informe dels serveis tècnics i/o informe de l'entitat en qui delegue l'execució del Pla de Control d'Abocaments, l'Ajuntament està facultat per a resoldre en el sentit de:

A. Prohibir totalment l'abocament, quan les característiques que presenta no puguen ser corregides per l'oportú tractament. Si és el cas, l'Ajuntament, amb un informe previ dels serveis tècnics i/o informe de l'entitat en qui delegue l'execució del pla de control d'abocaments, podrà aprovar, com a alternativa un mètode de magatzematge, transport i punt d'abocament de les aigües residuals.

B. Autoritzar l'abocament, prèvia determinació dels tractaments mínims que hauran d'establir-se amb anterioritat a la seu eixida a la xarxa general, així com els dispositius de control, mesura de cabal i mostratge que haurà de realitzar i instal·lar a costa seu.

C. Autoritzar l'abocament sense més limitacions que les contingudes en aquesta Ordenança i en les formes, quantitats i composicions sol·licitades.

3. El permís d'abocament estarà supeditat al compliment de les condicions establides en aplicació d'aquesta Ordenança, i s'atorgarà amb caràcter indefinit sempre que no varien substancialment les condicions inicials d'autorització.

4. No es permetrà cap connexió a la xarxa de clavegueram fins que no s'hagen efectuat les obres o instal·lacions específicament determinades, així com les modificacions o condicionants tècnics que, a la vista de les dades aportades en la sol·licitud de permís d'abocament establisca l'Ajuntament.

### **Article 14. Obligacions dels titulars del permís d'abocament**

Els titulars del permís d'abocament vénen obligats a:

- Notificar a l'Ajuntament el canvi de titularitat dels mateixos o de l'activitat, per a la seu actualització als efectes legals.
- Notificar a l'Ajuntament qualsevol alteració en la seu activitat comercial o procés industrial, dels quals es derive una modificació en el volum d'abocaments o una variació en qualsevol dels elements contaminants, a partir de la qual l'Ajuntament determinarà la necessitat un nou permís d'abocament.

### **Article 15. Caducitat del permís d'abocament**

1. Específicament, l'Ajuntament declararà la caducitat del permís d'abocament en els casos següents:

- a) Quan cessament en els abocaments per temps superior a un any.
- b) Quan es retire de forma temporal o definitiva la llicència municipal per a l'exercici de l'activitat que genera les aigües residuals industrials.
- c) A petició del titular de l'abocament.

2. D'altra banda l'Ajuntament deixarà sense efecte el permís d'abocament en els casos següents:



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

a) Quan l'usuari efectue abocaments d'aigües residuals les característiques del qual incomplisquen les prohibicions i les limitacions establides en aquesta ordenança o aquelles específiques fixades en el permís d'abocament, persistint en això a pesar dels requeriments pertinents.

b) Quan incomplisca altres condicions o obligacions de l'usuari que s'hagueren establert en el permís d'abocament, en aquesta ordenança o en la legislació vigent, la gravetat o negativa de la qual reiterada de l'usuari a observar el seu compliment, així ho justifique.

3. La caducitat o la pèrdua d'efectes previstos en els apartats anteriors podran donar lloc a la clausura o tancament de l'activitat que genera les aigües residuals en els termes que preveu la present Ordenança.

### Article 16. Pla d'Autocontrol

1. Les activitats generadores d'aigües residuals hauran de sotmetre els seus abocaments a un Pla d'Autocontrol quan aquests no tinguen naturalesa exclusivament fecal.

La no necessitat mitjans de tractament o depuració per part d'una activitat generadora d'aigües residuals industrials, haurà de ser convenientment justificada en la documentació que s'indica en l'article 13 de la present Ordenança.

2. El Pla d'Autocontrol consistirà en la presa d'un nombre de mostres a l'any de les aigües residual abocada i l'anàlisi de validació de la seu càrrega contaminant, a fi de comprovar que no se superen els límits establerts en aquesta Ordenança.

3. El nombre mínim anual de presa de mostres i anàlisi, dependrà de la classificació de l'activitat generadora de l'abocament segons l'annex 1:

- Activitats Classe 1, grups 1, 2, 3, 5, 6 i 7, i Classe 4, excepte CNAE 90.00: 1 vegada a l'any.
- Activitats Classe 2: 2 vegades a l'any.
- Activitats Classe 1, grup 4, i Classe 3: 3 vegades a l'any.
- Instal·lacions particulars col·lectives enquadrades en el codi CNAE 90.00: 4 vegades a l'any.

4. En el permís d'abocament específic de cada indústria s'establirà el Pla d'Autocontrol que determina la freqüència del mostratge i analítiques que hauran de realitzar-se a l'any. Segons la naturalesa específica de l'abocament, el Pla d'Autocontrol haurà d'incrementar la seu freqüència de mostratge i anàlisi en el número necessari, perquè el grau de control aconseguit siga adequat.

En tot cas, els mostratges i analítiques tindran lloc:

- En els canvis de règim d'abocaments, previstos o accidentals.
- En períodes de manteniment o reparació de les instal·lacions de tractament.

5. Els Plans d'Autocontrol hauran de determinar les concentracions dels paràmetres bàsics i específics de l'anàlisi Tipus A o B que es defineixen a continuació:

Paràmetres que s'han d'analitzar en el Pla d'Autocontrol



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

TIPUS A (Generals)	TIPUS B (Metalls Pesants)
PH	Crom III i IV
Conductivitat	Zinc
Sòlids en suspensió (SS)	Cadmi
Nitrogen Kjeldahl total (NKT)	Coure
Fòsfor Total (PT)	Níquel
Toxicitat	Plom
DQO	Mercuri
DBO5	

Les empreses les activitats de les quals es troben incloses en la següent relació de la Classificació Nacional d'Activitats Econòmiques (CNAE '93) hauran d'incloure els paràmetres dels Tipus a i B en les analítiques del seu Pla d'Autocontrol:

Divisió CNAE '93	Classe o subclasse afectada.
12 Extracció de minerals d'urani i tori.	Totes
13 Extracció de minerals metà·lics.	Totes
14 Extracció de minerals no metà·lics ni energètics.	14.303 Extracció de pirites i sofre.
18 Indústria de la confecció i de la pelleteria.	18.301 Preparació, assaonat i tenyit de pells de pelleteria.
19 Preparació, assaonat i acabat del cuiro.	19.100 Preparació, assaonat i acabat del cuiro.
23 Refinat del petroli i tractament de combustibles nuclears.	Totes
24 Indústria química	Totes
26 Fabricació d'altres productes minerals no metà·lics	26.1 Fabricació de vidre i productes de vidre 26.3 Fabricació de taulells i taulells ceràmics
27 Metal·lúrgica i fabricació de productes metà·lics.	Totes



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

28 Fabricació de productes metà·lics, excepte maquinària i equip.	Totes
29 Indústria de la construcció de maquinària i equip mecànic.	Totes
31 Fabricació de maquinària i material elèctric.	31.3 Fabricació de fils i cables elèctrics aïllats. 31.4 Fabricació d'acumuladors i piles elèctriques. 31.5 Fabricació de llums elèctrics i aparells d'il·luminació.
34 Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs.	Totes
35 Fabricació d'altres materials de transport.	Totes
36 Fabricació de mobles, altres indústries manufactureres.	36.2 Fabricació d'articles de joieria, orfebreria, plateria i articles semblants. 36.610 Fabricació de bijuteria.
37 Reciclatge.	37.1 Reciclatge de ferralla i rebutjos de metall.

La resta d'empreses incloses pel seu CNAE en la classificació d'abocaments industrials segons l'article 11 de la present Ordenança caracteritzaran únicament els paràmetres del Tipus a per a l'anàltica corresponent en el seu Pla d'Autocontrol.

Si en l'abocament d'una activitat fora previsible la presència d'un component contaminant no inclòs en el seu Anàlisi Tipus, el Pla d'Autocontrol haurà de contemplar la seua determinació.

### Article 17. Realització del Pla d'Autocontrol

1. La presa de mostres i les anàlisis corresponents al contingut mínim del Pla d'Autocontrol seran realitzats per un laboratori homologat.
2. Totes aquelles actuacions que exedisquen del contingut mínim, podran ser duts a terme directament pels titulars dels abocaments si disposen dels mitjans necessaris per a la seua correcta execució, o de forma alternativa per empresa de servics que dispose de tals mitjans, sense que siga necessària la seua qualificació com a laboratori homologat.
3. El titular de l'abocament és el responsable del compliment del Pla d'Autocontrol establiti.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

4. Els resultats del Pla d'Autocontrol hauran de ser conservats pel titular de l'activitat durant un període mínim de 5 anys.
5. Durant aquest termini de temps l'Ajuntament podrà requerir al titular de l'abocament còpia de tals resultats.
6. L'Ajuntament, mitjançant una resolució motivada, podrà alterar el contingut, número, freqüència o moment de la presa de mostres d'un Pla d'Autocontrol, quan les circumstàncies particulars així ho aconsellen.

### Article 18. Procediment de canvi de classificació d'abocaments

1. En el cas d'activitats l'abocament no se del qual ajust a la classificació inicial de l'abocament que s'assigna a la seu classe d'activitat, el titular de l'abocament podrà sol·licitar en l'Ajuntament la modificació de la classificació de l'abocament autoritzat, adjuntant:

- Anàlisi dels paràmetres del Tipus A i, si és el cas, Tipus B de tots i cada un dels punts d'abocament de l'activitat. Tant la presa de les mostres com les anàlisis hauran de ser realitzats per un Laboratori Homologat. La mostra o mostres, si hi ha diversos punts d'abocament, hauran de ser preses en condicions de funcionament normal de l'activitat.
- Càcul individual del valor de l'IC de cada un dels abocaments que realitza l'activitat.
- Certificació emesa pel Laboratori Homologat on es fa constar que han sigut caracteritzats tots els punts d'abocament de l'empresa i que els resultats obtinguts són representatius de la càrrega contaminant que els abocaments posseïxen en condicions normals de funcionament de l'activitat.

En el cas d'abocaments col·lectius el procediment serà semblant. Haurà de ser sol·licitat per tots els cotitulars de l'abocament. La presa de mostres es realitzarà en l'arqueta exterior de registre comú per a tots ells, afectant el canvi de classificació a tots per igual, amb independència de l'abocament individual que efectivament realitze cada un a la xarxa privada de sanejament.

L'Ajuntament disposarà d'un termini de temps d'1 mes a partir de la data de recepció de la sol·licitud per a resoldre de forma raonada, realitzant les seues pròpies actuacions de comprovació, si ho estimara oportú. Transcorregut eixe temps sense intervindre contestació, s'entindrà que la sol·licitud ha estat considerada favorablement.

En cas de produir-se actuacions de comprovació, estes tindran lloc sense previ avís i seguint el procediment de presa de mostra que es descriu en el títol VI d'esta Ordenança. La falta de col·laboració per part del titular de l'abocament, o la impossibilitat d'accendir en les aigües residuals en condicions adequades per absència injustificada d'arqueta de registre, donarà com resultat un dictamen negatiu de les actuacions de comprovació.

L'Ajuntament remetrà una còpia de la resolució al sol·licitant i, si és el cas, a la companyia subministradora d'aigua, a fi de què procedisca a la modificació de la quantia de la taxa aplicable per abocaments.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

2. L'Ajuntament, a través de l'oportú expedient administratiu, podrà decretar el canvi de la classificació de l'abocament realitzat per una activitat, com a conseqüència dels resultats d'actuacions d'inspecció i control d'aquest.

## IV. PROHIBICIONS I LIMITACIONS<sup>5</sup>

### Article 19. Prohibicions

Queda prohibit abocar directament o indirectament a la xarxa de clavegueram, aigües residuals o qualsevol altre tipus de residus sòlids, líquids o gasosos que, quant a la seu naturalesa, propietats i quantitat, causen o puguen causar per si sols o per interacció amb altres rebutjos, alguns dels següents tipus de danys, perills o inconvenients en les instal·lacions de sanejament:

1. Formació de mescles inflamables o explosives.
2. Efectes corrosius sobre els materials constituents de les instal·lacions.
3. Creació de condicions ambientals nocives, tòxiques, perilloses o molests, que impedisquen o dificulten l'accés i/o la labor del personal encarregat de la inspecció, neteja, manteniment o funcionament de les instal·lacions.
4. Producció de sediments, incrustacions o qualsevol altre tipus d'obstruccions físiques, que dificulten el lliure flux de les aigües residuals, la labor del personal o l'adequat funcionament de les instal·lacions de depuració.
5. Pertorbacions i dificultats en el normal desenrotllament dels processos i operacions de les plantes depuradores d'aigües residuals que impedisquen aconseguir els nivells òptims de tractament i qualitat d'aigua depurada.

### Article 20. Productes prohibits

Queda totalment prohibit abocar directament o indirectament a la xarxa de clavegueram qualsevol dels productes següents:

- a) Dissolvents o líquids orgànics immiscibles en aigua, combustibles o inflamables.
- b) Productes a base de quitrà o residus enquitranades.
- c) Sòlids, líquids, gasos o vapors que, quant a la seu naturalesa o quantitat, siguen susceptibles de donar lloc, per si mateixos o

En presència d'altres substàncies, a mescles inflamables o explosives en l'aire o en mescles altament comburents.

- d) Matèries colorants o residus amb coloracions indesitjables i no eliminables pels sistemes de depuració.
- e) Residus sòlids o viscosos que provoquen o puguen provocar obstruccions en el flux de la xarxa de clavegueram o col·lectors o que puguen interferir en el transport de les aigües residuals.

5 Títol IV i articles compresos en el mateix re-enumerat objecte de nova redacció per la modificació de l'Ordenança (BOP núm. 47, de data 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

f) Gasos o vapors combustibles, inflamables, explosius o tòxics procedents de motors d'explosió.

g) Fums procedents d'aparells extractors, d'indústries, explotacions o serveis.

h) Residus industrials o comercials que, per la seu concentració o característiques tòxiques i perilloses requerisquen un tractament específic.

i) Substàncies que puguen produir gasos o vapors en l'atmosfera de la xarxa de clavegueram en concentracions superiors a:

Amoníac 100 p.p.m.

Monòxid de carboni 100 p.p.m.

Brom 1 p.p.m.

Clor 1 p.P.m.

Àcid cianhídric 10 p.p.m.

Àcid sulfhídric 20 p.p.m.

Diòxid de sofre 10 p.p.m.

Diòxid de carboni 5.000 p.p.m.

### Article 21. Límits de concentració

Excepte les condicions més restrictives que per a activitats qualificades com molests, insalubres, nocives o perilloses, estableix la normativa específica, queda prohibit descarregar directament o indirectament, en les xarxes de clavegueram, abocaments amb característiques o concentració total de contaminants superiors a les indicades a continuació:

PARÀMETRES	CONCENTRACIÓ INSTANTÀNIA MÀXIMA
PH (U.De pH)	5,5 - 9,00
Solguts en suspensió (mg/l)	500,00
Materials sedimentables (ml/l)	15,00
Solguts grossos	Absents
DBO5 (mg/l) <sup>6</sup>	500
DQO (mg/l) <sup>7</sup>	1000
Temperatura (°C)	40,00
Conductivitat elèctrica a 25 °C(µS/cm)	3.000,00
Color	Inapreciable a dilució 1/40
Alumini (mg/l)	10,00

6 Paràmetre rectificat per modificació de l'Ordenança (BOP núm 47, de data 10.03.2015)

7 Paràmetre rectificat per modificació de l'Ordenança (BOP núm 47, de data 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Arsènic (mg/l)	1,0
Bari (mg/l)	20,00
Bor (mg/l)	3,00
Cadmi (mg/l)	0,50
Crom III (mg/l)	2,00
Crom IV (mg/l)	0,50
Hierro (mg/l)	5,00
Manganés (mg/l)	5,00
Níquel (mg/l)	5,00
Mercuri (mg/l)	0,10
Plom (mg/l)	1,00
Seleni (mg/l)	0,50
Estany (mg/l)	5,00
Coure (mg/l)	1,00
Zinc (mg/l)	5,00
Cianurs (mg/l)	0,50
Clorurs (mg/l)	800,00
Sulfurs (mg/l)	2,00
Sulfits (mg/l)	2,00
Fluorurs (mg/l)	1.000,00
Fòsfor total (mg/l)	12,00
NKT (mg/l)	50,00
Nitrogen amoniacial (mg/l)	25,00
Nitrogen nítric (mg/l)	20,00
Olis i greixos (mg/l)	100,00
Fenols totals (mg/l)	2,00
Aldehids (mg/l)	2,00
Detergents (mg/l)	6,00
Pesticides / Plaguicides (mg/l) <sup>8</sup>	0,10
Toxicitat (U.T.)	15,00



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

### Article 22. Cabdals

Els cabals punta abocaments en la xarxa no podran excedir el valor mitjà diari en mes de 5 vegades en un interval de 15 minuts, o de quatre vegades en un interval d'una hora, del valor mitjà diari.

### Article 23. Altres limitacions i prohibicions<sup>9</sup>

1. Només serà possible l'admissió d'abocaments amb concentracions superiors a les establides en l'article 21, amb l'autorització prèvia expressa de l'Ajuntament, quan es justifique degudament que aquests no poden en cap cas produir efectes perjudicials en els sistemes de depuració d'aigües residuals, ni impedir la consecució dels objectius de qualitat consignats per a les aigües residuals depurades.

2. Queda expressament prohibida la dilució d'aigües residuals realitzada amb la finalitat de satisfer les limitacions de l'article 21. Aquesta pràctica serà considerada com a infracció Ordenança.

3. Queda prohibit la descàrrega d'aigües procedents de neteja de xarxes de sanejament, fosses sèptiques o basses d'acumulació, per mitjà de camions cisterna o un altre mitjà, en qualsevol punt de la xarxa municipal de sanejament, llit públic o terreny, havent de gestionar-se aquests abocaments directament en la corresponent estació de pretractament o depuradora, prèvia obtenció de la preceptiva autorització de l'entitat Pública de Sanejament d'Aigües Residuals. Aquesta pràctica serà considerada com una infracció a l'Ordenança.

4. Les aigües residuals procedents de les instal·lacions mòbils com puguen ser fires, circs, o qualsevol altre espectacle ambulant hauran de ser abocades al sistema de sanejament.

Els greixos i olis procedents d'aquestes activitats i qualsevol altra substància susceptible de produir contaminació hauran de ser gestionades per empreses autoritzades per la Conselleria corresponent.

5. Els titulars d'aquestes instal·lacions hauran de sol·licitar autorització municipal per a realitzar tals abocaments, amb especificació de les condicions tècniques en què es vagen a realitzar, havent de sotmetre a les indicacions que marquen els tècnics municipals.

### Article 24. Situacions d'emergència

Si davall una situació d'emergència s'incompliren algun o alguns dels preceptes continguts en la present Ordenança, s'haurà de comunicar immediatament la dita situació a l'Ajuntament i al servici encarregat de l'explotació de l'estació Depuradora d'Aigües Residuals.

Una vegada produïda la situació d'emergència, l'usuari utilitzarà tots els mitjans al seu abast per a reduir al màxim els efectes de la descàrrega accidental.

En un terme màxim de set dies, l'usuari haurà de remetre a l'Ajuntament un informe detallat de l'accident, en el que junt amb les dades d'identificació hauran de figurar els següents:

<sup>9</sup> Article objecte de nova redacció per modificació de l'Ordenança (BOP núm. 47, de data 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

- Causes de l'accident.
- Hora en què es va produir i duració del mateix.
- Volum i característiques de contaminació de l'abocament.
- Mesures correctores adoptades.
- Hora i forma en què es va comunicar elsuccés

Amb independència d'altres responsabilitats en què pogueren haver incorregut, els costos de les operacions a què donen lloc els abocaments accidentals, seran abonats per l'usuari causant.

## V. MOSTRATGE I ANÀLISI<sup>10</sup>

### Article 25. Tipus de mostres

Les determinacions analítiques es realitzaran sobre mostres simples arreplegues en el moment més representatiu de l'abocament, el qual serà assenyalat per l'Ajuntament, entitat o empresa en qui delegue.

Quan durant un determinat interval de temps, es permeten abocaments amb valors màxims de contaminació, els controls s'efectuaran sobre mostres compostes. Estes seran obtingudes per mescla i homogeneïtzació de mostres simples arreplegues en el mateix punt i en diferents temps, sent el volum de cada mostra simple proporcional al volum del cabal abocament.

### Article 26. Mètode de les analítiques

Les analisis per a la determinació de les característiques dels abocaments, es realitzaran d'acord amb els "STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTE WATER", publicats conjuntament per A.P.H.A. (American Public Health Association), A.W.W.A. (American Water Works Association), W.P.C.F. (Water Pollution Control Federation).

La toxicitat es determinarà per mitjà del bioassajos d'inhibició de la luminescència en *Photobacterium phosphoreum*, o el bioassajos d'inhibició de la mobilitat en *Daphnia magna*. Es definix una unitat de toxicitat (U.T.) com la inversa de la dilució de l'aigua residual (expressada com a parts per un) que provoca una inhibició del 50% (CE).

## VI. CONTROL E INSPECCIÓ D'ABOCAMENTS<sup>11</sup>

### Article 27. Control d'Abocaments

1. L'Ajuntament, de forma directa o a través de l'entitat en què delegue el control d'abocaments, exercirà el control sobre les aigües residuals abocades a la xarxa de clavegueram municipal.

2. El control d'abocaments es realitzarà, per mitjà de les accions següents:

10 Títol V i articles compresos en el mateix re-enumerats per la modificació de l'Ordenança (BOP núm 47, de data 10.03.2015)

11 Títol VI i articles compresos en el mateix re-enumerats per la modificació de l'Ordenança (BOP núm 47, de data 10.03.2105)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

- Presa de mostres programades en punts de la xarxa municipal de clavegueram.
  - Presa de mostres no programades dels abocaments realitzats per les activitats.
  - Inspeccions a les activitats generadores dels abocaments.
3. Així mateix, en labors d'inspecció i seguiment del Pla de control d'abocaments, podrà sol·licitar, a costa de cada activitat, la realització d'analítiques de comprovació del citat Pla.

### Article 28. Inspecció d'abocaments

1. L'Ajuntament, entitat o empresa en qui delegue, fent ús de les seues facultats, podrà efectuar tantes inspeccions com cregui oportunes per a verificar les condicions i les característiques dels abocaments a la xarxa de sanejament.

2. La inspecció i vigilància consistirà, entre altres, en:

- Comprovació de l'estat de la instal·lació i del funcionament dels instruments que per al control dels efluent s'haguera establiti en l'autorització de l'abocament.
- Mostratge dels abocaments en qualsevol punt de les instal·lacions que els originen.
- Mesura dels cabals abocaments al sistema de sanejament i paràmetres de qualitat abocaments *in situ*.
- Comprovació dels cabals d'abastiment i autoabastiment.
- Comprovació del compliment de les restants obligacions en matèria d'abocaments, previstos en la present Ordenança.
- Qualsevol altra que resulte necessària per al correcte desenrotllament de la labor inspectora.

3. En el cas que el desenrotllament directe del Pla de Control d'Abocaments no siga dut a terme per personal municipal, l'Ajuntament acreditarà les persones encarregades de la seua execució com a actuants en nom seu. El personal haurà d'anar sempre degudament identificat, i mostrar l'acreditació a requeriment dels interessats.

4. El titular d'una instal·lació que genere aigües residuals industrials, sense perjuí de l'exigència de salvaguarda dels drets que els emparen, estarà obligat a:

- a) Facilitar als inspectors, sense necessitat comunicació prèvia, l'accés a aquelles parts de la instal·lació que consideren necessària per al compliment de la seua missió.
- b) Facilitar el muntatge de l'equip i instrumental que es precise per a realitzar els mesuraments, determinacions i assajos necessaris.
- c) Facilitar la presa de mostres quan no siga possible realitzar-les en les arquetes exteriors de registre.
- d) Facilitar a la inspecció tots els dades que precise per a l'exercici i compliment de les seues funcions.

5. La carència del permís d'abocament, l'obstrucció a l'acció inspectora o la falsedat en les dades exigides, independentment de l'exercici de les accions legals que corresponguen, podrà suposar la prohibició de la realització d'abocaments i la clausura de la connexió a la



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

xarxa de clavegueram, i si açò no és possible de forma aïllada, la suspensió de la llicència i paralització de l'activitat.

6. Al finalitzar la inspecció i/o la presa de mostres, s'alçarà una acta per duplicat, que haurà de ser firmada per la inspecció i pel representant de l'empresa, indicant:

- Identificació de persones presents en el procés.
- Tasques realitzades en la inspecció.
- Data i hora.
- Condicions de treball en l'activitat.
- Observacions i incidències de la inspecció, manifestades per part de l'Ajuntament o empresa en qui delegue.
- Observacions i incidències de la inspecció, manifestades per part del representant de l'activitat. En cas de voler fer ús d'este dret, haurà de firmar necessàriament l'acta. La firma de l'acta no implica l'acceptació dels termes que en ella es contemplen, però serà necessària per a fer constar observacions o al·legacions en la mateixa. La negativa a firmar-la, a rebre-la, o a estar present durant la inspecció, es farà constar en aquesta, als efectes d'incórrer en possible responsabilitat civil, administrativa o penal.

7. S'invitarà al titular de la instal·lació o persona delegada que presencie la inspecció i ferm en el seu moment l'acta, quedant-se una còpia de la mateixa. En cas de negativa, es farà constar en l'acta i es considerarà obstrucció a la labor inspectora.

### Article 28.Bis. Arquetes de control

Les xarxes particulars de sanejament hauran de disposar d'una arqueta de control localitzable abans de cada una de les seues connexions a la xarxa de clavegueram municipal. Tals arquetes constituiran el final de les xarxes interiors particulars, determinant el punt de delimitació entre les xarxes interiors particulars i la xarxa de clavegueram municipal.

Les dites arquetes s'ubicaran en la via pública o, si és el cas, seran de lliure accés des de l'exterior, permetran el control dels abocaments procedents i estaran preparades per a aforar els cabals circulants, així com per a l'extracció de mostres, permetent la instal·lació dels elements necessaris per a mesurament ocasional o permanent.

Les seues característiques concretes es determinaran per l'Ajuntament a partir del model que figura en l'annex III, en la petició de permís de connexió o d'abocament, amb unes dimensions de 40 x 40 cm en el cas d'activitats generadores d'aigües residuals domèstiques i de 60 x 60 cm per a activitats generadores d'aigües residuals industrials.

En el cas de no poder-se complir els criteris tècnics establits en l'annex III, a causa de limitacions tècniques de les xarxes municipals o de l'espai existent, l'Ajuntament establirà els requeriments tècnics mínims en cada cas.

El titular de l'abocament és el responsable del seu manteniment, per al seu perfecte funcionament. La ruptura o qualsevol alteració haurà de ser comunicada immediatament a l'Ajuntament.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

La dita arqueta de control serà d'ús individual, és a dir, arreplegarà les aigües residuals generades per una única activitat, a excepció dels supòsits permesos d'abocament col·lectiu. No s'autoritzaran abocaments col·lectius en activitats generadores d'aigües residuals industrials.

### Article 29. Presa de mostres i anàlisi tipus

1. Durant la inspecció, les preses de mostres que es realitzen per a l'anàlisi tipus que determine les característiques contaminants d'un abocament es realitzarà preferentment en l'arqueta de control disposada a este efecte, podent, no obstant això, mostrejar-se altres punts abans de la seu mescla en l'arqueta de control o en la xarxa de sanejament municipal.
2. La mostra es dividirà en tres fraccions. L'Ajuntament o empresa en qui delegue, conservarà dos d'elles, una com a fracció principal i una altra com a fracció diriment. La tercera fracció s'entregarà al representant de l'activitat, acompanyada de l'acta, perquè puga realitzar el seu pròpia anàlisi contradictòria.
3. Les tres fraccions es precintaran i marcaran, de manera que siga possible la seu identificació inequívoca i la detecció de manipulacions indegudes.
4. La fracció principal serà portada a laboratori homologat, dins de les 24 hores següents a la seu presa.
5. El laboratori, en el termini de 21 dies naturals des del dia de la presa de mostres, remetrà un informe a l'Ajuntament on conste, entre altres:
  - Data i hora d'entrega.
  - Si l'estat general de la mostra és correcte, o hi ha alguna circumstància que invalide els resultats.
  - Data i hora d'inici i final de les anàlisis.
  - Resultats obtinguts, comparats amb els límits màxims establits en esta Ordenança.
  - Totes les observacions que estimen oportunes.
6. Amb l'exemplar de l'Acta i, si és el cas, l'informe dels resultats del laboratori, l'Ajuntament obrirà si és procedent l'oportú expedient administratiu, podent adoptar-se amb caràcter d'urgència les mesures ressenyades en els articles 37 i 38.
7. El titular de l'abocament podrà analitzar la seu fracció, a fi d'obtindre resultats contradictoris dels de la fracció principal. La seu validesa estarà condicionada que:
  - Les anàlisis hauran de ser efectuats per laboratori homologat, i realitzar-se en les mateixes circumstàncies que la fracció principal de l'Ajuntament.
  - S'incloga el certificat d'anàlisis contradictòries o document de cadena de custòdia, amb el qual s'assegure que el resultat analític aportat pel representant de l'empresa com a anàlisi contradictòria es correspon, sense cap dubte, a la fracció de mostra que li va ser entregada durant la inspecció.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

La no presentació dins del termini de temps de 21 dies naturals, dels resultats d'esta anàlisi, suposarà la renúncia a emprar la fracció contradictòria com a prova dins del procés administratiu, i, en conseqüència, la possibilitat de realitzar l'anàlisi de la fracció diriment.

La presentació dels resultats es realitzarà a través del registre d'entrada del propi Ajuntament, donat el termini de temps que imposen la caducitat de les mostres.

Els costos corresponents a l'anàlisi contradictòria correran per compte del titular de l'abocament.

8. La conservació i custòdia de la fracció diriment serà realitzada, en tots els casos, pel laboratori homologat encarregat de l'anàlisi de la fracció principal, durant un termini màxim de 31 dies des de la presa de mostres.

9. Serà necessària la realització de l'anàltica diriment, en el cas que els valors que s'obtinguen de les analítiques de les fraccions principal i contradictòria siguin divergents, sempre que el titular de l'abocament haja presentat els resultats de l'anàlisi contradictòria en termini, i d'acord amb allò que s'ha indicat en el paràgraf anterior.

En cas de ser necessari, l'anàlisi de la fracció diriment serà realitzat per un laboratori homologat diferent del que va realitzar les dos analítiques anteriors, amb el mateix procediment i condicions que l'adoptat per a la fracció principal, excepte la seuva data d'inici que no podrà tindre lloc després de transcorreguts 31 dies naturals des de la presa de mostres.

Es consideraran com a normals diferències de fins a un 10% entre els resultats obtinguts en les analítiques de les diferents fraccions, i s'interpretaran sempre a favor del titular de l'abocament. En qualsevol altre cas, es prendran com certs els resultats de la fracció principal, o de la diriment si esta ha sigut realitzada.

10. Els costos de les preses de mostres i analítiques, efectuades per l'Ajuntament o empresa en qui delegue, als abocaments d'una activitat seran reclamats al titular de l'abocament quan les analítiques donen com resultat que l'abocament supera algun dels límits màxims de contaminació admesos en esta Ordenança, sense perjuí d'allò que s'ha indicat en l'article 27.3.

## VII. RÈGIM SANCIONADOR<sup>12</sup>

### Article 30. Infraccions

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

2. Són infraccions **molt greus**:

a) L'exercici d'activitats que, sense haver obtingut les autoritzacions administratives pertinents d'acord amb la realitat de l'abocament, causen danys i perjuís en la xarxa de clavegueram o altres instal·lacions del servei.

b) La reincidència en infraccions greus.

c) Dur a terme abocaments prohibits.

12 Títol VII i articles compresos en el mateix reenumerats i objecte de nova redacció i ampliació per la modificació e l'ordenança (BOP núm 47, de ata 10.03.105)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

d) Incompliment de les ordenes municipals o del prestador del Servici en supòsits d'emergència.

e) Obstaculitzar la labor inspectora d'un funcionari municipal o encarregat degudament identificat, ja siga per causar demora deliberada en l'accés a les instal·lacions a inspecció o manipulació de les mateixes.

### 3. Són infraccions greus:

a) L'execució d'obres de qualsevol naturalesa sense haver obtingut amb l'autorització prèvia municipal o amb infracció dels requisits tècnics establits en este Ordenança i la resta de normativa aplicable.

b) Causar danys en les instal·lacions municipals del servici.

c) Realitzar abocaments industrials sense autorització prèvia o amb incompliment de les condicions d'abocament autoritzades.

d) Connexió d'aparells o instal·lacions no autoritzades o modificació de les subministrades pel prestador del servici.

e) Realitzar modificacions substancials de l'activitat sense prèvia comunicació a l'Ajuntament o prestador del servici.

f) Realitzar dilució de les aigües residuals generades com a mètode para per a aconseguir el compliment dels límits d'abocament

g) No estar connectat al clavegueram existent aquest a una distància igual o inferior a 80 metres. En cas d'existir clavegueram a una distància major i no connectar les seues aigües residuals al mateix, el titular de l'abocament haurà de tramitar la corresponent autorització d'abocament a llit públic davant de l'Organisme de Conca o justificar l'abocament zero.

h) Realitzar abocaments d'aigües residuals a xarxes de pluvials, així com altres abocaments a la xarxa de pluvials que no procedisquen d'aigües d'origen exclusivament atmosfèric.

i) Desatendre els requeriments que l'Ajuntament o del prestador del servici dirigisca al titular de l'abocament perquè esmenen els defectes observats en la seu instal·lació, que hauran de ser atesos en el termini màxim d'un mes, cas que no s'indique termini distint.

j) Subministrar dades falses amb ànim de lucre o amb finalitat de complir les prescripcions d'este Reglament.

k) L'existència de connexions o derivacions clandestines (no declarades en la sol·licitud de permís d'abocament).

l) Utilitzar la connexió d'una activitat per a efectuar l'abocament d'una altra (excepte abocaments col·lectius formalment reconeguts)

m) Abocaments a la via pública que siguen produïts per negligència de l'abonat o propietari en la conservació, neteja i manteniment de l'arqueta i/o instal·lacions interiors.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

n) Faltar al pagament puntual de l'import dels rebuts/factures que es giren per prestació del servei o treballs efectuats, a menys que hi haja en curs una reclamació, i en aquest cas s'haurà d'esperar que esta se substancie.

### 4. Són infraccions lleus:

L'incompliment per l'usuari de qualsevol de les obligacions imposades en aquesta Ordenança i que no estiga tipificat com greu o molt greu.

### Article 31. Sancions

1. Les sancions que podran imposar-se per la comissió de les infraccions descrites són:

a) Les infraccions lleus, se sancionaran amb advertència i/o multa de fins a 750 €.

b) Les infraccions greus, se sancionaren amb:

- Multa en quantia de 750,01 € a 1.500 € per infracció.

- Suspensió temporal del permís d'abocament i llicència d'activitat i clausura de la connexió de l'aigua residual a la xarxa de clavegueram municipal per un termini no superior a sis mesos.

c) Les infraccions molt greus, se sancionaran amb:

- Multa en quantia de 1.500,01 € fins a 3.000 €.

- Suspensió temporal del permís d'abocament i de llicència d'activitat per un termini no superior a un any.

- Suspensió definitiva del permís d'abocament i de la llicència d'activitat.

2. En el supòsit de concórrer 2 o més infraccions de les previstes en les presents ordenances, la sanció serà la de la infracció de més gravetat en el grau que corresponga.

### Article 32. Graduació de les sancions

Les sancions s'han de graduar d'acord amb la gravetat del fet constitutiu de la infracció, considerant els danys i els perjuïs produïts, el risc objectiu causat als béns o a les persones, la rellevància externa de la conducta infractora, l'existència d'intencionalitat o la reincidència en la comissió en el terme d'un any de més d'una infracció de la mateixa naturalesa quan s'haja declarat així per una resolució expressa.

En qualsevol cas la imposició d'una sanció no podrà ser més beneficiosa per al responsable que el compliment de les normes infringides.

La imposició de les sancions és independent de l'obligació, exigible en qualsevol moment, de reparar els danys i perjuïs causats a la integritat i al funcionament del sistema de sanejament i a les arques municipals.

### Article 33. Danys i perjuïs causats

La imposició de les sancions establides és independent i compatible amb l'exigència a l'infractor de la reposició de la situació alterada al seu estat originari, així com amb la indemnització pels danys i perjuïs causats al sistema de sanejament o a les arques municipals.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

La reparació i reposició hauran d'executar-se per l'infractor a càrec seu i dins del termini que se li haja assenyalat a este efecte. Quan el dany afecte les infraestructures de sanejament, la reparació serà realitzada per l'Ajuntament a costa de l'infractor.

S'entendrà per infraestructures de sanejament, les xarxes de clavegueram, col·lectors emissaris, instal·lacions correctores de contaminació o estacions depuradors d'aigües residuals.

En els altres casos, si l'infractor no procedira a reparar el dany causat en el termini assenyalat per l'Administració, l'Ajuntament procedirà a l'execució de forma subsidiària i a càrec de l'infractor.

L'orde de reparació i reposició així com l'exigència d'indemnitzacíó es tramitaran paral·lelament o una vegada finalitzat el procediment sancionador, amb audiència prèvia a l'interessat.

### **Article 34. Expedient sancionador**

No es podrà imposar cap sanció sinó en virtut d'expedient sancionador instruït a este efecte, d'acord amb la legislació vigent en aquesta matèria. Amb independència d'això, l'Ajuntament de Xeraco podrà cursar la denúncia adequada davant dels organismes competents als efectes oportuns.

La imposició de sancions i l'exigència de responsabilitats d'acord amb aquesta ordenança es realitzarà per mitjà de la instrucció d'expedient sancionador de conformitat amb el que preveu la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de Règim Jurídic de les Administracions Pùbliques i Procediment Administratiu Comú i en el Reial Decret 1398/1993, de 4 d'agost, pel que s'aprova el reglament per a l'exercici de la potestat sancionador.

### **Article 35. Òrgan competent**

La competència per a la iniciació i resolució dels corresponents procediments sancionadors per la comissió d'infraccions previstes en esta ordenança correspondrà a l'alcalde, sense perjuí de les delegacions que este puga efectuar.

### **Article 36. Prescripció de les infraccions i de les sancions**

En aplicació de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, el termini de prescripció de les infraccions molt greus serà de tres anys, de les greus de dos anys i de les lleus sis mesos.

Així mateix, les sancions imposades per faltes molt greus prescriuran al cap de tres anys, per faltes greus als dos anys i per faltes lleus a l'any.

### **Article 37. Mesures cautelars**

En atenció als riscos que pogueren derivar-se per a la salut de les persones, integritat del funcionament de les xarxes de clavegueram o de l'estació depuradora, l'Ajuntament podrà ordenar, de manera cautelar, la suspensió immediata dels abocaments i la realització de les actuacions necessàries per a impedir l'agreujament dels efectes que pogueren generar-se de qualsevol activitat productora d'aigües residuals industrials.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

### Article 38. Altres mesures en cas d'infracció

Sense perjuí de la imposició de les sancions que corresponga, una vegada detectades activitats contràries a les determinacions d'esta Ordenança i en el si del corresponent procediment, es poden adoptar les mesures següents:

- a) Ordenar la suspensió provisional dels treballs d'execució d'obres o instal·lacions que contradiguin les disposicions d'esta Ordenança o que siguen indegudament realitzades.
- b) Requerir a l'usuari perquè, dins del termini que se li indique, introduïsca les mesures tècniques necessàries que garantisquen el compliment de les prescripcions d'aquesta Ordenança i, si és procedent, prèvia redacció del projecte corresponent, present la sol·licitud de permís ajustada als termes ací assenyalats.
- c) Ordenar l'usuari que, en el termini que se li fixe, introduïsca en les obres o instal·lacions realitzades les rectificacions necessàries per a ajustar-les a les condicions de l'autorització o a les disposicions d'esta Ordenança.
- d) Ordenar l'usuari que, en el termini que se li indique, procedisca a la reparació i reposició de les obres i instal·lacions al seu estat anterior i a la demolició de tot allò que fóra indegudament construït o instal·lat.
- e) Disposar la reparació, la reposició i/o la demolició de les obres referides, ja siga amb equips propis o per mitjà del corresponent contracte, a càrrec de l'infractor.
- f) Impedir els usos indeguts de les instal·lacions per als que no s'haja obtingut autorització o que no s'ajusten a les condicions d'esta o a les disposicions de la present Ordenança.
- g) Ordenar la clausura o precintat de les instal·lacions d'abocament en el cas que no siga possible tècnica o econòmicament evitar el dany per mitjà de les mesures correctores oportunes.
- h) Suspendre l'autorització de connexió.

Les mesures referides en els paràgrafs anteriors poden ser adoptades, amb caràcter de cautelars i a reserva de la resolució definitiva que s'adopte, simultàniament a la incoació del procediment sancionador, en qualsevol moment de la seu instrucció, i mantindre mentre contínua la tramitació del dit procediment.

### Article 39. Abocaments fraudulents

Sense perjuí de les sancions que puguen imposar-se conforme els articles anteriors, en els casos de gaudi del servei sense haver subscrit l'oportú contracte d'abonament, per mitjà de connexió clandestina a la xarxa, o d'haver realitzat l'abonat o usuari qualsevol altra actuació susceptible de ser considerada com fraudulenta, el prestador del servei podrà adoptar les següents mesures, amb l'autorització prèvia d'Ajuntament:

- Desconnectar l'immoble en què s'ocasione l'abocament de la xarxa general de clavegueram.
- Requerir a l'usuari o abonat (si ho haguera o anara conegit), dins de les 12 hores següents a la desconnexió de l'abocament, perquè esmene en termini màxim de 48 hores la situació de defraudació i regularitze la seu situació de cara a la recepció del Servei.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

- Repercutir els costos dels treballs que haguera sigut necessari executar per a la desconnexió a càrrec de l'infractor.

Transcorregut el termini d'esmena el prestador del servei podrà posar els fets en coneixement de l'autoritat judicial per si pogueren ser constitutius de delicte o falta. Per a una deguda constància dels fets detectats pel prestador del servei, haurà de donar-se part immediat als serveis de la Policia Local perquè els funcionaris es personen immediatament en el lloc i alcen la corresponent acta de constància.

### DISPOSICIÓ TRANSITÒRIA<sup>13</sup>

Totes les indústries existents amb anterioritat a l'aprovació d'aquesta Ordenança, hauran de sol·licitar, en el termini de sis mesos a partir de la seua entrada en vigor, autorització per a realitzar els seus abocaments a la xarxa de clavegueram.

### DISPOSICIÓ FINAL<sup>14</sup>

L'Ajuntament determinarà en les Ordenances Fiscals corresponents el règim econòmic de la prestació del servei de clavegueram així com la taxa per l'activitat de control d'abocaments.

### ANNEX I. CLASSIFICACIÓ D'ACTIVITATS<sup>15</sup>

Clas se	Gru p	Activitat generadora de l'abocament	Codi CNAE 2009
0	0	Domèstiques o assimilables.	-
1	1	Producció i distribució d'electricitat, gas, aigua i vapor.	35.15-36.00
	2	Siderúrgia, metal·lúrgia, fabricació de productes i maquinària metàl·lica (excepte recobriments), fabricació de vehicles, components de transport, components elèctrics, electrònica, òptica i reciclatge de metalls.	24.10-33.11 (excepte 25.61), 28.11-28.21, 28.23-33.13, 29.10-30.99 i 38.31.
	3	Alimentaria: Preparació de creïlles, obtenció olis i greixos sense refinjar (excepte d'oli d'oliva) i refinades, fabricació i preparació de productes de molineria, pastes, brioixeria, pastisseria, midons, sucre, café, cacau, xocolate, infusions, salses, espècies, aliments dietètics, aliments infantils i aliments per a animals.	10.31, 10.44, 10.42, 10.61, 10.91, 10.71
	4	Alimentaria: Fabricació productes carnis (excepte	10.13, 10.39

13 Disposició transitòria objecte de nova redacció per la modificació de l'Ordenança (BOP núm. 47, de data 10.03.2015)

14 Disposició final objecte de nova redacció per la modificació de l'Ordenança (BOPV núm. 47 de data 10.03.2015)

15 Annex I afegit per la modificació de l'Ordenança (BOPV núm. 47 de data 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

		escorxadors), sucs de fruites i hortalisses, hortalisses fresques i congelades, conserves de fruites i embotellat d'olis.	
	5	Confecció de peces de roba, exteriors, interiors, llenceria i calçat. Preparació i tenyit de pells ja assaonades.	14.11,15.20
	6	Indústries de la fusta, suro, vimen, espart i fibra vegetal.	16.10-16.29, 29.32,31.01,31.02,31.09
	7	Edició i arts gràfiques, edició i reproducció de so, fotografia, vídeo i gravacions informàtiques.  Fabricació de matalafs, graneres, raspalls i brotxes.  Joieria, bijuteria, fabricació de monedes, muntatge d'instruments musicals, articles d'esport i joguets.	58,31.03,32..11,32.12,32. 20,32.30,32.40,32.13
2	8	Indústria minera, mines, pedreres, graveres, extracció de minerals, sals, pedres, petroli, carbó, gas natural, coqueries. Refine de petroli. Salines. Producció, tractament i gestió de compostos nuclears i els seus residus.	05.10,9.20,05.20,06.10, 06.20, 09.10, 07.21, 09.90, 07.10-09.90 i 19.10-38.22.
	9	Indústria química de consum i transformats. Fabricació de productes químics orgànics i inorgànics, gasos industrials, colorants, pigments, tintes, abonaments, fertilitzants, pesticides, insecticides, plàstics, cautxú, fibres sintètiques, dissolvents, pintures, vernissos, cues, revestiments, massilles, productes farmacèutics, detergents, netejadors, sabons, cosmètics, explosius, olis essencials, gelatines, suport fotogràfic, de vídeo i informàtic, productes per a revelat, tractament d'olis i greixos per a usos industrials, fabricació de productes de cautxú, recautxutatges i elements plàstics de qualsevol tipus.	20.11-20.60 i 22.11-27.33.
	10	Transformació de minerals no metà·l·lics, fabricació de matèria base i productes de vidre, fibra de vidre, ceràmica, ciment, calç, algeps, formigó, morter, fibrociment, pedra artificial, productes abrasius i altres productes minerals no metà·l·lics. Tall i tallat de pedra. Reciclatge de rebutjos sòlids no metà·l·lics.	23.11-32.99 i 38.32
	11	Alimentaria: Producció de begudes alcohòliques i no alcohòliques. Indústria del tabac.	11.01 i 12.00



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

	12	Alimentaria: Escorxadors, fabricació de conserves i productes de peix, obtenció d'oli d'oliva sense refinjar, obtenció de productes lactis (excepte llet crua) i gelats.	10.11,10.12,10.21,10.43,10.54
	13	Indústria tèxtil, exclòs confecció, filatures, fabricació i acabat de fils i teixits, tenyit i estampació de teles, fabricació d'estores, moquetes, cordes, xarxes, teixits de punt, calceteria, teixits especials endurits o recoberts.	13.10.
	14	Indústria de pasta de paper i paperera, fabricació i reciclatge de pasta paperera, paper i cartó. Fabricació de productes de paper i cartó.	17.11,17.12.
3	15	Indústria de la pell i el cuiro, preparació, assaonat i acabat de cuiro. Fabricació d'articles de marroquineria, viatge, albarderia i talabarderia.	15.11,15.12
	16	Tractament i revestiment de metalls.	25.61
	17	Producció de llet crua, explotació de bestiar boví, porcí, avicultura, aqüicultura, i altres explotacions de bestiar.	01.42,01.46,01.47,01.49
4	18	Qualsevol altra activitat generadora d'aigües residuals industrials, no incloses entre les anteriors: Reparació i neteja de vehicles i maquinària, gasolineres, laboratoris i centres d'investigació, tintoreries, centres sanitaris i veterinaris. Restaurants para més de 50 comensals, etc. (veure Art. 51-C)	-

## ANNEX II. CÀLCUL DE L'ÍNDEX DE CONTAMINACIÓ<sup>16</sup>

1. La classificació dels abocaments realitzats per les activitats generadores d'abocaments industrials vindrà determinada pel valor del seu Índex de Contaminació, IC, obtingut este en la forma en què es descriu en este annex.

Es definix l'Índex de Contaminació, IC, com:

$$IC = ICC + ICE$$

Sent:

ICC = Índex de Càrrega Contaminant, referenciat al de l'abocament domèstic tipus.

ICE = Índex de Contaminació Específic.

16 Annex II afegit per la modificació de l'Ordenança (BOP núm. 47, de 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

2. Per al càlcul de l'Índex de Càrrega Contaminant, ICC, es definix en primer lloc l'abocament urbà que servix de referència com aquell que, tenint el seu origen en els aparells sanitaris i instal·lacions domèstiques, té les següents característiques:

Paràmetre	Valors de referència
Ph	8 u.Ph
SS	300 mg/l
DBO5	300 mg/l
DQO	500 mg/l
NKT	50 mg/l
PT	20 mg/l
Conductivitat	2.000 ms/cm
Toxicitat	3 u.T.

El terme ICC es calcularà d'acord amb la fórmula següent:

$$\text{ICC} = \frac{p1 \cdot \text{SS} + p2 \cdot \text{DBO5} + p3 \cdot \text{DQO} + p4 \cdot \text{NKT} + p5 \cdot \text{PT} + p6 \cdot \text{COND} + p7 \cdot \text{TOX}}{300 \quad 300 \quad 500 \quad 50 \quad 20 \quad 2000 \quad 3}$$

En la qual:

SS = Increment de sòlids en suspensió a 103-105t C, en mg/l.

DBO5 = Increment de demanda bioquímica d'oxigen a cinc dies, en mg/l.

DQO = Increment de la demanda química d'oxigen, en mg/l.

NKT = Increment de Nitrogen Kjeldahl total (orgànic i amoniacal), en mg/l.

PT = Increment de fòsfor total, en mg/l.

COND= Increment de conductivitat elèctrica a 25é C, en mS/cm.

TOX = Increment de toxicitat, expressada en unitats de toxicitat (u.T.).

Els increments es calcularan com a diferència entre el valor d'eixida en l'abocament i el valor en les aigües d'abastiment, d'acord amb la fórmula següent:

$$Dci = Ci - Ci \text{ APARTES}$$

Sent:

Ci = Increment de valor del paràmetre i.

Ci = Valor del paràmetre i en l'abocament.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Ci APARTES = Valor del paràmetre i en les aigües d'abastiment.

El valor de cada un dels paràmetres pi, serà l'indicat en la taula següent:

Paràmetre	Valors de referència
P1	0,14
P2	0,14
P3	0,18
P4	0,07
P5	0,11
P6	0,11
P7	0,25

3. Per al càlcul de l'Índex de Contaminació Específica, ICE, es consideraran els principals paràmetres contaminants, no inclosos en l'Índex de Càrrega Contaminant, ICC.

L'ICE es calcularà d'acord amb la fórmula següent:

$$ICE = 0,25 \times (\Delta pH + S \frac{Ci}{LCi})$$

$$i \quad LCi$$

Sent:

$\Delta pH$  = Desviació del pH de l'abocament, respecte al pH neutre.

$Ci$  = Concentració del paràmetre i en l'abocament.

$LCi$  = Valor de referència per al paràmetre i.

I els valors del qual són:

$$\Delta pH = 38,5 - 5,5 \cdot pH \quad \text{si} \quad pH \leq 7$$

7

$$\Delta pH = 5 \cdot pH - 5 \quad \text{si} \quad pH > 7$$

7

Paràmetre a caracteritzar, Ci.	Valor de referència, LCi
Zinc	5 (mg/l)
Coure	1 (mg/l)
Níquel	5 (mg/l)
Cadmi	0,5 (mg/l)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Plom	1 (mg/l)
Crom (III i IV)	2,5 (mg/l)

Quedant l'expressió de l'ICE com seguix:

$$ICE = 0,25 \cdot (\underline{\text{pH}} + \underline{\text{Zn}} + \underline{\text{Cu}} + \underline{\text{Ni}} + \underline{\text{Cd}} + \underline{\text{Pb}} + \underline{\text{Cr}} + \underline{\text{Hg}})$$

5      1      5      0,5      1      2,5      0,1

On el nom de cada element representa la seu concentració en la mostra, expressat en mg/l.

4. La presa de mostra i les anàlisis dels distints paràmetres Ci i Ci APARTES hauran de ser realitzats per un Laboratori Homologat. La mostra podrà ser integrada o puntual, però en qualsevol cas haurà de ser presa en condicions de funcionament normal de l'activitat.

Els valors de Ci APARTES podran ser considerats quan en l'abocament generat intervinga aigua, i esta siga subministrada exclusivament per una companyia concessionària del dit servei. En la resta de casos els valors dels distints Ci APARTES seran sempre 0.

De la mateixa manera, quan les aigües de subministrament no siguen caracteritzades, es considerarà que tots els paràmetres Ci APARTES posseïxen valor 0.

Segons el tipus d'activitat, els paràmetres la caracterització dels quals serà necessària per a determinar el seu Índex de Contaminació, IC, seran els del tipus a i/o tipus B, segons el que preveu l'article 16.5 de la present Ordenança.

5. Aplicant a les expressions exposades en este annex, valors típics i màxims dels distints compostos contaminants es té:

IC = 1,18 → Índex de contaminació d'un abocador urbà tipus					
Paràmetre	Valor	Unitat	Paràmetre	Valor	Unitat
pH	8	u.pH	Cromo (III y IV)	0	mg/l
SS	300	mg/l	Zn	0	mg/l
DBO5	300	mg/l	Cd	0	mg/l
DQO	500	mg/l	Cu	0	mg/l
NKT	50	mg/l	Pb	0	mg/l
PT	20	mg/l	Ni	0	mg/l



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

COND	2.000	$\mu\text{s}/\text{cm}$	Hg	0	mg/l
TOX	3	u. Tox			

ICC	1
ICE	0,18
IC	1,18

IC = 2,88 ? Índex de contaminació màxim d'abocaments sense metalls pesants.

Paràmetre	Valor	Unitat	Paràmetre	Valor	Unitat
Ph	9	U.Ph	Crom (II ly IV)	0	Mg/l
SS	500	Mg/l	Zn	0	Mg/l
DBO5	500	Mg/l	Cd	0	Mg/l
DQO	1.000	Mg/l	Cu	0	Mg/l
NKT	80	Mg/l	Pb	0	Mg/l
PT	30	Mg/l	Ni	0	Mg/l
COND	3.000	$\mu\text{s}/\text{cm}$	Hg	0	Mg/l
TOX	15	U. Tox			

ICCMAX	2,52
ICE	0,36
IC	2,88

IC = 4,63 ? Índex de contaminació màxim d'un abocament.

Paràmetre	Valor	Unitat	Paràmetre	Valor	Unitat
Ph	9	U.Ph	Crom (II ly IV)	0	Mg/l
SS	500	Mg/l	Zn	0	Mg/l



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

DBO5	500	Mg/l	Cd	0	Mg/l
DQO	1.000	Mg/l	Cu	0	Mg/l
NKT	80	Mg/l	Pb	0	Mg/l
PT	30	Mg/l	Ni	0	Mg/l
COND	3.000	µs/cm	Hg	0	Mg/l
TOX	15	U. Tox			

ICCMAX	2,52
ICEMAX	2,11
ICMAX	4,63

Amb el que les aigües residuals abocades es classifiquen segons s'indica en la taula següent:

Aigües residuals industrials	
Classificació d'abocament	Condició
Càrrega contaminant <b>BAIXA</b>	IC $\leq$ 1,18
Càrrega contaminant <b>MITJA</b>	$1,18 < IC \leq 2,88$
Càrrega contaminant <b>ALTA</b>	$IC > 2,88$
	O si qualsevol dels paràmetres de la taula 3.1 supera el seu límit màxim.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

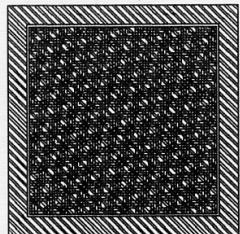
### ANNEX III. ARQUETA DE REGISTRE PER A AIGÜES RESIDUALS DOMÈSTIQUES, ASSIMILABLES A DOMÈSTIQUES I INDUSTRIALS



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

ARQUETA  
40x40

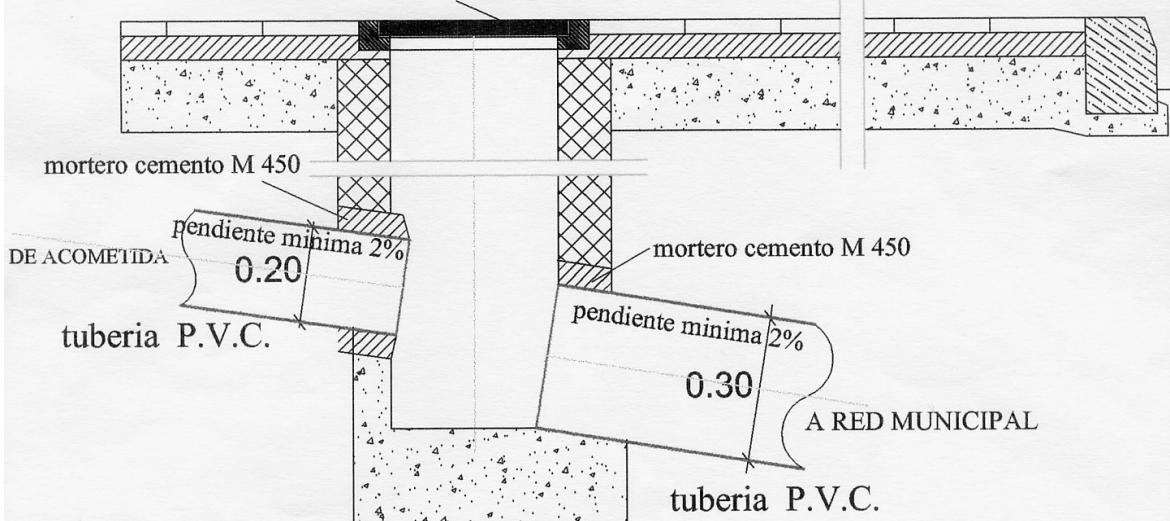


## PLANTA

ARQUETA

TAPA FUNDICION DUCTIL  
resistencia 12500 kg  
40x40 , cierre hidraulico

## ACERA



## SECCION

Les arquetes de registre de les aigües residuals industrials seguiran este mateix disseny, si bé les seues dimensions seran de 60 x 60 cm, i el fons haurà de situar-se com a mínim 20 cm. per davall de la cota d'evacuació per a permetre en tot cas la presa de mostres



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Última actualización: 26.06.2018

Versión: castellano

# TEXTO REFUNDIDO DE LA ORDENANZA REGULADORA DE VERTIDOS A LA RED DE ALCANTARILLADO MUNICIPAL

Resolución o acuerdo de aprobación definitiva	Publicación en el BOPV
18.09.2017	BOP núm. 236, de 04.10.2014
26.02.2015 (Modificación)	BOP núm. 47, de 10.03.2015

## ÍNDICE

Artículo / Título	Denominación
<b>TÍTULO I.</b>	<b>OBJETO Y ÁMBITO DE LA ORDENANZA</b>
Artículo 1	Objeto
Artículo 2	Ámbito de aplicación
Artículo 3	Definiciones
<b>TÍTULO II</b>	<b>USO DE LA RED DE ALCANTARILLADO</b>
Artículo 4	Conexión a la red de alcantarillo
Artículo 5	Acometidas
Artículo 6	Permiso de conexión
Artículo 7	Obtención del permiso de conexión
Artículo 8	Inspección de obras
Artículo 9	Desperfectos y reposición
Artículo 10	Titularidad y responsabilidad de los vertidos
<b>TÍTULO III</b>	<b>VERTIDOS A LA RED DE SANEAMIENTO</b>
Artículo 11	Clasificación de los vertidos
Artículo 12	Permiso de vertido



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Artículo 13	Obtención del permiso de vertido
Artículo 14	Obligaciones de los titulares del permiso de vertido
Artículo 15	Caducidad del permiso de vertido
Artículo 16	Plan de Autocontrol
Artículo 17	Realización del Plan de Autocontrol
Artículo 18	Procedimiento de cambio de clasificación de los vertidos
<b>TÍTULO IV.</b>	<b>PROHIBICIONES Y LIMITACIONES</b>
Artículo 19	Prohibiciones
Artículo 20	Productos prohibidos
Artículo 21	Límites de concentración máxima
Artículo 22	Caudales
Artículo 23	Otras limitaciones y prohibiciones
Artículo 24	Situaciones de emergencia
<b>TÍTULO V</b>	<b>MUESTREO Y ANÁLISIS</b>
Artículo 25	Tipo de muestra
Artículo 26	Método de las analíticas
<b>TÍTULO VI</b>	<b>CONTROL E INSPECCIÓN DE LOS VERTIDOS</b>
Artículo 27	Control de vertidos
Artículo 28	Inspección de vertidos
Artículo 28.bis	Arquetas de control
Artículo 29	Toma de muestras y analíticas tipo
<b>TÍTULO VII</b>	<b>RÉGIMEN SANCIONADOR</b>
Artículo 30	Infracciones
Artículo 31	Sanciones
Artículo 32	Graduación de las sanciones



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Artículo 33	Daños y perjuicios causados
Artículo 34	Expediente sancionador
Artículo 35	Órgano competente
Artículo 36	Prescripción de las infracciones y de las sanciones
Artículo 37	Medidas cautelares
Artículo 38	Otras medidas en caso de infracción
Artículo 39	Vertidos fraudulentos

### Disposición Transitoria

### Disposición Final

ANEXO I	Clasificación de actividades
ANEXO II	Cálculo de Índice de Contaminación
ANEXO III	Arqueta de registro para aguas residuales industriales

## I. OBJETO Y ÁMBITO DE LA ORDENANZA

### Artículo 1. Objeto

Es objeto de la presente Ordenanza regular las condiciones de los vertidos de aguas residuales a las redes de alcantarillado y colectores, con especial referencia a las prescripciones a que habrán de someterse en esta materia los usuarios actuales y futuros, de conformidad con las siguientes finalidades:

1. Proteger el medio receptor de las aguas residuales, eliminando cualquier efecto tóxico, crónico o agudo, tanto para el hombre como para sus recursos naturales y conseguir los objetivos de calidad asignados a cada uno de estos medios.
2. Preservar la integridad y seguridad de las personas e instalaciones de alcantarillado.
3. Proteger los sistemas de depuración de aguas residuales de la entrada de cargas contaminantes superiores a la capacidad de tratamiento, que no sean tratables o que tengan un efecto perjudicial para estos sistemas.
4. Favorecer la reutilización, en aplicación al terreno, de los fangos obtenidos en las instalaciones de depuración de aguas residuales.

### Artículo 2. Ámbito de aplicación



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Quedan sometidos a los preceptos de esta Ordenanza todos los vertidos de aguas pluviales y residuales, tanto de naturaleza doméstica como industrial que se efectúen a la red de alcantarillado y colectores, desde edificios, industrias o explotaciones.

Salvo que de forma particular se haga especificación en contra, los preceptos contenidos en esta Ordenanza serán exigidos a:<sup>17</sup>

- Locales o recintos de nueva construcción.
- Locales o recintos existentes que sufran alguna ampliación o modificación, incluso a las zonas no modificadas.
- Actividades de nueva implantación.
- Actividades existentes generadoras de aguas residuales industriales.
- Actividades existentes no generadoras de aguas residuales industriales, que sufran alguna ampliación o modificación de sus procesos productivos o actividad desarrollada, incluso cuando ésta no afecte a las aguas residuales generadas o vertidas.
- Actividades no generadoras de aguas residuales industriales que sufran cambios de titularidad.
- Vertidos procedentes de otros términos municipales.

### Artículo 3. Definiciones<sup>18</sup>

A los efectos de esta Ordenanza, se definen como:

a) Aguas pluviales

Aquellas cuyo de origen exclusivamente atmosférico.

b) Aguas residuales

Subproductos o residuos líquidos, con cualquier composición y grado de viscosidad que tienen su origen en procesos ligados a actividades humanas.

c) Aguas residuales generadas

Todas las aguas residuales producidas por una actividad, sean vertidas o no a la red de alcantarillado municipal.

La generación de aguas residuales, no tiene lugar sólo a través de la producción de líquidos residuales debidos a máquinas o procesos productivos en los que éstos intervienen de forma evidente. También se considera generación de aguas residuales la que tiene lugar de forma menos evidente, en procesos de pintura, limpieza, exudados, lixiviados, arrastres, derrames, condensados, trasiego de líquidos, cambios de aceites, etc.

d) Aguas residuales vertidas

17 Apartado añadido por la modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)

18 Artículo objeto de nueva redacción por la modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

La parte de las aguas residuales generadas por una actividad, que acceden a la red de alcantarillado municipal de forma directa o indirecta, con independencia de su caudal y frecuencia.

### e) Arqueta de control

Arqueta situada sobre el tubo de la acometida de aguas residuales o pluviales a la red de alcantarillado municipal, que permite la inspección y el control de las aguas que por dicho tubo son vertidas.

### f) Índice de contaminación, IC

Parámetro con el que se evalúa el grado de contaminación de un vertido de aguas residuales industriales.

### g) Laboratorio Homologado

Tendrán consideración de Laboratorios Homologados aquellos oficialmente reconocidos como empresas colaboradoras de la Administración en materia de control de vertidos de aguas residuales. La capacidad por parte de un Laboratorio Homologado para intervenir en los procedimientos que se indican en esta Ordenanza, dependerá de las atribuciones adquiridas por éste, dentro de su grupo o grado de homologación.

### h) Vertido

Denominación abreviada de aguas residuales vertidas.

### i) Vertido colectivo

El que contiene aguas generadas en locales o actividades de diferentes titularidades.

### j) Vertido individual

El que contiene aguas generadas por una actividad o local de titularidad única.

### k) Estación depuradora de aguas residuales

Unidad compuesta por instalaciones, estructuras o mecanismos que permitan una depuración por métodos físicos, físico-químicos, biológicos o alternativas tecnológicas similares del agua residual.

### l) Instalaciones industriales e industrias

Establecimientos utilizados para cualquier actividad comercial o industrial.

### m) Pre tratamiento

Operaciones de depuración, procesos unitarios o encadenados, de cualquier tipo, que sean utilizados para reducir o neutralizar la carga contaminante de forma parcial en calidad o cantidad de la misma.

### n) Tratamiento primario

El tratamiento de aguas residuales urbanas mediante un proceso físico o físico-químico que incluya la sedimentación de sólidos en suspensión, u otros procesos en los que la DBO<sub>5</sub> de las aguas residuales que entren, se reduzca, por lo menos, en un 20 por 100 antes del



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

vertido, y el total de sólidos en suspensión en las aguas residuales de entrada se reduzca, por lo menos, en un 50 por 100.

### o) Vertidos líquidos industriales

Las aguas residuales procedentes de los procesos propios de la actividad de las instalaciones industriales e industrias con presencia de sustancias disueltas o en suspensión.

## II. USO DE LA RED DE ALCANTARILLADO<sup>19</sup>

### **Artículo 4. Conexión a la red de alcantarillado**

1. Los edificios existentes en suelo urbano o que se construyan deberán conectarse obligadamente a la red general de saneamiento.
2. El vertido generado por los nuevos desarrollos urbanísticos previstos en el planeamiento deberá cumplir con los límites de vertidos establecidos en la presente Ordenanza municipal, al objeto de preservar la integridad del sistema de saneamiento y la calidad del efluente. A tales efectos los urbanizadores deberán prever que antes del punto de conexión deben disponer de una arqueta de registro, cuyas características serán determinadas por el Ayuntamiento, dotada además de guías para la instalación de una tajadera que permita la des-conexión del vertido.

Así mismo, en la conexión de nuevas zonas industriales además de disponer de la mencionada arqueta de registro, se deberá construirse sobre dicha arqueta una caseta, según modelo indicado por el Ayuntamiento, que permita la instalación de equipos de medida en continuo, cerrada con llave, una copia de la cual será entregada al responsable de la explotación del sistema de saneamiento y depuración.

Los agentes urbanizadores deberán contar con la oportuna autorización de conexión, que deberá tramitarse ante la EPSAR, quedando supeditado al cumplimiento de este requisito el otorgamiento de las oportunas licencias municipales.

3. La conexión del saneamiento de los edificios se hará a la red de saneamiento de la vía pública a que de frente el edificio. En caso de que un determinado edificio tenga más de una fachada a la vía pública, en las cuales haya red de saneamiento y cota adecuada para a conectar a ambas, el Ayuntamiento decidirá por cuál de esas tiene que desaguar la finca, atendiendo a la capacidad de los colectores y el volumen presumible de cabal adecuado agua abajo para cada uno de ellos.

4. En los casos especiales de desarrollo urbanístico, se pueden estudiar soluciones peculiares para aquellas zonas donde, aunque han sido clasificadas como suelo urbano, sea inviable la conexión con la red de saneamiento municipal.

5. Será obligatoria la conexión de las aguas residuales generadas por todas aquellas actividades ubicadas a una distancia inferior a 80 metros de la red de alcantarillado municipal. En caso de existir alcantarillado a una distancia mayor y no conectar sus aguas residuales al mismo, el titular del vertido deberá tramitar la correspondiente autorización de vertido a cauce público ante el Organismo de Cuenca o justificar el vertido cero.

19Título II añadido por la modificación de la Ordenanza (BOPV núm. 47 de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

### Artículo 5. Acometidas

1. Se define la acometida domiciliaria como la instalación que une la red interior de salida de aguas residuales y/o pluviales de un edificio o actividad generadora de aguas residuales a la red pública de saneamiento.

Además los usuarios deberán ejecutar una arqueta de control situada en suelo público, según el detalle contenido en la presente Ordenanza.

2. En el supuesto de actuaciones integradas, la red de saneamiento vendrá definida en el correspondiente Proyecto de urbanización que se redactará de acuerdo con la normativa técnica aplicable. La red pública de saneamiento transcurrirá siempre por suelo de dominio y uso público.

En ningún caso se considerarán red pública de alcantarillado las instalaciones situadas dentro de los edificios o parcelas privadas. El mantenimiento de estas instalaciones correrá por cuenta de los propietarios de los edificios.

3. Las acometidas domiciliarias se conectarán por gravedad a la alcantarilla municipal correspondiente. En el caso de que el nivel de desagüe particular no permita la conexión por gravedad el propietario de la finca queda obligado a realizar la elevación de aguas pertinente a su costa hasta alcanzar la cota de conexión.

4. La construcción, limpieza y reparación de las acometidas particulares se realizará por sus propietarios y a su cargo. Siempre que sea necesaria la apertura de zanjas en vía pública se deberá obtener la correspondiente licencia urbanística.

5. En ningún caso podrá exigirse responsabilidad al Ayuntamiento por el hecho de que las aguas circulantes por la red pública de saneamiento pudieran penetrar a los edificios a través de las acometidas particulares.

Los propietarios de los edificios deberán prever esta eventualidad, disponiendo de las cotas necesaria o, en su caso, instalando los sistemas antirretorno adecuados.

6. La red interior de los edificios y parcelas se diseñará de acuerdo con lo establecido en el Documento Básico HS del Código Técnico de la Edificación, o normativa que la sustituya.

7. En el caso de que la red de saneamiento sea del tipo separativo (red de aguas negras independiente de la red de drenaje de pluviales), el propietario queda obligado a disponer de dos acometidas independientes, una para el vertido de aguas residuales y otra para las pluviales que se recojan en el edificio o instalación.

El presente artículo sólo resultará exigible a aquellas licencias urbanísticas que se soliciten con posterioridad o de manera simultánea a la construcción del alcantarillado separativo de la zona.

### Artículo 6. Permiso de conexión

1. Se define en la presente ordenanza el permiso de conexión como la autorización municipal para ejecutar las obras necesarias para la construcción de acometidas particulares que unan la red municipal de saneamiento con las redes interiores de los edificios.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

El permiso de conexión tendrá carácter de licencia urbanística y tiene por objeto aprobar el trazado propuesto por el titular de la instalación, así como las características y plazos de ejecución. Se otorgará de conformidad con lo previsto en la Ley 5/2014, de 25 de julio, de la Generalitat, de Ordenación del Territorio, Urbanismo y Paisaje, de la Comunidad Valenciana, sin perjuicio de cualquier legislación complementaria o normas que lo sustituyan.

2. No se admitirán vertidos a cielo abierto, ni a alcantarillas fuera de servicio, ni la eliminación de los mismos por inyección en el subsuelo, deposición sobre el terreno o métodos similares.

3. En el caso de vertidos a cauce público o al medio natural, éstos se ajustarán necesariamente a las prescripciones de la Ley de Aguas y del Reglamento del Dominio Público Hidráulico u otras disposiciones que le sean de aplicación.

La autorización de vertido a un alcantarillado de tipo separativo podrá comportar la exigencia de colocación de un aliviadero que limite la aportación de caudales de aguas no residuales, del tipo pluviales o refrigeración no contaminadas o mezclas de las mismas.

### **Artículo 7. Obtención del permiso de conexión**

1. Toda concesión de la licencia municipal de obras de urbanización o edificación llevará consigo el permiso de conexión a la red municipal de saneamiento existente, siempre y cuando venga completamente definido en la documentación técnica necesaria para la obtención de la licencia urbanística correspondiente.

Para la obtención del permiso de conexión asociado a una licencia urbanística de edificación el solicitante de la licencia presentará, además de la documentación exigida para la licencia, planos de planta y secciones representativas a escalas E 1:100 o E 1:50 de la acometida, arqueta de registro y conexión con el pozo de la red municipal de saneamiento, detallando expresamente los sifones generales y la ventilación aérea.

El Ayuntamiento podrá requerir cualquier otra información complementaria que estime necesaria para poder evaluar la solicitud del permiso.

2. Aquellas edificaciones, industrias o explotaciones que ya estén conectadas a la red de alcantarillado a la entrada en vigor de esta ordenanza, se considerará que tienen concedido el permiso de conexión, salvo en los supuestos siguientes en que deberá tramitarse un nuevo permiso de conexión:

- Cuando en la labor inspectora se localicen defectos en la instalación de la conexión existente, que motiven la necesaria modificación de ésta, y por tanto, deberán tramitar un nuevo permiso de conexión, adaptado a los condicionantes de esta ordenanza.

- En actividades ya conectadas a la red, que efectúen cambios en su proceso que supongan una alteración en el caudal o composición de sus aguas residuales de la cual se deduzcan limitaciones en la conexión actual existente y su necesaria modificación.

La concesión del permiso de conexión es independiente de la concesión del permiso de vertido, exigible este último a las actividades que generen aguas residuales industriales.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

### Artículo 8. Inspección de obras

Las inspecciones y controles al sistema general de alcantarillado se extenderán a cualquier obra que afecte al subsuelo de las vías públicas y podrán ser realizados por medio de empresa concesionaria y supervisado en su caso por los servicios municipales correspondientes.

El titular o responsable de las obras facilitará a los inspectores el acceso a las distintas zonas de trabajo a fin de que puedan proceder a la realización de su cometido.

En el caso de detectar infracciones a la presente ordenanza o de ejecutarse obras sin licencia o autorización, los servicios municipales procederán a levantar el acta de infracción.

La inspección y control municipal sobre las obras que afecten a la red de saneamiento se producirá tanto a las obras de titularidad pública o privada, independientemente del tipo de licencia urbanística otorgada que ampare la ejecución de las obras.

### Artículo 9. Desperfectos y reposiciones

1. Cuando se deban ejecutar obras en vía pública que afecten a la red municipal de saneamiento y que exijan modificaciones, desvíos o reposiciones de algunos de sus elementos, será necesaria la autorización municipal previa.

El solicitante, incluida la mercantil concesionaria del servicio de alcantarillado, aportará:

- a) Memoria detallada de la obra a efectuar y descripción de las afecciones a la red de saneamiento municipal.
- b) Planos de planta, secciones, perfiles longitudinales y detalles significativos de la obra a ejecutar.
- c) Plan de obra y plan de mantenimiento del servicio de saneamiento.
- d) Presupuesto.
- e) Aquellos otros documentos que por las características de las obras los servicios técnicos municipales consideren necesario aportar.

La citada documentación irá suscrita por técnico competente. Los costes de dicha actuación serán a cargo del solicitante.

2. Recibida la documentación citada en el artículo anterior, los servicios técnicos municipales emitirán informe sobre la idoneidad de las obras solicitadas y el cumplimiento de los preceptos señalados en esta ordenanza. Si se detectaran deficiencias técnicas y/o falta de documentación, se comunicará inmediatamente al interesado para su subsanación y/o aportación de la documentación técnica complementaria para poder emitir informe.

Examinados los informes técnicos y administrativos favorables, se otorgará, en su caso, la correspondiente autorización que faculte para la ejecución de obras en la red de saneamiento de titularidad municipal. La denegación de autorización será siempre motivada.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

3. En el supuesto de tratarse de obras promovidas por servicios de este Ayuntamiento que afecten a la red de saneamiento, no será necesaria autorización previa, bastará con el informe favorable del servicio competente en materia de saneamiento, emitido tras supervisar el correspondiente proyecto. La supervisión del proyecto será siempre previa al inicio de las obras.

Los técnicos del servicio municipal responsable de las obras velarán por su correcta ejecución, de acuerdo con lo establecido en el proyecto y con las posibles correcciones introducidas en el informe de supervisión.

Si durante la ejecución de las obras surgieran circunstancias o necesidades que aconsejaran la introducción de modificaciones que afecten a la red de saneamiento, será necesario informe previo del servicio competente en materia de saneamiento.

4. En ningún caso se permitirá la ejecución de obras que afecten a la red de saneamiento sin contar con la oportuna licencia municipal. Si se estuvieran ejecutando obras sin autorización, el Ayuntamiento dará inmediatamente orden de iniciación del correspondiente expediente de infracción urbanística, que comporta entre otras medidas la suspensión inmediata de las obras.

5. En caso de riesgos higiénico-sanitarios por acumulación o filtraciones de aguas residuales o riesgos de inundaciones debido al bloqueo, interrupción, conexiones deficientes o inadecuadas de los conductos que componen la red de saneamiento, el Ayuntamiento podrá, por iniciativa propia y de forma inmediata, realizar las actuaciones necesarias con el fin de reponer la red a la situación original de carga y desagüe, abriendo simultáneamente el correspondiente expediente sancionador, y repitiendo los costes al responsable de las deficiencias para su abono.

6. Queda terminantemente prohibido dejar restos de obra, escombros u otros materiales en el interior de la red de saneamiento, debiendo proceder a su retirada inmediata por la empresa que ejecuta las obras de reposición o modificación de la red de saneamiento.

## Artículo 10. Titularidad y responsabilidad de los vertidos

1. Será titular de un vertido individual la persona física o jurídica que ejerce la actividad de la que procede el vertido. En caso de imposible determinación, lo será el titular de la Licencia de Actividad de la misma, y en ausencia de licencia, el propietario del local.

2. Será titular de un vertido colectivo la persona jurídica bajo la que se agrupa legalmente la colectividad que genera el vertido. En ausencia de persona jurídica legal, serán considerados cotitulares responsables del vertido colectivo, todos y cada uno de los titulares de los vertidos individuales que lo componen.

3. En caso de conexiones de aguas residuales procedentes de otros municipios, la titularidad así como las responsabilidades legales que de él se deriven, recaerán sobre el municipio generador de las aguas residuales. Dichos vertidos podrán ser controlados, tanto en caudales como cumplimiento de límites de vertido, en el punto previo a la unión con el municipio receptor de dichos vertidos.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

4. Es responsable de un vertido y de las consecuencias que de él se deriven, el titular o los cotitulares en su caso.

La responsabilidad de un vertido colectivo no se divide entre el número de sus cotitulares, si no que es compartida de forma total por todos ellos. No obstante, los expedientes administrativos que puedan iniciarse como consecuencia del incumplimiento de los preceptos establecidos en esta ordenanza por parte de un vertido colectivo, deberán servir para delimitar el alcance de las responsabilidades a que puedan estar sujetos los cotitulares del mismo.

### III. VERTIDOS A LA RED DE SANEAMIENTO<sup>20</sup>

#### Artículo 11. Clasificación de vertidos

Los vertidos de aguas residuales realizados por los diferentes usos o actividades a la red municipal de alcantarillado, se clasifican como:

a) **Vertidos domésticos** (Clase 0, establecida en el anexo 1).

Los procedentes de las viviendas particulares dedicadas exclusivamente a este fin.

b) **Vertidos asimilables a domésticos** (Clase 0, establecida en el Anexo 1)

Los procedentes de las siguientes actividades o usos:

- 1) Residencial.
- 2) Docente.
- 3) Recreativo.
- 4) Oficinas y administrativo.
- 5) Comercio al por mayor, al por menor y almacenes.
- 6) Actividades industriales que no utilizan el agua en el proceso productivo.

c) **Vertidos industriales**

c.1. Vertidos industriales con carga contaminante baja

(Clase 1, grupos 1, 2, 3, 5, 6 y 7, y clase 4, establecidas en el Anexo 1. Clasificación de actividades).

Aquellos en que el Índice de Contaminación (IC) es menor o igual que 1,18.

Los vertidos del apartado "b" (asimilables a domésticos) del presente artículo serán clasificados como industriales si poseen:

- Cocinas con capacidad para más de 50 comensales simultáneos.
- Servicios de lavandería o tintorería.

- Piscinas colectivas con superficie de lámina de agua total superior a 100 m<sup>2</sup>
- Laboratorios o talleres.

<sup>20</sup>Título III reenumerado y artículos comprendidos en el mismo objeto de nueva redacción por la modificación de la Ordenanza (BOPV núm. 47 de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

- Duchas para más de 10 personas de forma simultánea.

- Instalaciones de refrigeración condensadas por agua.

2

- Cámaras frigoríficas u obradores de superficie total superior a 50 m<sup>2</sup>

- Albercas para vehículos o para los productos almacenados o vendidos.

- Productos o instalaciones que puedan provocar derramamientos, rezumados, lixiviados o condensados.

- Empresas de transporte con servicio de mantenimiento de vehículos.

- Empresas que traten con líquidos a granel, envasados o transvasados in situ.

- Empresas que traten productos pulverulentos sólidos de reducido tamaño, que intervengan en la actividad en condiciones tales que sean susceptibles de ser arrastrados en el alcantarillado municipal por el agua de lluvia u operaciones de limpieza.

### c.2. Vertidos industriales con carga contaminando media

(Clase 2, establecida en el Anexo 1. Clasificación de actividades).

Aquellos en que el Índice de Contaminación (IC) es mayor que 1,18 y menor o igual que 2,88.

### c.2. Vertidos industriales con carga contaminando alta

(Clase 1, grupo 4, y clase 3, establecida en el Anexo 1. Clasificación de actividades).

Aquellos en que el Índice de Contaminación (IC) es mayor que 2,88.

El cálculo del Índice de Contaminación de los vertidos industriales, IC, se describe en el Anexo II de la presente Ordenanza.

Los vertidos de otros términos municipales o de los organismos titulares de redes o colectores, tendrán la consideración de aguas residuales industriales.

### **Artículo 12. Permiso de vertido**

1. Todos los vertidos a la red de alcantarillado de aguas residuales de origen industrial o que se clasifiquen como tales deberán contar con el permiso de vertidos expedido por el Ayuntamiento de Xeraco.

Salvo en los casos que se regulan en el artículo siguiente, dicho permiso se solicitará conjuntamente con la licencia municipal de actividad, para lo cual en el proyecto de actividad se incluirá un apartado concreto sobre condiciones del vertido, que incluya los datos específicos que se solicitan para la autorización del permiso de vertido, destacando un estudio justificativo sobre las características de las aguas residuales, examen y comprobación de la eficacia de las medidas correctoras propuestas siguiendo el procedimiento de tramitación de la adecuada licencia ambiental.

3. Aquellas actividades productoras de aguas residuales industriales ya instaladas en el término municipal que dispongan de la correspondiente licencia para el ejercicio de su actividad y que necesiten enlazar con la red de saneamiento municipal o, estando ya



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

enlazadas, regularizar sus vertidos, según la disposición transitoria, deberán obtener el correspondiente permiso de vertido.

Asimismo, aquellas actividades ya conectadas a la red y que efectúen cambios en su proceso que supongan una alteración significativa en el caudal o composición de sus aguas residuales deberán obtener el permiso de vertido para las nuevas condiciones productivas.

4. Las actividades que viertan a cauce público, sin perjuicio de la obtención de la licencia municipal de actividad, deberán obtener el correspondiente permiso de vertido expedido por el organismo competente.

### **Artículo 13. Obtención del permiso de vertido**

1. Para la obtención del permiso de vertido, de manera aislada o formando parte de la solicitud de licencia de actividad, se deberá aportar al Ayuntamiento, junto a los datos de identificación, una Memoria que exponga, de manera detallada, las características del vertido, en especial:

- Volumen de agua consumida, especificando la fuente o fuentes de suministro (suministro municipal, pozo propio)
- Tratamientos previos a su utilización.
- Descripción de la actividad que se desarrolla y uso del agua en los diferentes procesos.
- Volumen anual de agua consumida.
- Volumen máximo y medio mensual de aguas residuales producidas por la actividad, con especificidad, en su caso, de horario de descarga
- Régimen de variaciones de caudal de agua residual generada a lo largo del año.
- Características contaminantes del agua residual, en base a los procesos que se desarrollan.
- Pre tratamiento, en su caso, de depuración al que se somete el agua residual, previo al vertido a la red de alcantarillado, con criterios de dimensionado y características técnicas y de funcionamiento.
- Dispositivos de seguridad adoptados para prevenir accidentes en los almacenamientos de materias primas o productos elaborados líquidos susceptibles de ser vertidos en la red de alcantarillado.
- Plan de autocontrol de muestra y análisis de las aguas residuales vertidas que tiene que realizar la misma empresa.
- Planos de situación, referidos al planeamiento en vigor.
- Planos (planta) de la red interior de recogida e instalaciones de pre tratamiento.
- Planos (planta) de detalle de las obras de conexión, de la arqueta de toma de muestras y de los dispositivos de seguridad, en su caso.
- Plano de canalización y evacuación de aguas pluviales, en su caso.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

El Ayuntamiento podrá requerir cualquier otra información complementaria que estime necesaria para poder evaluar la solicitud de la autorización, y en especial, un análisis de los vertidos, mediante analítica realizada por laboratorio homologado, en base a la especificidad de cada actividad.

2. De acuerdo con los datos aportados por los solicitantes, el informe de los servicios técnicos y/o informe de la entidad en quien delegue la ejecución del Plan de Control de Vertidos, el Ayuntamiento está facultado para resolver en el sentido de:

- a. Prohibir totalmente el vertido, cuando las características que presente no puedan ser corregidas por el oportuno tratamiento. En su caso, el Ayuntamiento, previo informe de los servicios técnicos y/o informe de la entidad en quien delegue la ejecución del plan de control de vertidos, podrá aprobar, como alternativa un método de almacenaje, transporte y punto de vertido de las aguas residuales.
- b. Autorizar el vertido, previa determinación de los tratamientos mínimos que deberán establecerse con anterioridad a su salida a la red general, así como los dispositivos de control, medida de caudal y muestreo que deberá realizar e instalar a su costa.
- c. Autorizar el vertido sin más limitaciones que las contenidas en esta Ordenanza y en las formas, cantidades y composiciones solicitadas.

3. El permiso de vertido estará supeditado al cumplimiento de las condiciones establecidas en aplicación de esta Ordenanza, y se otorgará con carácter indefinido siempre y cuando no varíen sustancialmente las condiciones iniciales de autorización.

4. No se permitirá ninguna conexión a la red de alcantarillado hasta que no se hayan efectuado las obras o instalaciones específicamente determinadas, así como las modificaciones o condicionantes técnicos que, a la vista de los datos aportados en la solicitud de permiso de vertido establezca el Ayuntamiento.

### **Artículo 14. Obligaciones de los titulares del permiso de vertido**

Los titulares del permiso de vertido vienen obligados a:

- Notificar al Ayuntamiento el cambio de titularidad de los mismos o de la actividad, para su actualización a los efectos legales.
- Notificar al Ayuntamiento cualquier alteración en su actividad comercial o proceso industrial, de los cuales se derive una modificación en el volumen de vertidos o una variación en cualquiera de los elementos contaminantes, a partir de la cual el Ayuntamiento determinará la necesidad de un nuevo permiso de vertido.

### **Artículo 15. Caducidad del permiso de vertido**

1. Específicamente, el Ayuntamiento declarará la caducidad del permiso de vertido en los casos siguientes:

- a) Cuando cese en los vertidos por tiempo superior a un año.
- b) Cuando se retire de forma temporal o definitiva la licencia municipal para el ejercicio de la actividad que genera las aguas residuales industriales.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

c) A petición del titular del vertido.

2. Por otra parte el Ayuntamiento dejará sin efecto el permiso de vertido en los casos siguientes:

a) Cuando el usuario efectúe vertidos de aguas residuales cuyas características incumplan las prohibiciones y las limitaciones establecidas en esta ordenanza o aquellas específicas fijadas en el permiso de vertido, persistiendo en ello pese a los requerimientos pertinentes.

b) Cuando incumpla otras condiciones u obligaciones del usuario que se hubieran establecido en el permiso de vertido, en esta ordenanza o en la legislación vigente, cuya gravedad o negativa reiterada del usuario a observar su cumplimiento, así lo justifique.

3. La caducidad o la pérdida de efectos contemplados en los apartados anteriores podrán dar lugar a la clausura o cierre de la actividad que genera las aguas residuales en los términos previstos en la presente Ordenanza.

### Artículo 16. Plan de Auto-control

1. Las actividades generadoras de aguas residuales deberán someter sus vertidos a un Plan de Auto-control cuando estos no tengan naturaleza exclusivamente fecal.

La no necesidad de medios de tratamiento o depuración por parte de una actividad generadora de aguas residuales industriales, deberá ser convenientemente justificada en la documentación que se indica en el artículo 13 de la presente Ordenanza.

2. El Plan de Auto-control consistirá en la toma de un número de muestras al año de las aguas residuales vertidas y el análisis de validación de su carga contaminante, con el fin de comprobar que no se superen los límites establecidos en esta Ordenanza.

3. El número mínimo anual de toma de muestras y análisis, dependerá de la clasificación de la actividad generadora del vertido según el Anexo 1:

- Actividades Clase 1, grupos 1, 2, 3, 5, 6 y 7, y Clase 4, excepto CNAE 90.00: 1 vez al año.
- Actividades Clase 2: 2 veces al año.
- Actividades Clase 1, grupo 4, y Clase 3: 3 veces al año.
- Instalaciones particulares colectivas encuadradas en el código CNAE 90.00: 4 veces al año.

4. En el permiso de vertido específico de cada industria se establecerá el Plan de Autocontrol que determina la frecuencia del muestreo y analíticas que deberán realizarse al año. Según la naturaleza específica del vertido, el Plan de Auto-control deberá incrementar su frecuencia de muestreo y análisis en el número necesario, para que el grado de control conseguido sea adecuado.

En cualquier caso, los muestreos y analíticas tendrán lugar:

- En los cambios de régimen de vertidos, previstos o accidentales.
- En períodos de mantenimiento o reparación de las instalaciones de tratamiento.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

5. Los Planes de Auto-control deberán determinar las concentraciones de los parámetros básicos y específicos del análisis Tipo A o B que se definen a continuación:

Parámetros que se deben analizar en el Plan de Auto-control	
TIPO A (Generales)	TIPO B (Metales Pesados)
PH	Cromo III y IV
Conductividad	Cinc
Sólidos en suspensión (SS)	Cadmio
Nitrógeno Kjeldahl total (NKT)	Cobre
Fósforo Total (PT)	Níquel
Toxicidad	Plomo
DQO	Mercurio
DBO5	

Las empresas cuyas actividades se encuentren incluidas en la siguiente relación de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE '93) deberán incluir los parámetros de los Tipos A y B en las analíticas de su Plan de Auto-control:

División CNAE '93	Clase o subclase afectada.
12 Extracción de minerales de uranio y torio.	Todas
13 Extracción de minerales metálicos.	Todas
14 Extracción de minerales no metálicos ni energéticos.	14.303 Extracción de piritas y azufre.
18 Industria de la confección y de la peletería.	18.301 Preparación, curtido y teñido de pieles de peletería.
19 Preparación, curtido y acabado del cuero.	19.100 Preparación, curtido y acabado del cuero.
23 Refino del petróleo y tratamiento de combustibles nucleares.	Todas
24 Industria química	Todas
26 Fabricación de otros productos	26.1 Fabricación de vidrio y productos de



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

minerales no metálicos	vidrio 26.3 Fabricación de azulejos y baldosas cerámicas
27 Metalúrgica y fabricación de productos metálicos.	Todas
28 Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo.	Todas
29 Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico.	Todas
31 Fabricación de maquinaria y material eléctrico.	31.3 Fabricación de hilos y cables eléctricos aislados. 31.4 Fabricación de acumuladores y pilas eléctricas. 31.5 Fabricación de lámparas eléctricas y aparatos de iluminación.
34 Fabricación de vehículos a motor, remolques y semirremolques.	Todas
35 Fabricación de otros materiales de transporte.	Todas
36 Fabricación de muebles, otras industrias manufactureras.	36.2 Fabricación de artículos de joyería, orfebrería, platería y artículos similares. 36.610 Fabricación de bisutería.
37 Reciclaje.	37.1 Reciclaje de chatarra y desechos de metal.

El resto de empresas incluidas por su CNAE en la clasificación de vertidos industriales según el artículo 11 de la presente Ordenanza caracterizarán únicamente los parámetros del Tipo A para la analítica correspondiente en su Plan de Auto-control.

Si en el vertido de una actividad fuera previsible la presencia de un componente contaminante no incluido en su Análisis Tipo, el Plan de Auto-control deberá contemplar su determinación.

### Artículo 17. Realización del Plan de Auto-control

1. La toma de muestras y los análisis correspondientes al contenido mínimo del Plan de Auto-control serán realizados por un laboratorio homologado.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

2. Todas aquellas actuaciones que excedan del contenido mínimo, podrán ser llevados a cabo directamente por los titulares de los vertidos si disponen de los medios necesarios para su correcta ejecución, o de forma alternativa por empresa de servicios que disponga de tales medios, sin que sea necesaria su calificación como laboratorio homologado.

3. El titular del vertido es el responsable del cumplimiento del Plan de Auto-control establecido.

4. Los resultados del Plan de Auto-control deberán ser conservados por el titular de la actividad durante un período mínimo de 5 años.

5. Durante este plazo de tiempo el Ayuntamiento podrá requerir al titular del vertido copia de tales resultados.

6. El Ayuntamiento, mediante resolución motivada, podrá alterar el contenido, número, frecuencia o momento de la toma de muestras de un Plan de Auto-control, cuando las circunstancias particulares así lo aconsejen.

### **Artículo 18. Procedimiento de cambio de clasificación de vertidos**

1. En el caso de actividades cuyo vertido no se ajuste a la clasificación inicial del vertido que se asigna a su clase de actividad, el titular del vertido podrá solicitar en el Ayuntamiento la modificación de la clasificación del vertido autorizado, adjuntando:

- Análisis de los parámetros del Tipo A y, en su caso, Tipo B de todos y cada uno de los puntos de vertido de la actividad. Tanto la toma de las muestras como los análisis deberán ser realizados por un Laboratorio Homologado. La muestra o muestras, si existen varios puntos de vertido, deberán ser tomadas en condiciones de normal funcionamiento de la actividad.

- Cálculo individual del valor del IC de cada uno de los vertidos que realiza la actividad.

- Certificación emitida por el Laboratorio Homologado donde se haga constar que han sido caracterizados todos los puntos de vertido de la empresa y que los resultados obtenidos son representativos de la carga contaminante que los vertidos poseen en condiciones normales de funcionamiento de la actividad.

En el caso de vertidos colectivos el procedimiento será similar. Deberá ser solicitado por todos los cotitulares del vertido. La toma de muestras se realizará en la arqueta exterior de registro común para todos ellos, afectando el cambio de clasificación a todos por igual, con independencia del vertido individual que efectivamente realice cada uno a la red privada de saneamiento.

El Ayuntamiento dispondrá de un plazo de tiempo de 1 mes a partir de la fecha de recepción de la solicitud para resolver de forma razonada, realizando sus propias actuaciones de comprobación, si lo estimara oportuno. Transcurrido ese tiempo sin intervenir contestación, se entenderá que la solicitud ha estado considerada favorablemente.

En caso de producirse actuaciones de comprobación, éstas tendrán lugar sin previo aviso y siguiendo el procedimiento de toma de muestra que se describe en el Título VI de esta Ordenanza. La falta de colaboración por parte del titular del vertido, o la imposibilidad de



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

acceder en las aguas residuales en condiciones adecuadas por ausencia injustificada de arqueta de registro, dará como resultado un dictamen negativo de las actuaciones de comprobación.

El Ayuntamiento remitirá copia de la resolución al solicitante y, en su caso, a la compañía suministradora de agua, a fin de que proceda a la modificación de la cuantía de la tasa aplicable por vertidos.

2. El Ayuntamiento, a través del oportuno expediente administrativo, podrá decretar el cambio de la clasificación del vertido realizado por una actividad, como consecuencia de los resultados de actuaciones de inspección y control de este.

## IV. PROHIBICIONES Y LIMITACIONES<sup>21</sup>

### Artículo 19. Prohibiciones

Queda prohibido verter directa o indirectamente a la red de alcantarillado, aguas residuales o cualquier otro tipo de residuos sólidos, líquidos o gaseosos que, en razón de su naturaleza, propiedades y cantidad, causen o puedan causar por si solos o por interacción con otros desechos, algunos de los siguientes tipos de daños, peligros o inconvenientes en las instalaciones de saneamiento:

1. Formación de mezclas inflamables o explosivas.
2. Efectos corrosivos sobre los materiales constituyentes de las instalaciones.
3. Creación de condiciones ambientales nocivas, tóxicas, peligrosas o molestas, que impidan o dificulten el acceso y/o la labor del personal encargado de la inspección, limpieza, mantenimiento o funcionamiento de las instalaciones.
4. Producción de sedimentos, incrustaciones o cualquier otro tipo de obstrucciones físicas, que dificulten el libre flujo de las aguas residuales, la labor del personal o el adecuado funcionamiento de las instalaciones de depuración.
5. Perturbaciones y dificultades en el normal desarrollo de los procesos y operaciones de las plantas depuradoras de aguas residuales que impidan alcanzar los niveles óptimos de tratamiento y calidad de agua depurada.

### Artículo 20. Productos prohibidos

Queda totalmente prohibido verter directa o indirectamente a la red de alcantarillado cualquiera de los siguientes productos:

- a) Disolventes o líquidos orgánicos in-miscibles en agua, combustibles o inflamables.
- b) Productos a base de alquitrán o residuos alquitranados.
- c) Sólidos, líquidos, gases o vapores que, en razón de su naturaleza o cantidad, sean susceptibles de dar lugar, por sí mismos o en presencia de otras sustancias, a mezclas inflamables o explosivas en el aire o en mezclas altamente comburentes.

<sup>21</sup>Título IV y artículos comprendidos en el mismo re-enumerados en el mismo objeto de nueva redacción por la modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

- d) Materias colorantes o residuos con coloraciones indeseables y no eliminables por los sistemas de depuración.
- e) Residuos sólidos o viscosos que provoquen o puedan provocar obstrucciones en el flujo de la red de alcantarillado o colectores o que puedan interferir en el transporte de las aguas residuales.
- f) Gases o vapores combustibles, inflamables, explosivos o tóxicos procedentes de motores de explosión.
- g) Humos procedentes de aparatos extractores, de industrias, explotaciones o servicios.
- h) Residuos industriales o comerciales que, por su concentración o características tóxicas y peligrosas requieran un tratamiento específico.
- i) Sustancias que puedan producir gases o vapores en la atmósfera de la red de alcantarillado en concentraciones superiores a:

Amoniaco 100 p.p.m.

Monóxido de carbono 100 p.p.m.

Bromo 1 p.p.m.

Cloro 1 p.p.m.

Ácido cianhídrico 10 p.p.m.

Ácido sulfhídrico 20 p.p.m.

Dióxido de azufre 10 p.p.m.

Dióxido de carbono 5.000 p.p.m.

### Artículo 21. Límites de concentración

Salvo las condiciones más restrictivas que para actividades calificadas como molestas, insalubres, nocivas o peligrosas, establezca la normativa específica, queda prohibido descargar directa o indirectamente, en las redes de alcantarillado, vertidos con características o concentración total de contaminantes superiores a las indicadas a continuación:

PARÁMETROS	CONCENTRACIÓN INSTANTÁNEA MÁXIMA
PH (U.de pH)	5,5 - 9,00
Sólidos en suspensión (mg/l)	500,00
Materiales sedimentables (ml/l)	15,00
Sólidos gruesos	Ausentes
DBO5 (mg/l) <sup>22</sup>	500
DQO (mg/l) <sup>23</sup>	1000

22Parámetro rectificado por modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Temperatura (°C)	40,00
Conductividad eléctrica a 25 °C(µS/cm)	3.000,00
Color	Inapreciable a dilución 1/40
Aluminio (mg/l)	10,00
Arsénico (mg/l)	1,0
Bario (mg/l)	20,00
Boro (mg/l)	3,00
Cadmio (mg/l)	0,50
Cromo III (mg/l)	2,00
Cromo IV (mg/l)	0,50
Hierro (mg/l)	5,00
Manganeso (mg/l)	5,00
Níquel (mg/l)	5,00
Mercurio (mg/l)	0,10
Plomo (mg/l)	1,00
Selenio (mg/l)	0,50
Estaño (mg/l)	5,00
Cobre (mg/l)	1,00
Zinc (mg/l)	5,00
Cianuros (mg/l)	0,50
Cloruros (mg/l)	800,00
Sulfuros (mg/l)	2,00
Sulfitos (mg/l)	2,00
Fluoruros (mg/l)	1.000,00
Fósforo total (mg/l)	12,00
NKT (mg/l)	50,00
Nitrógeno amoniacal (mg/l)	25,00
Nitrógeno nítrico (mg/l)	20,00
Aceites y grasas (mg/l)	100,00
Fenoles totales (mg/l)	2,00



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Aldehidos (mg/l)	2,00
Detergentes (mg/l)	6,00
Pesticidas / Plaguicidas (mg/l) <sup>24</sup>	0,10
Toxicidad (U.T.)	15,00

### Artículo 22. Caudales

Los caudales punta vertidos en la red no podrán exceder del valor medio diario en mas de 5 veces en un intervalo de 15 minutos, o de cuatro veces en un intervalo de una hora, del valor medio diario.

### Artículo 23. Otras limitaciones y prohibiciones<sup>25</sup>

1. Solamente será posible la admisión de vertidos con concentraciones superiores a las establecidas en el artículo 21, con la autorización previa expresa del Ayuntamiento, cuando se justifique debidamente que éstos no pueden en ningún caso producir efectos perjudiciales en los sistemas de depuración de aguas residuales, ni impedir la consecución de los objetivos de calidad consignados para las aguas residuales depuradas.

2. Queda expresamente prohibida la dilución de aguas residuales realizada con la finalidad de satisfacer las limitaciones del artículo 21. Esta práctica será considerada como infracción Ordenanza.

3. Queda prohibido la descarga de aguas procedentes de limpieza de redes de saneamiento, fosas sépticas o balsas de acumulación, mediante camiones cisterna u otro medio, en cualquier punto de la red municipal de saneamiento, cauce público o terreno, debiendo gestionarse estos vertidos directamente en la correspondiente estación de pre tratamiento o depuradora, previa obtención de la preceptiva autorización de la Entidad Pública de Saneamiento de Aguas Residuales. Esta práctica será considerada como una infracción a la Ordenanza.

4. Las aguas residuales procedentes de las instalaciones móviles como puedan ser ferias, circos, o cualquier otro espectáculo ambulante deberán ser vertidas al sistema de saneamiento.

Las grasas y aceites procedentes de estas actividades y cualquier otra sustancia susceptible de producir contaminación deberán ser gestionadas por empresas autorizadas por la Conselleria correspondiente.

5. Los titulares de estas instalaciones deberán solicitar autorización municipal para realizar tales vertidos, con especificación de las condiciones técnicas en las que se vayan a realizar, debiéndose someter a las indicaciones que marquen los técnicos municipales.

### Artículo 24. Situaciones de emergencia

Si bajo una situación de emergencia se incumplieran alguno o algunos de los preceptos contenidos en la presente Ordenanza, se deberá comunicar inmediatamente dicha

24Parámetro rectificado por modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)

25Artículo objeto de nueva redacción por modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

situación al Ayuntamiento y al servicio encargado de la explotación de la Estación Depuradora de Aguas Residuales.

Una vez producida la situación de emergencia, el usuario utilizará todos los medios a su alcance para reducir al máximo los efectos de la descarga accidental.

En un término máximo de siete días, el usuario deberá remitir al Ayuntamiento un informe detallado del accidente, en el que junto a los datos de identificación deberán figurar los siguientes:

- . Causas del accidente.
- . Hora en que se produjo y duración del mismo.
- . Volumen y características de contaminación del vertido.
- . Medidas correctoras adoptadas.
- . Hora y forma en que se comunicó el suceso

Con independencia de otras responsabilidades en que pudieran haber incurrido, los costes de las operaciones a que den lugar los vertidos accidentales, serán abonados por el usuario causante.

## V. MUESTREO Y ANÁLISIS<sup>26</sup>

### Artículo 25. Tipo de muestras

Las determinaciones analíticas se realizarán sobre muestras simples recogidas en el momento más representativo del vertido, el cual será señalado por el Ayuntamiento, entidad o empresa en quien delegue.

Cuando durante un determinado intervalo de tiempo, se permitan vertidos con valores máximos de contaminación, los controles se efectuarán sobre muestras compuestas. Estas serán obtenidas por mezcla y homogenización de muestras simples recogidas en el mismo punto y en diferentes tiempos, siendo el volumen de cada muestra simple proporcional al volumen del caudal vertido.

### Artículo 26. Método de las analíticas

Los análisis para la determinación de las características de los vertidos, se realizarán conforme a los "STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTE WATER", publicados conjuntamente por A.P.H.A. (American Public Health Association), A.W.W.A. (American Water Works Association), W.P.C.F. (Water Pollution Control Federation).

La toxicidad se determinará mediante el bioensayos de inhibición de la luminiscencia en *Photobacterium phosphoreum*, o el bioensayos de inhibición de la movilidad en *Daphnia magna*. Se define una unidad de toxicidad (U.T.) como la inversa de la dilución del agua residual (expresada como partes por uno) que provoca una inhibición del 50% (CE).

26Título V y artículos comprendidos en el mismo reenumerados por la modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

## VI. CONTROL E INSPECCIÓN DE VERTIDOS<sup>27</sup>

### Artículo 27. Control de Vertidos

1. El Ayuntamiento, de forma directa o a través de la Entidad en la que delegue el control de vertidos, ejercerá el control sobre las aguas residuales vertidas a la red de alcantarillado municipal.
2. El control de vertidos se realizará, mediante las siguientes acciones:
  - Toma de muestras programadas en puntos de la red municipal de alcantarillado.
  - Toma de muestras no programadas de los vertidos realizados por las actividades.
  - Inspecciones a las actividades generadoras de los vertidos.
3. Asimismo, en labores de inspección y seguimiento del Plan de control de vertidos, podrá solicitar, a costa de cada actividad, la realización de analíticas de comprobación del citado Plan.

### Artículo 28. Inspección de vertidos

1. El Ayuntamiento, entidad o empresa en quien delegue, haciendo uso de sus facultades, podrá efectuar tantas inspecciones como crea oportunas para verificar las condiciones y las características de los vertidos a la red de saneamiento.
2. La inspección y vigilancia consistirá, entre otras, en:
  - Comprobación del estado de la instalación y del funcionamiento de los instrumentos que para el control de los efluentes se hubiera establecido en la autorización del vertido.
  - Muestreo de los vertidos en cualquier punto de las instalaciones que los originan.
  - Medida de los caudales vertidos al sistema de saneamiento y parámetros de calidad vertidos *in situ*.
  - Comprobación de los caudales de abastecimiento y auto-abastecimiento.
  - Comprobación del cumplimiento de las restantes obligaciones en materia de vertidos, contemplados en la presente Ordenanza.
  - Cualquier otra que resulte necesaria para el correcto desarrollo de la labor inspectora.
3. En el caso de que el desarrollo directo del Plan de Control de Vertidos no sea llevado a cabo por personal municipal, el Ayuntamiento acreditará a las personas encargadas de su ejecución como actuantes en su nombre. El personal deberá ir siempre debidamente identificado, y mostrar la acreditación a requerimiento de los interesados.
4. El titular de una instalación que genere aguas residuales industriales, sin perjuicio de la exigencia de salvaguarda de los derechos que les amparan, estará obligado a:

27Título VI y artículos comprendidos en el mismo re-enumerados y objeto de nueva redacción y ampliación por la modificación (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

- a) Facilitar a los inspectores, sin necesidad de comunicación previa, el acceso a aquellas partes de la instalación que consideren necesaria para el cumplimiento de su misión.
- b) Facilitar el montaje del equipo e instrumental que se precise para realizar las mediciones, determinaciones y ensayos necesarios.
- c) Facilitar la toma de muestras cuando no sea posible realizarlas en las arquetas exteriores de registro.
- d) Facilitar a la inspección cuantos datos precise para el ejercicio y cumplimiento de sus funciones.

5. La carencia del permiso de vertido, la obstrucción a la acción inspectora o la falsedad en los datos exigidos, independientemente del ejercicio de las acciones legales que correspondan, podrá suponer la prohibición de la realización de vertidos y la clausura de la conexión a la red de alcantarillado, y si esto no es posible de forma aislada, la suspensión de la licencia y paralización de la actividad.

6. Al finalizar la inspección y/o la toma de muestras, se levantará un acta por duplicado, que deberá ser firmada por la inspección y por el representante de la empresa, indicando:

- Identificación de personas presentes en el proceso.
- Tareas realizadas en la inspección.
- Fecha y hora.
- Condiciones de trabajo en la actividad.
- Observaciones e incidencias de la inspección, manifestadas por parte del Ayuntamiento o empresa en quien delegue.
- Observaciones e incidencias de la inspección, manifestadas por parte del representante de la actividad. En caso de querer hacer uso de este derecho, deberá firmar necesariamente el acta. La firma del acta no implica la aceptación de los términos que en ella se contemplan, pero será necesaria para hacer constar observaciones o alegaciones en la misma. La negativa a firmarla, a recibirla, o a estar presente durante la inspección, se hará constar en esta, a los efectos de incurrir en posible responsabilidad civil, administrativa o penal.

7. Se invitará al titular de la instalación o persona delegada a que presencie la inspección y firme en su momento el acta, quedándose una copia de la misma. En caso de negativa, se hará constar en el acta y se considerará obstrucción a la labor inspectora.

### **Artículo 28.bis. Arquetas de control**

Las redes particulares de saneamiento deberán disponer de una arqueta de control localizable antes de cada una de sus conexiones a la red de alcantarillado municipal. Tales arquetas constituirán el final de las redes interiores particulares, determinando el punto de deslinde entre las redes interiores particulares y la red de alcantarillado municipal.

Dichas arquetas se ubicarán en la vía pública o, en su caso, serán de libre acceso desde el exterior, permitirán el control de los vertidos procedentes y estarán acondicionadas para



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

aforar los caudales circulantes, así como para la extracción de muestras, permitiendo la instalación de los elementos necesarios para medición ocasional o permanente.

Sus características concretas se determinarán por el Ayuntamiento a partir del modelo que figura en el ANEXO III, en la petición de permiso de conexión o de vertido, con unas dimensiones de 40 x 40 cm en el caso de actividades generadoras de aguas residuales domésticas y de 60 x 60 cm para actividades generadoras de aguas residuales industriales.

En el caso de no poderse cumplir los criterios técnicos establecidos en el ANEXO III, debido a limitaciones técnicas de las redes municipales o del espacio existente, el Ayuntamiento establecerá los requerimientos técnicos mínimos en cada caso.

El titular del vertido es el responsable de su mantenimiento, para su perfecto funcionamiento. La rotura o cualquier alteración deberá ser comunicada de inmediato al Ayuntamiento.

Dicha arqueta de control será de uso individual, es decir, recogerá las aguas residuales generadas por una única actividad, a excepción de los supuestos permitidos de vertido colectivo. No se autorizarán vertidos colectivos en actividades generadoras de aguas residuales industriales.

### **Artículo 29. Toma de muestras y análisis tipo**

1. Durante la inspección, las tomas de muestras que se realicen para el análisis tipo que determine las características contaminantes de un vertido se realizará preferentemente en la arqueta de control dispuesta a tal efecto, pudiendo, no obstante, muestrearse otros puntos antes de su mezcla en la arqueta de control o en la red de saneamiento municipal.

2. La muestra se dividirá en tres fracciones. El Ayuntamiento o empresa en quien delegue, conservará dos de ellas, una como fracción principal y otra como fracción dirimente. La tercera fracción se entregará al representante de la actividad, acompañada del acta, para que pueda realizar su propio análisis contradictorio.

3. Las tres fracciones se precintarán y marcarán, de manera que sea posible su identificación inequívoca y la detección de manipulaciones indebidas.

4. La fracción principal será llevada a laboratorio homologado, dentro de las 24 horas siguientes a su toma.

5. El laboratorio, en el plazo de 21 días naturales desde el día de la toma de muestras, remitirá un informe al Ayuntamiento donde conste, entre otros:

- Fecha y hora de entrega.
- Si el estado general de la muestra es correcto, o existe alguna circunstancia que invalide los resultados.
- Fecha y hora de inicio y final de los análisis.
- Resultados obtenidos, comparados con los límites máximos establecidos en esta Ordenanza.
- Cuantas observaciones estimen oportunas.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

6. Con el ejemplar del Acta y, en su caso, el informe de los resultados del laboratorio, el Ayuntamiento abrirá si procede el oportuno expediente administrativo, pudiendo adoptarse con carácter de urgencia las medidas reseñadas en los artículos 37 y 38.

7. El titular del vertido podrá analizar su fracción, al objeto de obtener resultados contradictorios a los de la fracción principal. Su validez estará condicionada a que:

- Los análisis deberán ser efectuados por laboratorio homologado, y realizarse en las mismas circunstancias que la fracción principal del Ayuntamiento.
- Se incluya el certificado de análisis contradictorios o documento de cadena de custodia, con el cual se asegure que el resultado analítico aportado por el representante de la empresa como análisis contradictorio se corresponde, sin lugar a dudas, a la fracción de muestra que le fue entregada durante la inspección.

La no presentación dentro del plazo de tiempo de 21 días naturales, de los resultados de este análisis, supondrá la renuncia a emplear la fracción contradictoria como prueba dentro del proceso administrativo, y, en consecuencia, la posibilidad de realizar el análisis de la fracción dirimente.

La presentación de los resultados se realizará a través del registro de entrada del propio Ayuntamiento, dado el plazo de tiempo que imponen la caducidad de las muestras.

Los costes correspondientes al análisis contradictorio correrán por cuenta del titular del vertido.

8. La conservación y custodia de la fracción dirimente será realizada, en todos los casos, por el laboratorio homologado encargado del análisis de la fracción principal, durante un plazo máximo de 31 días desde la toma de muestras.

9. Será necesaria la realización de la analítica dirimente, en el caso de que los valores que se obtengan de las analíticas de las fracciones principal y contradictoria sean divergentes, siempre y cuando el titular del vertido haya presentado los resultados del análisis contradictorio en plazo, y de acuerdo a lo indicado en el párrafo anterior.

En caso de ser necesario, el análisis de la fracción dirimente será realizado por un laboratorio homologado diferente al que realizó las dos analíticas anteriores, con el mismo procedimiento y condiciones que el adoptado para la fracción principal, salvo su fecha de inicio que no podrá tener lugar después de transcurridos 31 días naturales desde la toma de muestras.

Se considerarán como normales diferencias de hasta un 10% entre los resultados obtenidos en las analíticas de las diferentes fracciones, y se interpretarán siempre a favor del titular del vertido. En otro caso, se tomarán como ciertos los resultados de la fracción principal, o de la dirimente si esta ha sido realizada.

10. Los costes de las tomas de muestras y analíticas, efectuadas por el Ayuntamiento o empresa en quien delegue, a los vertidos de una actividad serán reclamados al titular del vertido cuando las analíticas den como resultado que el vertido supera alguno de los límites máximos de contaminación admitidos en esta Ordenanza, sin perjuicio de lo indicado en el artículo 27.3.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

## VII. RÉGIMEN SANCIONADOR<sup>28</sup>

### Artículo 30. Infracciones

1. Las infracciones se tipifican en muy graves, graves y leves.

2. Son infracciones **muy graves**:

- a) El ejercicio de actividades que, sin haber obtenido las autorizaciones administrativas pertinentes de acuerdo con la realidad del vertido, causen daños y perjuicios en la red de alcantarillado o demás instalaciones del servicio.
- b) La reincidencia en infracciones graves.
- c) Llevar a cabo vertidos prohibidos.
- d) Incumplimiento de las órdenes municipales o del prestador del Servicio en supuestos de emergencia.
- e) Obstaculizar la labor inspectora de un funcionario municipal o encargado debidamente identificado, ya sea por causar demora deliberada en el acceso a las instalaciones a inspeccionar o manipulación de las mismas.

3. Son infracciones **graves**:

- a) La ejecución de obras de cualquier naturaleza sin haber obtenido previa autorización municipal o con infracción de los requisitos técnicos establecidos en este Ordenanza y demás normativa aplicable.
- b) Causar daños en las instalaciones municipales del servicio.
- c) Realizar vertidos industriales sin autorización previa o con incumplimiento de las condiciones de vertido autorizadas.
- d) Conexión de aparatos o instalaciones no autorizadas o modificación de las suministradas por el prestador del servicio.
- e) Realizar modificaciones sustanciales de la actividad sin previa comunicación al Ayuntamiento o prestador del servicio.
- f) Realizar dilución de las aguas residuales generadas como método para lograr el cumplimiento de los límites de vertido
- g) No estar conectado al alcantarillado existiendo éste a una distancia igual o inferior a 80 metros. En caso de existir alcantarillado a una distancia mayor y no conectar sus aguas residuales al mismo, el titular del vertido deberá tramitar la correspondiente autorización de vertido a cauce público ante el Organismo de Cuenca o justificar el vertido cero.
- h) Realizar vertidos de aguas residuales a redes de pluviales, así como otros vertidos a la red de pluviales que no procedan de aguas de origen exclusivamente atmosférico.
- i) Desatender los requerimientos que el Ayuntamiento o del prestador del servicio dirija al titular del vertido para que subsanen los defectos observados en su instalación, que

28Título VII y artículos comprendidos en el mismo re-enumerados y objeto de nueva redacción y ampliación por la modificación de la ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015).



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

deberán ser atendidos en el plazo máximo de un mes, caso que no se indique plazo distinto.

- j) Suministrar datos falsos con ánimo de lucro o con finalidad de cumplir las prescripciones de este Reglamento.
- k) La existencia de conexiones o derivaciones clandestinas (no declaradas en la solicitud de permiso de vertido).
- l) Utilizar la acometida de una actividad para efectuar el vertido de otra (excepto vertidos colectivos formalmente reconocidos)
- m) Vertidos a la vía pública que sean producidos por negligencia del abonado o propietario en la conservación, limpieza y mantenimiento de la arqueta y/o instalaciones interiores.
- n) Faltar al pago puntual del importe de los recibos/facturas que se giren por prestación del servicio o trabajos efectuados, a menos que haya en curso una reclamación, en cuyo caso se deberá esperar a que ésta se sustancie.

### 4. Son infracciones leves:

El incumplimiento por el usuario de cualesquiera de las obligaciones impuestas en este Ordenanza y que no esté tipificado como grave o muy grave.

### Artículo 31. Sanciones

1. Las sanciones que podrán imponerse por la comisión de las infracciones descritas son:

- a) Las infracciones leves, se sancionarán con apercibimiento y/o multa de hasta 750 €.
- b) Las infracciones graves, se sancionaran con:
  - Multa en cuantía de 750,01 € a 1.500 € por infracción.
  - Suspensión temporal del permiso de vertido y licencia de actividad y clausura de la acometida del agua residual a la red de alcantarillado municipal por plazo no superior a seis meses.
- c) Las infracciones muy graves, se sancionarán con:
  - Multa en cuantía de 1.500,01 € hasta 3.000 €.
  - Suspensión temporal del permiso de vertido y de licencia de actividad por plazo no superior a un año.
  - Suspensión definitiva del permiso de vertido y de la licencia de actividad.

2. En el supuesto de concurrir 2 o más infracciones de las contempladas en las presentes ordenanzas, la sanción será la de la infracción de mayor gravedad en el grado que corresponda.

### Artículo 32. Graduación de las sanciones

Las sanciones se han de graduar de acuerdo con la gravedad del hecho constitutivo de la infracción, considerando los daños y los perjuicios producidos, el riesgo objetivo causado a



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

los bienes o a las personas, la relevancia externa de la conducta infractora, la existencia de intencionalidad o la reincidencia en la comisión en el término de un año de más de una infracción de la misma naturaleza cuando se haya declarado así por una resolución expresa.

En cualquier caso la imposición de una sanción no podrá ser más beneficiosa para el responsable que el cumplimiento de las normas infringidas.

La imposición de las sanciones es independiente de la obligación, exigible en cualquier momento, de reparar los daños y perjuicios causados a la integridad y al funcionamiento del sistema de saneamiento y a las arcas municipales.

### **Artículo 33. Daños y perjuicios causados**

La imposición de las sanciones establecidas es independiente y compatible con la exigencia al infractor de la reposición de la situación alterada a su estado originario, así como con la indemnización por los daños y perjuicios causados al sistema de saneamiento o a las arcas municipales.

La reparación y reposición habrán de ejecutarse por el infractor a su cargo y dentro del plazo que se le haya señalado al efecto. Cuando el daño afecte a las infraestructuras de saneamiento, la reparación será realizada por el Ayuntamiento a costa del infractor.

Se entenderá por infraestructuras de saneamiento, las redes de alcantarillado, colectores emisarios, instalaciones correctoras de contaminación o estaciones depuradoras de aguas residuales.

En los demás casos, si el infractor no procediese a reparar el daño causado en el plazo señalado por la Administración, el Ayuntamiento procederá a la ejecución de forma subsidiaria y a cargo del infractor.

La orden de reparación y reposición así como la exigencia de indemnización se tramitarán paralelamente o una vez finalizado el procedimiento sancionador, previa audiencia al interesado.

### **Artículo 34. Expediente sancionador**

No se podrá imponer ninguna sanción sino en virtud de expediente sancionador instruido al efecto, de acuerdo a la legislación vigente en esta materia. Con independencia de ello, el Ayuntamiento de Xeraco podrá cursar la denuncia adecuada ante los organismos competentes a los efectos oportunos.

La imposición de sanciones y la exigencia de responsabilidades de acuerdo con esta ordenanza se realizará mediante la instrucción de expediente sancionador de conformidad con lo previsto en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y Procedimiento Administrativo Común y en el Real Decreto 1398/1993, de 4 de agosto, por el que se aprueba el reglamento para el ejercicio de la potestad sancionador.

### **Artículo 35. Órgano competente**



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

La competencia para la iniciación y resolución de los correspondientes procedimientos sancionadores por la comisión de infracciones previstas en esta ordenanza corresponderá al alcalde, sin perjuicio de las delegaciones que éste pueda efectuar.

### **Artículo 36. Prescripción de las infracciones y de las sanciones**

En aplicación de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, el plazo de prescripción de las infracciones muy graves será de tres años, de las graves de dos años y de las leves seis meses.

Asimismo, las sanciones impuestas por faltas muy graves prescribirán a los tres años, por faltas graves a los dos años y por faltas leves al año.

### **Artículo 37. Medidas cautelares**

En atención a los riesgos que pudieran derivarse para la salud de las personas, integridad del funcionamiento de las redes de alcantarillado o de la estación depuradora, el Ayuntamiento podrá ordenar, de modo cautelar, la suspensión inmediata de los vertidos y la realización de las actuaciones necesarias para impedir el agravamiento de los efectos que pudieran generarse de cualquier actividad productora de aguas residuales industriales.

### **Artículo 38. Otras medidas en caso de infracción**

Sin perjuicio de la imposición de las sanciones que corresponda, una vez detectadas actividades contrarias a las determinaciones de esta Ordenanza y en el seno del correspondiente procedimiento, se pueden adoptar las medidas siguientes:

- a) Ordenar la suspensión provisional de los trabajos de ejecución de obras o instalaciones que contradigan las disposiciones de esta Ordenanza o que sean indebidamente realizadas.
- b) Requerir al usuario para que, dentro del plazo que se le indique, introduzca las medidas técnicas necesarias que garanticen el cumplimiento de las prescripciones de esta Ordenanza y, si procede, previa redacción del proyecto correspondiente, presente la solicitud de permiso ajustada a los términos aquí señalados.
- c) Ordenar al usuario que, en el plazo que se le fije, introduzca en las obras o instalaciones realizadas las rectificaciones necesarias para ajustarlas a las condiciones de la autorización o a las disposiciones de esta Ordenanza.
- d) 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 todo aquello que fuera indebidamente construido o instalado.
- e) Disponer la reparación, la reposición y/o la demolición de las obras referidas, ya sea con equipos propios o mediante el correspondiente contrato, a cargo del infractor.
- f) Impedir los usos indebidos de las instalaciones para los que no se haya obtenido autorización o que no se ajusten a las condiciones de esta o a las disposiciones de la presente Ordenanza.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

g) Ordenar la clausura o precintado de las instalaciones de vertido en el caso de que no sea posible técnica o económicamente evitar el daño mediante las medidas correctoras oportunas.

h) Suspender la autorización de conexión.

Las medidas referidas en los párrafos anteriores pueden ser adoptadas, con carácter de cautelares y a reserva de la resolución definitiva que se adopte, simultáneamente a la incoación del procedimiento sancionador, en cualquier momento de su instrucción, y mantenerla mientras continua la tramitación de dicho procedimiento.

### Artículo 39. Vertidos fraudulentos

Sin perjuicio de las sanciones que puedan imponerse conforme los artículos anteriores, en los casos de disfrute del servicio sin haber suscrito el oportuno contrato de abono, mediante conexión clandestina a la red, o de haber realizado el abonado o usuario cualquier otra actuación susceptible de ser considerada como fraudulenta, el prestador del servicio podrá adoptar las siguientes medidas, previa autorización de Ayuntamiento:

- Desconectar el inmueble en que se ocasiona el vertido de la red general de alcantarillado.
- Requerir al usuario o abonado (si lo hubiere o fuere conocido), dentro de las 12 horas siguientes a la des-conexión del vertido, para que subsane en plazo máximo de 48 horas la situación de defraudación y regularice su situación de cara a la recepción del Servicio.
- Repercutir los costes de los trabajos que hubiere sido preciso ejecutar para la des-conexión a cargo del infractor.

Transcurrido el plazo de subsanación el prestador del servicio podrá poner los hechos en conocimiento de la autoridad judicial por si pudieren ser constitutivos de delito o falta. Para una debida constancia de los hechos detectados por el prestador del servicio, deberá darse parte inmediato a los servicios de la Policía Local para que los funcionarios se personen inmediatamente en el lugar y levanten la correspondiente acta de constancia.

### DISPOSICIÓN TRANSITORIA<sup>29</sup>

Todas las industrias existentes con anterioridad a la aprobación de esta Ordenanza, deberán solicitar, en el plazo de seis meses a partir de su entrada en vigor, autorización para realizar sus vertidos a la red de alcantarillado.

### DISPOSICIÓN FINAL<sup>30</sup>

El Ayuntamiento determinará en las Ordenanzas Fiscales correspondientes el régimen económico de la prestación del servicio de alcantarillado así como la tasa por la actividad de control de vertidos.

### ANEXO I. CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES<sup>31</sup>

29Disposición transitoria objeto de nueva redacción por la modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)

30Disposición final objeto de nueva redacción por la modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)

31Anexo I añadido por la modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Clase	Grupo	Actividad generadora del vertido	Código CNAE 2009



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

0	0	Domésticas o asimilables.	-
1	1	Producción y distribución de electricidad, gas, agua y vapor.	35.15-36.00
	2	Siderurgia, metalurgia, fabricación de productos y maquinaria metálica (excepto recubrimientos), fabricación de vehículos, componentes de transporte, componentes eléctricos, electrónica, óptica y reciclaje de metales.	24.10-33.11 (excepto 25.61), 28.11-28.21, 28.23-33.13, 29.10-30.99 y 38.31.
	3	Alimentaría: Preparación de patatas, obtención aceites y grasas sin refinar (excepto de aceite de oliva) y refinadas, fabricación y preparación de productos de molinería, pastas, bollería, pastelería, almidones, azúcar, café, cacao, chocolate, infusiones, salsas, especias, alimentos dietéticos, alimentos infantiles y alimentos para animales.	10.31,10.44,10.42,10.61,10.91,10.71
	4	Alimentaría: Fabricación productos cárnicos (excepto mataderos), zumos de frutas y hortalizas, hortalizas frescas y congeladas, conservas de frutas y embotellado de aceites.	10.13,10.39
	5	Confección de prendas de vestir, exteriores, interiores, lencería y calzado. Preparación y teñido de pieles ya curtidas.	14.11,15.20
	6	Industrias de la madera, corcho, mimbre, esparto y fibra vegetal.	16.10-16.29, 29.32,31.01,31.02,31.09
	7	Edición y artes gráficas, edición y reproducción de sonido, fotografía, vídeo y grabaciones informáticas.  Fabricación de colchones, escobas, cepillos y brochas.  Joyería, bisutería, fabricación de monedas, montaje de instrumentos musicales, artículos de deporte y juguetes.	58,31.03,32..11,32.12,32.20, 32.30,32.40,32.13
2	8	Industria minera, minas, canteras, graveras, extracción de minerales, sales, piedras, petróleo, carbón, gas natural, coquerías. Refino de petróleo. Salinas. Producción, tratamiento y gestión de compuestos nucleares y sus residuos.	05.10,9.20,05.20,06.10, 06.20, 09.10, 07.21, 09.90, 07.10-09.90 y 19.10-38.22.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

9	Industria química de consumo y transformados. Fabricación de productos químicos orgánicos e inorgánicos, gases industriales, colorantes, pigmentos, tintas, abonos, fertilizantes, pesticidas, insecticidas, plásticos, caucho, fibras sintéticas, disolventes, pinturas, barnices, colas, revestimientos, masillas, productos farmacéuticos, detergentes, limpiadores, jabones, cosméticos, explosivos, aceites esenciales, gelatinas, soporte fotográfico, de vídeo e informático, productos para revelado, tratamiento de aceites y grasas para usos industriales, fabricación de productos de caucho, recauchutados y elementos plásticos de todo tipo.	20.11-20.60 y 22.11-27.33.
10	Transformación de minerales no metálicos, fabricación de materia base y productos de vidrio, fibra de vidrio, cerámica, cemento, cal, yeso, hormigón, mortero, fibrocemento, piedra artificial, productos abrasivos y otros productos minerales no metálicos. Corte y tallado de piedra. Reciclado de desechos sólidos no metálicos.	23.11-32.99 y 38.32
11	Alimentaría: Producción de bebidas alcohólicas y no alcohólicas. Industria del tabaco.	11.01 y 12.00
12	Alimentaría: Mataderos, fabricación de conservas y productos de pescado, obtención de aceite de oliva sin refinar, obtención de productos lácteos (excepto leche cruda) y helados.	10.11,10.12,10.21,10.43,10.54
13	Industria textil, excluido confección, hilaturas, fabricación y acabado de hilos y tejidos, teñido y estampación de telas, fabricación de alfombras, moquetas, cuerdas, redes, tejidos de punto, calcetería, tejidos especiales endurecidos o recubiertos.	13.10.
14	Industria de pasta de papel y papelera, fabricación y reciclado de pasta papelera, papel y cartón. Fabricación de productos de papel y cartón.	17.11,17.12.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

3	15	Industria de la piel y el cuero, preparación, curtido y acabado de cuero. Fabricación de artículos de marroquinería, viaje, guarnicionería y talabartería.	15.11,15.12
	16	Tratamiento y revestimiento de metales.	25.61
	17	Producción de leche cruda, explotación de ganado bovino, porcino, avicultura, acuicultura, y otras explotaciones de ganado.	01.42,01.46,01.47,01.49
4	18	Cualquier otra actividad generadora de aguas residuales industriales, no incluidas entre las anteriores: Reparación y limpieza de vehículos y maquinaria, gasolineras, laboratorios y centros de investigación, tintorerías, centros sanitarios y veterinarios. Restaurantes para más de 50 comensales, etc. (ver Art. 51-C)	-

### ANEXO II. CÁLCULO DEL ÍNDICE DE CONTAMINACIÓN<sup>32</sup>

1. La clasificación de los vertidos realizados por las actividades generadoras de vertidos industriales vendrá determinada por el valor de su Índice de Contaminación, IC, obtenido éste en la forma en que se describe en este anexo.

Se define el Índice de Contaminación, IC, como:

$$IC = ICC + ICE$$

Siendo:

ICC = Índice de Carga Contaminante, referenciado al del vertido doméstico tipo.

ICE = Índice de Contaminación Específico.

2. Para el cálculo del Índice de Carga Contaminante, ICC, se define en primer lugar el vertido urbano que sirve de referencia como aquel que, teniendo su origen en los aparatos sanitarios e instalaciones domésticas, tiene las siguientes características:

Parámetro	Valores de referencia
pH	8 u.pH
SS	300 mg/l
DBO5	300 mg/l
DQO	500 mg/l
NKT	50 mg/l
PT	20 mg/l

32Anexo II añadido por la modificación de la Ordenanza (BOP núm. 47, de fecha 10.03.2015)



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

Conductividad	2.000 $\mu$ s/cm
Toxicidad	3 u.t.

El término ICC se calculará con arreglo a la siguiente fórmula:

$$\text{ICC} = p1 \cdot \Delta\text{SS} + p2 \cdot \Delta\text{DBO}_5 + p3 \cdot \Delta\text{DQO} + p4 \cdot \Delta\text{NKT} + p5 \cdot \Delta\text{PT} + p6 \cdot \Delta\text{COND} + p7 \cdot \Delta\text{TOX}$$

300            300            500            50            20            2000            3

En la cual:

$\Delta\text{SS}$  = Incremento de sólidos en suspensión a 103-105° C, en mg/l.

$\Delta\text{DBO}_5$  = Incremento de demanda bioquímica de oxígeno a cinco días, en mg/l.

$\Delta\text{DQO}$  = Incremento de la demanda química de oxígeno, en mg/l.

$\Delta\text{NKT}$  = Incremento de Nitrógeno Kjeldahl total (orgánico y amoniacal), en mg/l.

$\Delta\text{PT}$  = Incremento de fósforo total, en mg/l.

$\Delta\text{COND}$  = Incremento de conductividad eléctrica a 25° C, en  $\mu$ S/cm.

$\Delta\text{TOX}$  = Incremento de toxicidad, expresada en unidades de toxicidad (u.t.).

Los incrementos se calcularán como diferencia entre el valor de salida en el vertido y el valor en las aguas de abastecimiento, con arreglo a la siguiente fórmula:

$$\Delta c_i = C_i - C_{i\text{ ABAS}}$$

Siendo:

$\Delta c_i$  = Incremento de valor del parámetro i.

$C_i$  = Valor del parámetro i en el vertido.

$C_{i\text{ ABAS}}$  = Valor del parámetro i en las aguas de abastecimiento.

El valor de cada uno de los parámetros  $p_i$ , será el indicado en la tabla siguiente:

Parámetro	Valores de referencia
$p1$	0,14
$p2$	0,14
$p3$	0,18
$p4$	0,07
$p5$	0,11
$p6$	0,11
$p7$	0,25



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

3. Para el cálculo del Índice de Contaminación Específica, ICE, se considerarán los principales parámetros contaminantes, no incluidos en el Índice de Carga Contaminante, ICC.

El ICE se calculará con arreglo a la siguiente fórmula:

$$\text{ICE} = 0,25 \times (\Delta \text{pH} + \sum_i \frac{\text{Ci}}{\text{LCi}})$$

$$i \quad \text{LCi}$$

Siendo:

$\Delta \text{pH}$  = Desviación del pH del vertido, respecto al pH neutro.

$\text{Ci}$  = Concentración del parámetro  $i$  en el vertido.

$\text{LCi}$  = Valor de referencia para el parámetro  $i$ .

Y cuyos valores son:

$$\Delta \text{pH} = \begin{cases} 38,5 - 5,5 \cdot \text{pH} & \text{si } \text{pH} \leq 7 \\ 7 & \text{si } \text{pH} > 7 \end{cases}$$

$$\Delta \text{pH} = \begin{cases} 5 \cdot \text{pH} - 5 & \text{si } \text{pH} > 7 \\ 7 & \text{si } \text{pH} \leq 7 \end{cases}$$

$$7$$

Parámetro a caracterizar, $\text{Ci}$ .	Valor de referencia, $\text{LCi}$
Cinc	5 (mg/l)
Cobre	1 (mg/l)
Níquel	5 (mg/l)
Cadmio	0,5 (mg/l)
Plomo	1 (mg/l)
Cromo (III y IV)	2,5 (mg/l)

Quedando la expresión del ICE como sigue:

$$\text{ICE} = 0,25 \cdot (\Delta \text{pH} + \underline{\text{Zn}} + \underline{\text{Cu}} + \underline{\text{Ni}} + \underline{\text{Cd}} + \underline{\text{Pb}} + \underline{\text{Cr}} + \underline{\text{Hg}})$$

$$5 \quad 1 \quad 5 \quad 0,5 \quad 1 \quad 2,5 \quad 0,1$$

Donde el nombre de cada elemento representa su concentración en la muestra, expresado en mg/l.



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

**4.** La toma de muestra y los análisis de los distintos parámetros Ci y Ci ABAS deberán ser realizados por un Laboratorio Homologado. La muestra podrá ser integrada o puntual, pero en cualquier caso deberá ser tomada en condiciones de normal funcionamiento de la actividad.

Los valores de Ci ABAS podrán ser considerados cuando en el vertido generado intervenga agua, y ésta sea suministrada exclusivamente por una compañía concesionaria de dicho servicio. En el resto de casos los valores de los distintos Ci ABAS serán siempre 0.

Del mismo modo, cuando las aguas de suministro no sean caracterizadas, se considerará que todos los parámetros Ci ABAS poseen valor 0.

Según el tipo de actividad, los parámetros cuya caracterización será necesaria para determinar su Índice de Contaminación, IC, serán los del tipo A y/o tipo B, según lo previsto en el artículo 16.5 de la presente Ordenanza.

**5.** Aplicando a las expresiones expuestas en este anexo, valores típicos y máximos de los distintos compuestos contaminantes se tiene:

IC = 1,18 → Índice de contaminación de un vertidos urbano tipo.					
Parámetro	Valor	Unidad	Parámetro	Valor	Unidad
pH	8	u.pH	Cromo (III y IV)	0	mg/l
SS	300	mg/l	Zn	0	mg/l
DBO5	300	mg/l	Cd	0	mg/l
DQO	500	mg/l	Cu	0	mg/l
NKT	50	mg/l	Pb	0	mg/l
PT	20	mg/l	Ni	0	mg/l
COND	2.000	μs/cm	Hg	0	mg/l
TOX	3	u. Tox			

ICC	1
ICE	0,18
IC	1,18



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

IC = 2,88 → Indice de contaminación máximo de vertidos sin metales pesados.

Parámetro	Valor	Unidad	Parámetro	Valor	Unidad
pH	9	u.pH	Cromo (II y IV)	0	mg/l
SS	500	mg/l	Zn	0	mg/l
DBO5	500	mg/l	Cd	0	mg/l
DQO	1.000	mg/l	Cu	0	mg/l
NKT	80	mg/l	Pb	0	mg/l
PT	30	mg/l	Ni	0	mg/l
COND	3.000	μs/cm	Hg	0	mg/l
TOX	15	u. Tox			

ICCMAX	2,52
ICE	0,36
IC	2,88

IC = 4,63 → Indice de contaminación máximo de un vertido.

Parámetro	Valor	Unidad	Parámetro	Valor	Unidad
pH	9	u.pH	Cromo (II y IV)	0	mg/l
SS	500	mg/l	Zn	0	mg/l
DBO5	500	mg/l	Cd	0	mg/l
DQO	1.000	mg/l	Cu	0	mg/l
NKT	80	mg/l	Pb	0	mg/l
PT	30	mg/l	Ni	0	mg/l
COND	3.000	μs/cm	Hg	0	mg/l
TOX	15	u. Tox			



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

ICCMAX	2,52
ICEMAX	2,11
ICMAX	4,63

Con lo que las aguas residuales vertidas se clasifican según se indica en la tabla siguiente:

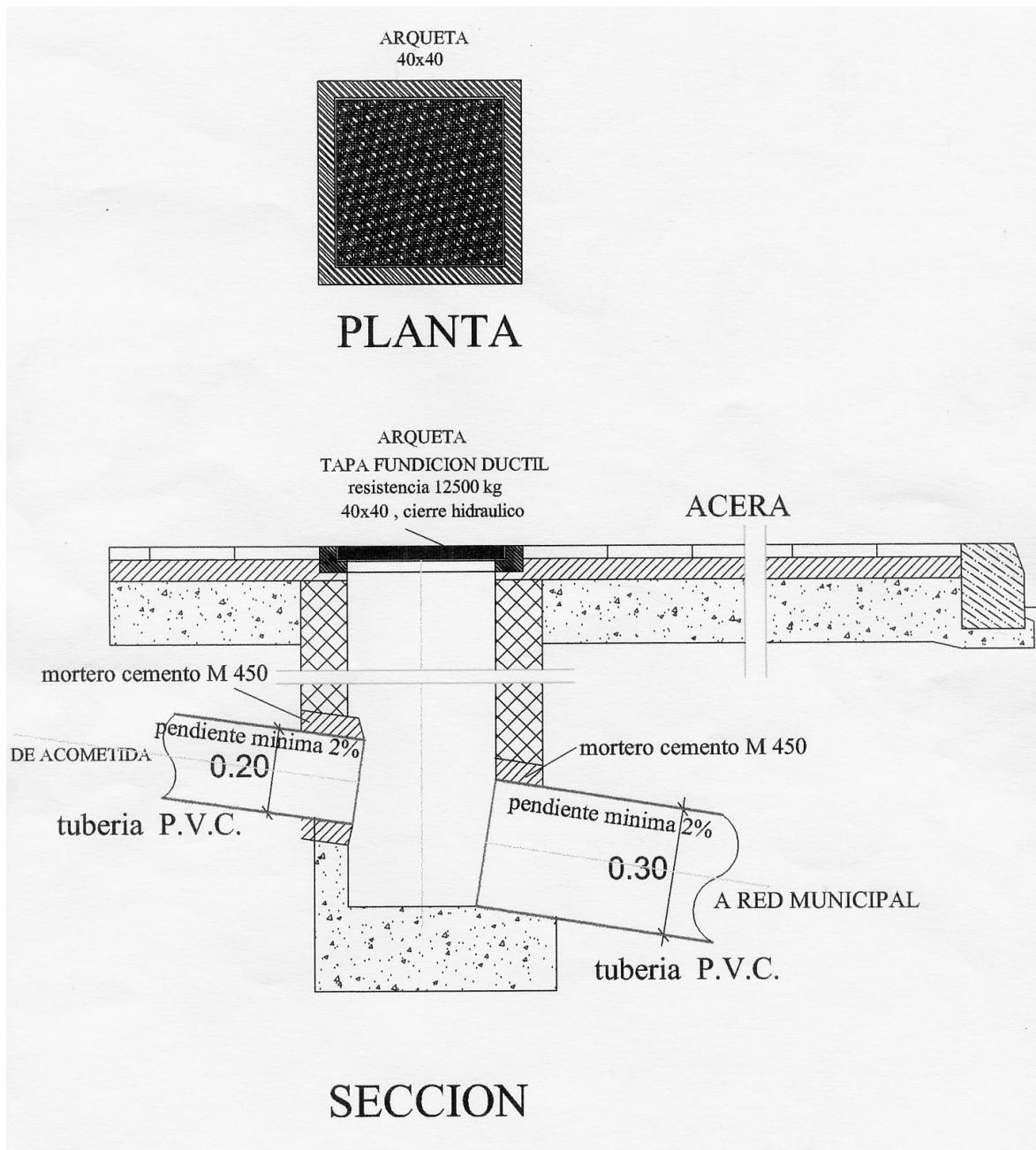
Aguas residuales industriales	
Clasificación de vertido	Condición
Carga contaminante <b>BAJA</b>	IC $\leq$ 1,18
Carga contaminante <b>MEDIA</b>	$1,18 < IC \leq 2,88$
Carga contaminante <b>ALTA</b>	$IC > 2,88$
O si cualquiera de los parámetros de la tabla 3.1 supera su límite máximo.	



## AJUNTAMENT DE XERACO

Plaça de l'Església, 3 · 46770  
Tel. 96 289 00 03 · Fax. 96 289 25 40  
P-4614500-I · [www.xeraco.es](http://www.xeraco.es)

### ANEXO III. ARQUETA DE REGISTRO PARA AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS, ASIMILABLES A DOMÉSTICAS E INDUSTRIALES



Las arquetas de registro de las aguas residuales industriales seguirán este mismo diseño, si bien sus dimensiones serán de 60 x 60 cm, y el fondo deberá situarse como mínimo 20 cm. por debajo de la cota de evacuación para permitir en todo caso la toma de muestras.