

# REGLAMENT

---

**REGULADOR  
D'ABOCAMENTS  
D'AIGÜES RESIDUALS  
DEL CONSORCI PER  
A LA DEFENSA DE LA  
CONCA DEL RIU**



JUNY DE 1994

*Aprovat per la Junta General del dia 21 de febrer de 1991.*

*Publicat al Butlletí Oficial de la Província de Barcelona, núm. 56, del dia 6 de març de 1991.*

*Modificacions aprovades per la Junta General del dia 10 de març de 1994.*

*Publicades al Butlletí Oficial de la Província de Barcelona, núm. 148, del dia 22 de juny de 1994.*



## ÍNDEX

<b>PREÀMBUL</b>		3
<b>CAPÍTOL 1</b>	<b>OBJECTE I ÀMBIT</b>	4
<b>CAPÍTOL 2</b>	<b>INSTRUCCIONS D'ÚS I ESCOMESA A LA XARXA DE CLAVEGUERAM I COL·LECTORS.</b>	4
<b>CAPÍTOL 3</b>	<b>ABOCAMENTS D'AIGÜES RESIDUALS</b>	6
	3.1. Autorització d'abocaments d'aigües residuals.	
	Classificació d'usuaris. Permís d'Abocament i tràmit.	6
	3.2. Control de la contaminació en origen.	9
	3.3. Abocaments prohibits i limitats.	10
	3.4. Situacions d'emergència.	12
	3.5. Inspecció i Vigilància. Mesures i determinació de les seves característiques dels abocaments.	14
<b>CAPÍTOL 4</b>	<b>OBLIGACIONS, INFRACCIONS, SANCIONS I RECURSOS</b>	18
	DISPOSICIONS TRANSITÒRIES	21
	DISPOSICIÓ FINAL	22
<b>Annex 1</b>	<i>Documentació necessària per a la sol·licitud del Permís d'Abocament.</i>	22
<b>Annex 2</b>	<i>Grups de llistats CNAE per la classificació d'usuaris.</i>	22
<b>Annex 3</b>	<i>Definicions bàsiques.</i>	25

## PREÀMBUL

La voluntat del Consorci per a la Defensa de la Conca del riu Besòs, d'intervenir en la gestió del sanejament amb un objectiu d'unitat de Conca es reflecteix en la redacció d'aquest Reglament.

En efecte, la unitat física que constitueix l'aigua residual, des del seu origen en el punt de consum, fins el seu abocament final, a través de les xarxes municipals de clavegueram, les xarxes generals de col·lectors en alta i les estacions depuradores, exigeix una unitat de criteri i, per tant, exigeix una reglamentació única.

Amb aquestes perspectives el CONSORCI ha elaborat aquest Reglament com un instrument administratiu-legal que garanteixi l'explotació dels sistemes de sanejament, sota la seva competència, i per tant, ha de permetre una regulació dels abocaments d'aigües residuals a les xarxes de col·lectors i clavegueres, assegurar-ne la seva conservació, efectuen les tasques de manteniment i protegir els processos de depuració de les plantes depuradores.

El Reglament pretén adaptar de forma progressiva els continuats augments d'exigència derivats de l'aplicació de la normativa de referència (Generalitat de Catalunya, Estat, CEE), especialment dels abocaments industrials, de manera que les aigües residuals que arribin a les plantes depuradores, puguin ésser tractades fins a aconseguir una qualitat d'efluent compatible amb les exigències que els Organismes competents tinguin establertes o estableixin en el futur pels dominis públics hidràulics.

## **CAPÍTOL 1 - OBJECTE I ÀMBIT**

### **ART. 1.- OBJECTE**

Aquest Reglament té per objecte fixar les normes en matèria d'abocaments d'aigües residuals, per utilització directa de la xarxa de col·lectors, clavegueres, plantes depuradores i instal·lacions complementàries dels sistemes de sanejament gestionats pel CONSORCI PER A LA DEFENSA DE LA CONCA DEL RIU BESÒS (en endavant CONSORCI) i també per utilització indirecta d'aquest elements mitjançant les xarxes de col·lectors o clavegueres municipals. Això sense perjudici de les competències municipals o de les d'altres Organismes de l'administració quan correspongui.

### **ART. 2.- ÀMBIT**

**2.1-** El Reglament és d'aplicació en l'àmbit dels termes municipals dels ajuntaments que integren el CONSORCI o puguin incorporar-s'hi en el futur i que no formin part de l'Entitat Metropolitana de Serveis Hidràulics i Tractament de Residus.

**2.2-** El CONSORCI exercirà les competències d'autorització i control contemplades en aquest Reglament sense perjudici de les obligacions dels municipis en ordre a la conservació i manteniment de les xarxes pròpies de clavegueram.

### **ART. 3.- COMUNICACIÓ ENTRE ELS MUNICIPIS I EL CONSORCI**

Qualsevol actuació entre les xarxes municipals de sanejament i les de sanejament en alta de competència del CONSORCI, es comunicarà entre ambdues parts, atès el seu grau d'interconnexió.

## **CAPÍTOL 2.- INSTRUCCIONS D'ÚS I ESCOMESA A LA XARXA DE CLAVEGUERAM I COL·LECTORS**

### **ART. 4.- ÚS DEL CLAVEGUERAM**

**4.1-** Tots els establiments tan habitatges com industrials i ramaders hauran de complir les disposicions d'aquest Reglament.

**4.2-** La connexió de les xarxes privades amb les xarxes locals municipals, es realitzarà en la forma que determinin les normes pròpies de cada municipi.

### **ART. 5.- ESTABLIMENTS AMB CLAVEGUERAM DAVANT LA FAÇANA**

**5.1-** Tots els establiments, davant la façana dels quals existeixi clavegueram, hauran de connectar-hi obligatòriament els seus sistemes d'abocaments d'acord amb les prescripcions que en aquest Reglament s'especifiquen.

**5.2-** En les zones en què el clavegueram sigui de tipus separatiu només s'admetran aigües residuals tant domèstiques com industrials i es prohibirà totalment la connexió de baixants o qualsevol altre conductor de pluvials o d'aigües industrials no contaminades.

**5.3-** Quan tècnicament sigui necessari, es podrà autoritzar l'abocament de diversos edificis a un mateix clavegueró, sempre que la servitud o les servituds que a l'efecte es construeixin estiguin degudament inscrites en el Registre de la Propietat.

### **ART. 6.- ESTABLIMENTS SENSE CLAVEGUERAM DAVANT LA FAÇANA**

**6.1-** Quan no existeixi clavegueram públic davant de la finca, però si a una distància inferior a 100m. mesurats des del punt més proper al clavegueram i alineament amb els vials afectats, el propietari haurà de conduir les seves aigües residuals al clavegueram mitjançant la construcció d'un clavegueró d'acord amb les directrius de l'Ajuntament corresponent.

**6.2-** Si la distància de la finca al clavegueram, mesurats segons s'ha especificat en l'apartat anterior, fos superior a 100 m. no s'autoritzarà l'edificació ni l'ús industrial del solar, llevat que el propietari prèviament o simultàniament a la petició de llicència d'edificació o ús, presenti projecte de desguàs que haurà d'ésser aprovat per l'Ajuntament corresponent.

Mentre les obres de canalització del desguàs no s'hagin finalitzat correctament, no es concedirà, ni la llicència d'ocupació, ni la llicència industrial.

### **ART. 7.- ESTABLIMENTS EN ZONES AÏLLADES SENSE CLAVEGUERAM**

Els establiments en zones on hi manqui el clavegueram, podran portar a terme individual o col·lectivament la recollida, depuració i evacuació de les aigües pluvials i residuals.

Sense perjudici de l'obtenció i d'autorització d'abocament d'aigües residuals al domini públic hidràulic concedida per l'Organisme competent, es sotmetran a l'Ajuntament respectiu, qui ho podrà delegar als Serveis Tècnics del

CONSORCI, els dispositius i els processos en què es basaran, mitjançant la presentació de la memòria descriptiva corresponent i els plànols. L'aprovació de la instal·lació necessària per poder habitar la finca, no exigeix del connexió posterior a la xarxa general de clavegueram, quan es construeixi.

#### **ART. 8.- ESTABLIMENTS JA CONSTRUÏTS**

Els establiments ja construïts a l'entrada en vigor d'aquest Reglament que tinguessin desguàs a cel obert o per mitjà d'un pou negre o fossa sèptica, estan obligats a enllaçar l'esmentat desguàs a la xarxa de clavegueram, mitjançant una conducció o sistema tancat i estanc.

#### **ART. 9.- ESCOMESA DELS ESTABLIMENTS INDUSTRIALS I RAMADERS**

A més de les normes anteriorment enunciades, tots els establiments industrials i ramaders compliran amb el que a continuació s'assenyala.

**9.1-** Les connexions a la xarxa han d'ésser independents per a cada establiment industrial.

**9.2-** Tot establiment industrial amb abocament d'aigües residuals disposarà d'una arqueta de registre d'accés al clavegueró de desguàs.

L'arqueta s'instal·larà sempre que sigui possible en l'exterior de l'establiment i en el límit de la mateixa finca, per tal de facilitar el seguiment dels seus abocaments d'aigües residuals, per tal de facilitar el seguiment dels seus abocaments d'aigües residuals per part dels Serveis Tècnics del CONSORCI o de l'Ajuntament corresponent.

Les dimensions no seran inferiors a 1.00 per 1.00 metres, i s'utilitzarà preferentment el model tipus que proposi el CONSORCI, encara que a criteri dels seus Serveis Tècnics podran acceptar-se altres configuracions si les circumstàncies ho justifiquen.

Per a un mateix establiment i en la mesura que així sigui possible existirà un únic punt d'abocament.

**9.3-** Per la determinació dels cabals abocats es seguiran les normes internacionals ISO-1438(1980) i ISO-4539 (1983), les quals descriuen els mètodes per als mesuraments de cabals d'aigua en canal obert utilitzat vessadors de paret prima i canals venturi, o en el seu defecte altres mètodes de precisió semblant.

**9.4-** El registre haurà d'ésser accessible en tot moment als Serveis Tècnics competents, per a l'obtenció de mostres.

#### **ART. 10.- AGRUPACIONS D'ESTABLIMENTS INDUSTRIALS**

En el supòsit d'existir dos o més establiments industrials legalment constituïts, que conjuntament portin a terme actuacions de millora dels efluent, haurà d'instal·lar-se a la sortida de les depuradores corresponents, una arqueta de registre com la indicada en l'article anterior. De les mostres obtingudes, es deduirà la idoneïtat o la falta de qualitat de l'efluent.

En el supòsit que aquest últim no sigui apte per al seu abocament a la xarxa pública, les sancions corresponents s'imposaran a la persona jurídica responsable.

En previsió de la possible desaparició de l'ens legal representatiu, com també per a la determinació de les possibles responsabilitats individualitzades i la seva quantia en el supòsit de no utilització o ús incorrecte de la instal·lació depuradora, tots i cada un dels establiments industrials implicats, hauran de posseir l'arqueta corresponent per prendre les mostres.

#### **ART. 11.- CONDICIONS DE LA CONNEXIÓ**

**11.1-** La connexió a les xarxes generals de col·lectors o estacions depuradores s'efectuarà d'acord als condicionats establerts pel CONSORCI en l'autorització del permís corresponent, regulat a l'article 14 d'aquest Reglament.

**11.2-** El CONSORCI o l'Ajuntament podran executar les obres de connexió d'una xarxa privada amb la xarxa general de clavegueram públic en els casos següents:

- a) Quan s'estimi necessari per garantir-ne l'execució correcta.
- b) En via d'execució subsidiària.

En tots els casos, el cost serà a càrrec de l'usuari.

#### **ART. 12.- CONSERVACIÓ I MANTENIMENT**

**12.1-** La conservació i el manteniment de la xarxa de clavegueram públic serà a càrrec del CONSORCI i dels Ajuntaments respectius.

**12.2-** La conservació i el manteniment de les xarxes privades serà a càrrec de la persona o persones, naturals o jurídiques que les utilitzin.

**12.3-** Les connexions a les xarxes públiques seran responsabilitat dels seus propietaris i davant de qualsevol anomalia o desperfecte, el CONSORCI o Ajuntament corresponent requerirà els propietaris perquè, en el termini que s'assenyali, prèvia llicència municipal si s'escau, les reparin o les netegin.

**12.4-** El CONSORCI o l'Ajuntament podran executar actuacions de conservació i manteniment de xarxes privades i de connexions a xarxes públiques per via d'execució subsidiària.

### **CAPÍTOL 3 - ABOCAMENTS D'AIGÜES RESIDUALS**

#### **3.1.- Autorització d'aigües residuals, Classificació d'usuaris, Permís d'abocament i tràmit.**

##### **ART. 13.- ABOCAMENTS D'AIGÜES RESIDUALS**

**13.1-** Tots els establiments, tan existents com futurs, hauran d'abocar les aigües residuals a la xarxa de clavegueram a través de la connexió corresponent, d'acord amb les directrius constructives específiques de cada municipi i requeriran el Permís d'Abocament del CONSORCI per tal que s'efectuï i segons les normes establertes.

**13.2-** No s'admetran abocaments a cel obert ni eliminació dels mateixos per injecció al subsòl.

**13.3-** En determinats casos es permetran els abocaments a lleres públiques, o altres sistemes d'eliminació. S'ajustaran, en aquest cas, a allò que estableixin els Organismes competents d'acord amb la legislació reguladora.

**13.4-** Es podrà acceptar la recepció a les estacions depuradores públiques d'aigües residuals i/o residus procedents de sistemes de tractament d'aigües residuals domèstiques o assimilables, sempre que no perjudiquin el normal funcionament de les mateixes i compleixin amb les normes reguladores en matèria de producció, transport i eliminació de residus.

##### **ART. 14.- EL PERMÍS D'ABOCAMENT**

Els abocaments d'aigües residuals a les xarxes de clavegueram i col·lectors, o l'abocament directe a les estacions depuradores, requeriran del CONSORCI el Permís d'Abocament.

##### **ART. 15.- UTILITZACIÓ DE LES XARXES PÚBLIQUES DE CLAVEGUERAM**

El permís d'Abocament implica l'autorització per a què s'utilitzi la xarxa de clavegueram pública per a l'evacuació de les aigües residuals de l'usuari, en les condicions s'hi estableixin.

##### **ART. 16.- CLASSIFICACIÓ D'USUARIS**

Es defineix com a usuari tota persona natural o jurídica, titular d'un establiment o activitat que produeix aigües residuals. Els usuaris es classifiquen en:

**16.1) Usuari general (UG):** En formen part tots aquells usuaris d'aigua amb alguna de les condicions següents:

a) Els usuaris d'aigua per a habitatges.

b) Els usuaris amb establiments per a activitats comercials, industrials o altres, amb un codi CNAE (Código Nacional de Actividades Industriales Económicas) inclòs en el grup 1 de l'annex 2 d'aquest Reglament, d'acord amb el de la seva inscripció en el Registre Industrial, i sempre i quan el seu abocament d'aigües residuals sigui inferior a 165.000 m<sup>3</sup>/any, i de càrrega contaminant inferior a 200 habitants equivalents, de tal manera que no ocasionen una contaminació especial en naturalesa i quantitat.

**16.2) Usuari industrial i assimilable (UI):** En formen part tots aquells usuaris d'aigua amb alguna de les condicions següents.

a) Tots els usuaris amb establiments per a activitats comercial, industrials o altres, amb un codi CNAE inclòs en el grup 2 de l'annex 2 d'aquest Reglament, d'acord amb el de la seva inscripció en el Registre Industrial.

b) Tots els usuaris amb establiments per a activitats comercials industrials o altres, amb un abocament d'aigües residuals superior a 165.000 m<sup>3</sup>/any.

c) Tots aquells usuaris amb un abocament d'aigües residuals amb una càrrega contaminant superior a 200 habitants equivalents, per la qual cosa ocasionen una contaminació de caràcter especial en naturalesa i quantitat.

La definició i la mesura de la càrrega contaminant dels establiments o activitats s'efectuarà segons el procediment regulat pel Decret 320/1990 de 21 de desembre, i quedarà subjecte a les modificacions de normativa que la Junta de Sanejament pugui introduir.

L'agrupació d'activitats segons el CNAE (Código Nacional de Actividades Económicas) és la definida en la data d'entrada en vigor d'aquest Reglament.

##### **ART. 17.- PERMÍS D'ABOCAMENT PELS USUARIS GENERALS.**

**17.1-** En el cas dels usuaris domèstics que utilitzen l'aigua per l'habitatge, sense destinar-la a cap ús comercial o industrial, s'entendrà que el Permís d'Abocament està implícit en la Llicència Municipal de primera utilització.

**17.2-** En la resta d'usuaris classificats com a generals, s'entendrà que el Permís d'Abocament està implícit en la Llicència Municipal d'Activitat.

**ART. 18.- PERMÍS D'ABOCAMENT PELS USUARIS INDUSTRIALS I ASSIMILABLES.**

**18.1-** Tots els usuaris classificats com a industrials i assimilables (UI). Hauran d'obtenir el Permís d'Abocament a clavegueram, com a condició prèvia a l'atorgament de la seva Llicència Municipal d'Activitat.

**18.2-** Entre la documentació que aquests usuaris hauran de presentar per obtenir la Llicència d'activitat, s'inclourà el Permís d'Abocament.

**18.3-** La sol·licitud de Permís d'Abocament s'adreçarà al CONSORCI o a través dels Ajuntaments.

**ART. 19.- ATORGAMENT DEL PERMÍS D'ABOCAMENT.**

**19.1-** El CONSORCI amb la informació de la sol·licitud, la que pugui requerir als usuaris, la dels Ajuntaments corresponents, i la derivada de les actuacions dels seus Serveis Tècnics, efectuarà la classificació dels usuaris, i es pronunciarà sobre el Permís d'Abocament en termini de dos mesos.

En cas de no pronunciar-se en aquest termini, s'entendrà atorgat conforme al sol·licitat per l'usuari i d'acord amb les directrius d'aquest Reglament.

El CONSORCI en l'exercici de les seves facultats, atenent al contingut de la informació aconseguida, o a petició dels propis usuaris, podrà modificar la classificació dels mateixos, amb les conseqüents obligacions i beneficis que això comporti.

**19.2-** El Permís d'Abocament podrà atorgar-se amb condicions tècniques, econòmiques, de tramesa d'informació i d'altres o denegar-se, i contindrà la classificació de l'usuari. Les condicions amb que s'atorgui el Permís o la seva denegació seran motivades. El sol·licitant podrà reiterar la sol·licitud presentant nou projecte d'activitat corregint els efectes que s'hagin invocat com a justificatius de la denegació. Fent constar aquestes circumstàncies a la sol·licitud, es podrà establir un procediment simplificat d'atorgament, limitat a constatar la conformitat de les correccions introduïdes amb els criteris expressats a la denegació.

**ART. 20.- ANUL·LACIÓ DEL PERMÍS D'ABOCAMENT.**

El CONSORCI deixarà sense efecte el Permís d'Abocament en els casos següents:

a) si caduqués o s'anul·lés la llicència Municipal per l'exercici de l'activitat comercial o industrial que genera les aigües residuals.

b) Si l'usuari efectua modificacions que afectin les seves instal·lacions o el seu ús causi variacions en l'efluent.

c) Si l'usuari efectua abocaments d'aigües residuals que incompleixin les prohibicions o les limitacions d'aquest Reglament o aquelles especificades en el seu Permís, i en persisteixin tot i efectuats els requeriments adequats.

La pèrdua d'efecte del Permís d'Abocament es declararà mitjançant expedient contradictori i determinarà la prohibició de realitzar abocaments a la xarxa de clavegueram pública i facultarà a l'Ajuntament afectat, o en el seu defecte al CONSORCI per a la realització de les obres necessàries per impedir físicament els abocaments.

**ART. 21.- MESURES ESPECIALS DE SEGURETAT.**

El CONSORCI, en els casos que consideri adients i en funció de les dades de què disposi, podrà exigir l'adopció de mesures especials de seguretat, a fi de prevenir accidents que puguin suposar un abocament incontrolat a la xarxa de productes manipulats o emmagatzemats de caràcter perillós.

**ART. 22.- TAXES I CÀNONS.**

Els usuaris de la xarxa de clavegueram i les seves instal·lacions complementàries de depuració hauran de satisfer les taxes i els cànon que les corresponguin d'acord amb les normatives municipals i/o la legislació vigent a Catalunya.

**3.2- Control de la contaminació en origen**

**ART. 23.- LIMITACIÓ DE LA CONTAMINACIÓ.**

La regulació de la contaminació en l'origen, mitjançant prohibicions o limitacions en les descàrregues de vessaments, s'estableix amb les finalitats següents:

1) Protegir la llera receptora, eliminar-ne qualsevol efecte tòxic, crònic o agut, tant per a l'home com per als seus recursos naturals i preservar la qualitat del medi receptor tenint en compte els tipus de depuració.

2) Salvaguardar la integritat i la seguretat de les persones i les instal·lacions de sanejament.

3) Prevenir de tota anomalia els processos de depuració utilitzats.

#### ART. 24.- PRETRACTAMENTS A REALITZAR PELS USUARIS.

Les aigües residuals que no compleixin les limitacions d'abocament que s'estableixen en aquest Reglament, hauran d'ésser objecte del corresponent tractament previ per a l'usuari. Les instal·lacions necessàries per al tractament d'aquestes aigües residuals seran construïdes i explotades per l'usuari, totalment al seu càrrec i s'hauran de definir adequadament en la sol·licitud del Permís d'Abocament, adjuntant-ne: a) el projecte corresponent, b) els terminis d'execució. c) les característiques de l'abocament un cop executades les instal·lacions de tractament i d) el règim de cabals abocats. En els casos d'agrupació d'usuaris per efectuar conjuntament un pretractament, s'haurà d'obtenir un Permís d'Abocament per l'efluent final conjunt, amb declaració de tots els usuaris que el componen. En qualsevol cas, el Permís d'Abocament quedarà condicionat a l'eficàcia del pretractament, de manera que si no es produïssin els resultats previstos, quedarà sense efecte el Permís i prohibit l'abocament d'aigües residuals a la xarxa de clavegueram.

#### 3.3- Abocaments prohibits i limitats.

#### ART. 25.- ABOCAMENTS PROHIBITS

Es totalment prohibit l'abocament o indirecte a la xarxa general de:

A) Substàncies sòlides o llefiscoses en quantitats o mides tal que per obstrucció o sedimentació impedeixen el funcionament correcte de la claveguera o dificultin els treballs de conservació i manteniment com per exemple i en relació no exhaustiva: quitrà, sorra, escombraries, fang carbonet, cendra, ceres, deixalles d'animals, fems, fuel-oil, ossos, fustes, metalls, palla, pèl, peces de reixeta, plàstics, plomes, sang, serradures, draps, vidre, encenalls, vísceres, etc. com també elements de vaixela o envasos de paper o plàstic tot i que hagin estat triturats en molins de deixalles.

B) Qualsevol quantitat de líquids o gasos inflamables com benzina, gas-oil, petroli i productes intermedis de destil·lació, acetilè, benzè, naftalè, toluè, xilè, dissolvents orgànics, olis volàtils, etc.

C) Trossos de carbur càlcic i d'altres substàncies sòlides potencialment perilloses com bromats, clorats, hidrurs, perclorat, peròxids, etc.

D) Qualsevol quantitat de matèries que puguin produir barreges inflamables o explosives amb l'aire. En cap moment les mesures efectuades amb un explosímetre han de donar valors superiors a un 10% del límit inferior d'explosivitat en el punt d'abocament ni en cap altre punt de la xarxa.

E) Sòlids, líquids i gasos que per ells mateixos o per interacció amb altres elements de l'efluent puguin constituir un perill per al personal encarregat de la conservació i manteniment de la xarxa de clavegueram o ocasionar molèsties públiques.

Les concentracions màximes admissibles en l'atmosfera de treball per als gasos nocius més freqüents no excediran de:

Diòxid de sofre (SO <sub>2</sub> )	5	parts	per	millió
Monòxid de carboni (CO)	100	"	"	"
Clor	1	"	"	"
Sulfhídric (SH <sub>2</sub> )	20	"	"	"
Cianhídric (CNH)	10	"	"	"

F) Gasos procedents de motors d'explosió.

G) Es prohibeix abocar deixalles isòtopiques radioactives. La seva eliminació i manipulació s'efectuarà d'acord amb les Reglamentacions establertes sobre això pels Organismes competents en la seva regulació i control.

H) Dissolvents orgànics i pintures en qualsevol proporció.

I) Abocaments compostos per matèries grasses o olis vegetals o minerals no biodegradables el contingut dels quals en aquestes matèries excedeixi dels límits que posteriorment s'assenyalen.

J) Productes corrosius que puguin produir deterioració en les xarxes d'evacuació o en les instal·lacions de depuració.

K) Productes que puguin reaccionar entre sí, amb les aigües residuals restants o amb els materials constituents de la xarxa, que donin lloc a qualsevol dels productes esmentats explícitament en aquest Reglament com prohibits o limitats i excedeixin en aquest darrer cas els valors admissibles.



**ART. 26.- ABOCAMENTS LIMITATS.**

Els establiments industrials estaran subjectes a més a més d'allò que estipulen les disposicions anteriors, a les limitacions següents que s'estableixen per contaminants específics i amb la diferenciació per als casos d'Usuari Industrial i assimilable (UI) d'Usuari General (UG).

Els elements que a continuació es detallen no podran trobar-se en les aigües residuals en concentracions instantànies superiors a les que es detallen tot seguit:

	<u>U.I.</u>	<u>U.G.</u>
Temperatura	40 °C	60 °C
pH	6-10 uds	5,5-11 uds
Sòlids en Suspensió (MES)	750 mg/l	1000 mg/l
DBO5	750 mgO2/l	1000 mgO2/l
DQO	1500 mgO2/l	2000 mgO2/l
Conductivitat	5000 uS/cm	5000 uS/cm
Sals solubles	7500 uS/cm	7500 uS/cm
Matèries inhibidores	50 Etox./m <sup>3</sup>	50 Etox./m <sup>3</sup>
Cianurs lliures (en CN-)	2 mg/l	4 mg/l
Cianurs (en CN-)	5 mg/l	10 mg/l
Clorurs (en Cl-)	2000 mg/l	2500 mg/l
Florurs (en F-)	10 mg/l	15 mg/l
Sulfurs lliures (en S <sup>2-</sup> )	1 mg/l	2 mg/l
Sulfats (en SO <sup>42-</sup> )	1000 mg/l	1500 mg/l
Sulfits (en SO <sup>32-</sup> )	20 mg/l	20 mg/l
Nitrats (en NO <sup>3-</sup> )	100 mg/l	100 mg/l
Amoniac (en NH <sup>3-</sup> )	50 mg/l	50 mg/l
Fòsfor total (en P)	50 mg/l	50 mg/l
Matèries extractables	150 mg/l	250 mg/l
Fenols totals (en C <sup>6</sup> H <sup>5</sup> OH)	2 mg/l	5 mg/l
Tensoactius aniònics (en LAS)	5 mg/l	10 mg/l
Pesticides	0,1 mg/l	0,1 mg/l
Alumini (Al)	20 mg/l	30 mg/l
Arsènic (As)	1 mg/l	2 mg/l
Bari (Ba)	20 mg/l	25 mg/l
Bor (B)	5 mg/l	10 mg/l
Cadmi (Cd)	0,5 mg/l	1 mg/l
Coure (Cu)	3 mg/l	5 mg/l
Crom hexavalent (Cr)	0,5 mg/l	1 mg/l
Crom total (cr)	5 mg/l	10 mg/l
Estany (Sn)	10 mg/l	15 mg/l
Ferro (Fe)	20 mg/l	30 mg/l
Manganès (Mn)	5 mg/l	10 mg/l
Mercuri (Hg)	0,1 mg/l	0,2 mg/l
Níquel (Ni)	5 mg/l	10 mg/l
Plom (Pb)	1 mg/l	2 mg/l
Seleni (Se)	0,5 mg/l	1 mg/l
Titani (Ti)	5 mg/l	10 mg/l
Zenc (Zn)	10 mg/l	20 mg/l

**ART. 27.- MODIFICACIÓ EN LES LIMITACIONS D'ABOCAMENTS.**

Les modificacions que figuren en aquest Reglament podran modificar-se ocasionalment per a determinats usuaris en el seu Permís d'Abocament, si raons relacionades amb la gestió global de les instal·lacions de sanejament, com puguin ésser balanç general de determinats contaminants, graus de dilució resultants, consecució d'objectius de qualitat i d'altres així justifiquin.

Aquestes raons seran valorades pel CONSORCI, que adoptarà la resolució oportuna, i en donarà compte a l'Ajuntament corresponent.

**ART. 28.- ABOCAMENT A LA CLAVEGUERA O COL·LECTOR.**

Totes les indústries, incloses les que realitzen pretractament hauran d'instal·lar una reixa de desbast de 120 mm abans de l'abocament a la claveguera. Els cabals punta abocats a la xarxa no podran excedir de cinc (5) vegades en un interval de quinze (15) minuts o dues vegades i mitja (2.5) en una hora del valor mitjà dia en el cas de l'Usuari Industrial i assimilable aquests valors seran de sis (6) vegades per al primer cas i de quatre (4) vegades per al segon.

**ART. 29.- NETEJA DE TANCs.**

Haurà de controlar-se especialment el cabal i qualitat de l'efluent en el cas de neteja de tancs amb buidatge o circumstàncies anàlogues.

**ART. 30.- DILUCIÓ DELS ABOCAMENTS.**

És totalment prohibit, llevat d'alguns casos l'Apartat 3.4 (Situacions d'emergència), afegir aigua de dilució en els abocaments.

**ART. 31.- AIGÜES NO CONTAMINADES.**

Quan existeixi xarxa d'aigües pluvials no podran abocar-se al clavegueram d'aigües residuals, i tampoc les aigües industrials no contaminades, tant si són de refrigeració com si són d'un altre tipus.

**ART. 32.- NECESSITAT DE PRETRACTAMENT.**

En el supòsit que els efluents no satisfacin les condicions i les limitacions que s'estableixin en aquest Capítol l'usuari és obligat a la construcció, l'explotació i el manteniment al seu càrrec de totes aquelles instal·lacions de pretractament, homogeneïtzació o tractament que siguin necessàries.

**ART. 33.- ABOCAMENT DE FÀRMACS.**

És prohibit l'abocament a la xarxa per part tant de les indústries farmacèutiques com dels centres sanitaris d'aquells fàrmacs obsolets i caducs que tot i no havent estat esmentats de forma expressa anteriorment, puguin produir greus alteracions en les Estacions Depuradores encara que sigui en petites concentracions, com per exemple els antibiòtics.

**3.4 - Situacions d'emergència**

**ART. 34.- SITUACIONS D'EMERGÈNCIA.**

S'entendrà que existeix una situació d'emergència o de perill quan, a causa d'un accident en les instal·lacions de l'usuari, existeixi risc imminent de produir-se, o es produeixi un abocament inusual a la xarxa de clavegueram que pugui ésser potencialment perillós per a la seguretat física de les persones, per a la integritat o funcionament de la xarxa de clavegueram, instal·lacions i estacions depuradores, o que pugui ocasionar danys al medi receptor.

Així mateix i sota la mateixa denominació s'inclouen aquells cabals que excedeixen del doble del màxim autoritzat pels denominats usuaris industrials i assimilables.

**ART. 35.- COMUNICACIÓ D'UNA SITUACIÓ D'EMERGÈNCIA.**

Davant d'una situació d'emergència o de perill, l'usuari haurà de comunicar urgentment, per telèfon al CONSORCI o a l'Ajuntament corresponent, la situació produïda per tal d'evitar o reduir el mínim de danys que puguin provocar-se. Amb aquesta finalitat els Serveis Tècnics del Consorci li recomanaran les mesures a emprar.

L'usuari haurà també i com més aviat millor fer ús de totes aquelles mesures de què disposi a fi d'aconseguir que els abocaments ho siguin en la mínima quantitat possible o reduir-ne al màxim la perillositat.

En un termini màxim de 7 dies l'interessat haurà de remetre al Consorci un informe detallat d'allò que hagués passat. Haurà de figura-hi com a mínim i a títol d'exemple: Nom, identificació i ubicació de l'empresa, cabal, matèries abocades, causa de l'accident, hora en què es va produir, correccions efectuades «in situ» per l'usuari, designats pel CONSORCI, etc. i, en general, totes aquelles dades que permetin als Serveis Tècnics del Consorci, una correcta interpretació del fet imprevist i una adequada valoració de les seves conseqüències.

A partir de la recepció d'aquesta informació, el CONSORCI comunicarà a l'Ajuntament corresponent el resultat de les determinacions efectuades i de les conseqüències, en un termini màxim de tres dies.

**ART. 36.- ACTUACIONS EN SITUACIONS D'EMERGÈNCIA.**

Els usuaris amb risc potencial d'abocaments d'emergència trametan al CONSORCI un Programa d'actuacions a seguir en una situació d'aquest tipus.

El CONSORCI podrà aprovar el Programa o indicar la necessitat de modificar-lo o completar-lo.

El CONSORCI assenyalarà els números telefònics a què l'usuari haurà de comunicar l'emergència, el primer dels quals serà, quan existeixi, el de l'estació esmentada, haurà d'efectuar-ho amb els següents i en l'ordre que s'indiqui. Establerta la comunicació pertinent, l'usuari haurà d'indicar el tipus de productes i quantitat dels mateixos que s'hagin abocat a la claveguera.

En el Programa d'actuacions s'inclouran les mesures a prendre per part del mateix usuari, per contrarestar o reduir al mínim els efectes nocius que pugin produir-se. En aquest Programa es preveuran els accidents més perillosos que puguin produir-se en funció de les característiques dels processos industrials.

Les instruccions del Programa es redactaran de forma que siguin fàcilment comprensibles per al personal poc qualificat i es situaran en tots els punts estratègics del local i especialment en els llocs en què els operaris hagin d'actuar per portar a terme les mesures correctores.

#### **ART. 37.- ÚS DEL PROGRAMA D'ACTUACIONS D'EMERGÈNCIA.**

La necessitat de disposar del Programa d'actuacions d'emergència per un usuari determinat es fixarà en l'autorització de l'abocament a la xarxa claveguera o per resolució posterior, que establirà al mateix temps els llocs mínims en que haurà de col·locar-se. Ambdós aspectes són objecte d'aprovació i inspecció en tot moment pels Serveis Tècnics o personal de servei del CONSORCI.

#### **3.5 - Inspecció i vigilància. Mesures i determinació de les característiques dels abocaments.**

##### **ART. 38.- CARACTERITZACIÓ DELS ABOCAMENTS**

**38.1-** Totes les mesures, proves, mostrejos i anàlisis per determinar les característiques en els abocaments residuals es faran segons els mètodes normalitzats per a les anàlisis d'aigües i aigües residuals es faran segons els mètodes normalitzats per a les anàlisis d'aigües i aigües residuals identificats en el «STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER» de l'American Public Health Association (APHA) i la Water Pollution Control Federation (WPCF), i d'acord amb les modalitats i les procediments de mesura i anàlisi establerts per la Junta de Sanejament, Decret 320/1990 de 21 de desembre, o que pugui establir en el futur. Aquestes mesures i determinacions es realitzaran sota la direcció i la supervisió tècnica del CONSORCI.

**38.2-** Els establiments industrials, hauran d'instal·lar i posar a disposició dels Serveis tècnics del CONSORCI o dels Ajuntaments respectius, a l'efecte de determinació de la càrrega contaminant, les disposicions següents:

a) Pou de registre. Totes les indústries col·locaran en tots els claveguerons de descàrrega dels seus abocaments residuals un pou de registre de fàcil accés, lliure de qualsevol interferència i localitzable aigües avall, abans de la descàrrega amb preferència fora de la propietat; haurà de remetre a l'Administració plànols de situació dels pous i aparells complementaris per a la seva identificació.

b) Aforament de cabals. Cada pou de registre haurà de disposar d'un sistema d'aforament, d'acord amb les directrius de l'article 9 d'aquest Reglament. Podran utilitzar-se com a aforament de cabal d'aigua en comptador, igualment i si la procedència de l'aigua és de pou propi o d'altres fonts, s'habilitarà una fórmula indirecta de mesura de cabals residuals.

c) Mostres. La tècnica en la presa de mostres variarà segons la determinació a realitzar. Per a concentracions màximes que no puguin ser superades en cap moment, la mesura serà instantània i a qualsevol hora del dia, per a concentracions mitjanes representatives de valors de càrregues residuals contaminants, les mesures seran horàries, integrades proporcionalment al cabal i preses durant els períodes d'abocament. Els requeriments mínims per calcular la quantia representativa dels abocaments seran concretats pel Consorci d'acord amb la indústria interessada i podran revisar-se sempre que s'estimi oportú.

Aquelles indústries que per dimensió i/o contaminació siguin significatives i que tinguin grans fluctuacions en les característiques de les seves aigües residuals i els volums d'abocament, tindran necessitat d'un parell de presa de mostres automàtic, proporcional al cabal i amb anàlisi durant tot l'any.

d) Pretractaments. En el cas d'existir pretractaments individuals o col·lectius legalment constituïts, que particularment o col·lectivament, realitzin tractaments dels abocaments residuals, hauran d'instal·lar a la sortida dels cabals depurats, un pou de presa de mostres amb idèntiques condicions i requisits descrits en l'apartat a) d'aquest Article.

##### **ART. 39.- REALITZACIÓ D'INSPECCIONS.**

**39.1-** Les funcions d'inspecció i vigilància que s'efectuïn per vetllar pel compliment d'aquest Reglament, seran realitzades per personal del CONSORCI, o dels Ajuntaments respectius.

**39.2-** Les inspeccions i els controls podran ésser realitzats per iniciativa del CONSORCI quan ho consideri oportú, pels Ajuntaments respectius o a petició dels mateixos interessats.

#### **ART. 40.- OBJECTE DE LES INSPECCIONS.**

Les inspeccions i el control que s'efectuïn sobre les instal·lacions, abocament d'aigua a la xarxa de clavegueram, obres de connexió, i si s'escau equips correctors instal·lats, tenen per objecte la comprovació del compliment per part dels usuaris d'allò que disposa aquest Reglament i en concret d'allò que s'exigeix en el Permís d'abocament a la xarxa de clavegueram.

#### **ART. 41.- PROCEDIMENT DE LA INSPECCIÓ.**

**41.1-** Els usuaris facilitaran al personal del CONSORCI o dels Ajuntaments respectius l'accés a les distintes instal·lacions objecte de la inspecció a fi que puguin procedir als controls que es considerin adients.

El personal encarregat dels treballs d'inspecció i control haurà d'acreditar la identitat mitjançant documentació expedida pel CONSORCI o per l'Ajuntament corresponent.

**41.2-** L'autorització d'accés a les instal·lacions en les hores en què es realitzin activitats en els locals de l'usuari haurà d'ésser concedida sense necessitat de comunicació prèvia.

**41.3-** La negativa a facilitar les inspeccions i els controls, a subministrar les dades i les mostres sol·licitades o les dilacions i els retards no justificats en permetre l'accés al personal del CONSORCI, o dels Ajuntaments respectius seran objecte de sanció.

**41.4-** El personal del CONSORCI o dels Ajuntaments corresponents en l'exercici de les seves funcions d'inspecció i vigilància, té condició d'autoritat pública.

#### **ART. 42.- COMPROVACIONS EN LA INSPECCIÓ.**

En les visites d'inspecció i vigilància podran efectuar-se les comprovacions següents:

- a) Presa de mostres de l'abocament general, o dels elementals que el componen. Podran mostrejar-se també les aigües pluvials.
- b) Realització «in situ» de les mesures i anàlisis que es considerin adients.
- c) Mesura de cabals, tant dels desguassos elementals com del desguàs general.
- d) Mesura dels cabals d'aigua que entren en els processos.
- e) Comprovació amb l'usuari del balanç d'aigua: aigua de xarxa pública, recursos propis i altres.
- f) Comprovació de l'estat, instal·lació i funcionament dels elements de control d'efluents que s'haguessin convingut en el Permís d'Abocament corresponent (mesuradors de cabal, de pH, de temperatura, etc...).
- g) Comprovació del compliment per part de l'usuari de les condicions del seu Permís d'Abocament, i en general de totes les obligacions imposades per aquest Reglament.

#### **ART. 43.- INSPECCIÓ AMB PRESA DE MOSTRES.**

En les visites d'inspecció i control en què s'efectuï presa de mostres per analitzar-les posteriorment en el laboratori es procedirà d'acord amb això que segueix:

- a) Comunicar al representant de l'empresa el seu interès perquè assisteixi a l'acte d'inspecció, i el deure legal de l'empresa de facilitar a l'inspector l'accés a les instal·lacions i el muntatge dels instruments per a la mesura i presa de mostres necessàries.
- b) Identificar el punt de presa de la mostra.
- c) Descriure les característiques generals de l'abocament.
- d) Prendre les mostres per triplicat, identificant l'envàs on es guarden, si és de vidre o plàstic, la capacitat i la identificació de l'etiqueta amb l'anagrama de l'administració.

Si no és necessari afegir cap producte conservant, es procedirà al lacrat, precintat i segellat dels tres envasos. Si es necessari afegir conservant per a la correcta conservació de les mostres, s'especificarà la norma que fixa el nivell de conservació, el nom del producte afegit, i es deixarà una mostra del producte afegit al representant de l'empresa, conjuntament amb l'altre envàs que conté la mostra d'aigües residuals degudament acondicionada, lacrada i precintada, advertint-lo que no podrà obrir-se la mostra si no és en l'acte d'anàlisis contradictori, si és que aquest arriba a realitzar-se.

e) Dos envasos queden en poder de l'Administració, i el tercer es lliura al representant de l'empresa, tots tres degudament precintats i lacrats. S'advertirà al representant de l'empresa que haurà de conservar la mostra en les condicions fixades per la Normativa. En cas de no acceptar la mostra, els tres envasos quedaran en poder de l'Administració, i es farà consignar en l'Acta.

#### **ART. 44.- ACTA DE LA INSPECCIÓ.**

Una vegada realitzada la inspecció s'aixecarà una Acta, per triplicat, en què es farà consignar les dades d'identificació de l'usuari, la persona a les persones que han atès l'inspector, les operacions o els controls realitzats, els resultats de les mesures efectuades «in situ», les mostres que s'han pres se n'indicarà la

procedència i les característiques (puntual, integrada, etc.) i qualsevol altre fet que es consideri oportú fer consignar per qualsevol de les parts.

Aixecada l'acta l'inspector del CONSORCI o de l'Ajuntament corresponent i el representant de l'usuari la signaran, i quedarà una còpia en poder de l'empresa.

#### **ART. 45.- PRESA DE MOSTRES D'ABOCAMENTS.**

La inspecció amb presa de mostres d'abocaments com actuació derivada del coneixement directe o indirecte de conductes o fets susceptibles de constituir infracció, no exigeix la prèvia comunicació ni l'assistència del representant de l'empresa o usuari.

L'Acta de la inspecció serà lliurada a l'empresa o usuari, juntament amb un envàs contenint la mostra dels abocaments, immediatament després d'haver efectuat la presa.

Un cop realitzats els corresponents anàlisis de laboratori es lliuraran els resultats a l'empresa o usuari, a fi i efecte que el termini de deu dies pugui presentar al·legacions.

Transcorregut l'esmentat termini, el CONSORCI o l'Ajuntament corresponent actuaran en conseqüència.

#### **ART. 46.- UTILITZACIÓ DE LES MOSTRES PER A L'ANÀLISI I PROCEDIMENT D'AQUESTA ANÀLISI.**

En les inspeccions en què s'ha obtingut mostra dels abocaments d'acord amb els requeriments dels articles 43 i 45 l'usuari interessat tindrà en compte això que segueix:

a) En els casos en que la mostra d'aigües residuals sigui de caràcter periple, degut a la seva difícil conservació i a la facilitat d'alteració dels seus components, es realitzarà la prova pericial analítica en un termini màxim de 24 hores. L'interessat podrà sol·licitar-se li comuniqui el lloc, dia i hora perquè pogui assistir-hi acompanyat d'un perit amb titulació suficient amb l'objectiu de practicar en un sol acte i en el mateix laboratori l'anàlisi inicial i contradictori amb les mostres aportades pel CONSORCI i per l'interessat. En el supòsit de que els resultats de la segona anàlisi fossin representativament diferents (+20%) de l'inicial, immediatament es realitzarà una tercera anàlisi diriment, pel perit designat pel CONSORCI i amb la tercera mostra.

b) Si la mostra obtinguda no té caràcter periple i incompleix les prescripcions d'aquest Reglament o les del seu Permís d'Abocament, l'interessat podrà demanar en els primers 5 dies del termini per la contestació del Plec de càrrecs, una anàlisi contradictòria. S'indicarà a l'usuari el dia i el lloc per a la seva realització amb la mostra que es deixà en el seu poder, sense alteració ni cap manipulació. Per a la realització de l'anàlisi contradictòria, l'interessat designarà un perit amb titulació suficient que practicarà l'anàlisi en el mateix laboratori de l'anàlisi inicial, seguit els mateixos mètodes.

En cas que la segona anàlisi fos representativament diferent (>+20%) de l'inicial, s'acordarà dia, hora i lloc per practicar una tercera anàlisi resolutòria sobre la tercera mostra en poder de l'Administració. Aquesta tercera anàlisi serà realitzada pel tècnic que acordi l'Administració.

c) Les despeses originades per la realització de les anàlisis contradictòries seran a càrrec de l'interessat sempre que el resultat de l'anàlisi sigui representativament conforme a l'anàlisi inicial. Les despeses de la tercera anàlisi inicial. Les despeses de la tercera anàlisi decisòria, seran a càrrec de l'interessat o de l'Administració segons que el seu resultat ratifiqui, respectivament, l'anàlisi inicial o el contradictori.

#### **ART. 47.- INSPECCIÓ D'INSTAL·LACIONS DE PRETRACTAMENT.**

**47.1-** Quan l'usuari o l'Agrupació d'usuaris hagi de construir una planta de tractament per poder satisfer els límits fixats a l'abocament d'aigües a la xarxa de clavegueram, es procedirà a una inspecció prèvia a la concessió de l'autorització definitiva de l'abocament.

**47.2-** En el supòsit de l'article anterior seran objecte d'inspecció i control:

a) Les instal·lacions i els processos que generin aigües residuals, excepte les que siguin objecte de patent o secret industrial.

b) els magatzems de productes líquids l'abocament dels quals vagi a la xarxa, encara que sigui per accident.

c) Els elements de seguretat construïts amb el fi d'evitar imprevistos a conseqüència dels quals puguin ésser abocats a la xarxa productes perillosos.

d) Els sistemes de subministrament d'aigua a l'empresa tant si procedeixen d'una xarxa pública de proveïment com de fonts pròpies. S'inclou en aquest apartat els equips de mesura de cabals i els comptadors volumètrics totalitzadors.

e) La xarxa interior de recollida i concentració d'aigües residuals.

f) La xarxa interior de recollida i concentració d'aigües pluvials i aigües no contaminades.

g) Les instal·lacions de tractament de les aigües residuals prèvies a l'abocament d'aquesta darrera a la xarxa.

h) Les instal·lacions de control i mesura de l'aigua tractada anteriorment al seu abocament a la xarxa.

i) Les obres de connexió a la xarxa (claveguerons, arquetes, pous, etc...).

j) Tots aquells elements no indicats anteriorment i que es considerin d'interès.

**ART. 48.- REMISSIÓ D'INFORMACIÓ PER PART DELS USUARIS.**

Els usuaris de la xarxa de clavegueram amb subministrament d'aigua que procedeixi en tot o en part de fonts pròpies, hauran de remetre a l'Administració i d'acord de les esmentades fonts utilitzades.

El CONSORCI podrà exigir als usuaris que consideri adients la remissió periòdica de dades sobre aspectes relacionats amb la qualitat o la quantitat de l'aigua residual abocada a la xarxa o d'altres que permetin una interpretació sobre el funcionament dels sistemes de descontaminació de l'establiment. Tal exigència haurà de figurar en l'autorització d'abocament al clavegueram o en resolució posterior.

**ART. 49.- MESURA DIRECTA DE LA CÀRREGA CONTAMINANT.**

**49.1-** Quan la inspecció es realitza per iniciativa de l'usuari, per a la mesura directa de la contaminació s'atendrà a les modalitats i als procediments establerts per la Junta de Sanejament segons es refereix l'article 38 d'aquest Reglament.

**49.2-** Quan la inspecció es realitza per iniciativa del Consorci o ens en qui es delegui, per a la seva mesura directa de la càrrega contaminant i càlcul de la taxa corresponent, es procedirà idènticament segons la normativa reguladora referida a l'article 38 d'aquest Reglament.

**ART. 50.- RESULTATS DE LA INSPECCIÓ.**

Sobre la base dels resultats de la inspecció, anàlisis, controls o qualsevol altra prova que si s'escau s'hagués realitzat, el CONSORCI resoldrà el que sigui procedent.

Seràn comunicats a la Junta de Sanejament els resultats de les determinacions que es realitzin per a l'establiment del cànon particular, en el termini d'un mes des de la data de la realització de la inspecció.

les resolucions, que seràn comunicades a l'interessat, i a l'Ajuntament corresponent contindran els resultats obtinguts i les mesures a adoptar si n'hi ha.

**CAPÍTOL 4 - OBLIGACIONS, INFRACCIONS, SANCIONS I RECURSOS**

**ART. 51.- OBLIGACIONS.**

Serà obligació dels usuaris efectuar els abocaments d'acord amb les condicions del Permís d'Abocament atorgat i sense perjudici de les competències de cada Ajuntament, a més a més:

- 1) Comunicar al CONSORCI en el termini de 15 dies, els canvis de titularitat per tal que el Permís d'Abocament figurei al seu nom.
- 2) Comunicar al CONSORCI en el termini de 15 dies, excepte pels habitatges, qualsevol modificació de la seva activitat comercial o de procés industrial que comporti una modificació en el volum de desguàs superior al 10% o una modificació del mateix percentatge en qualsevol dels elements contaminants.
- 3) Sol·licitar nou Permís d'Abocament si la seva activitat experimenta les modificacions expressades en l'apartat anterior.

**ART. 52.- INFRACCIONS.**

Es consideraren infraccions i seràn objecte de sanció administrativa sense perjudici que davant l'indole de les mateixes s'adopti una altra via de les previstes en la legislació vigent, les següents:

- 52.1)** Realitzar abocaments prohibits.
- 52.2)** Realitzar abocaments que incompleixin els límits establerts en aquest Reglament o en el Permís d'Abocament, en el cas de que fossin diferents.
- 52.3)** Realitzar abocaments no autoritzats.
- 52.4)** No comunicar una situació de perill o emergència.
- 52.5)** No comunicar els canvis de titularitat d'acord amb l'article 51.
- 52.6)** No comunicar els canvis d'activitat o qualitat dels abocaments, d'acord amb l'article 51.
- 52.7)** Obstaculitzar les funcions d'inspecció, control i vigilància.
- 52.8)** L'incompliment de les obligacions regulades en aquest Reglament, sobre instal·lació d'arquetes i pous de registre.
- 52.9)** L'ús de les xarxes municipals de clavegueram, claveguerons, connexions i instal·lacions annexes sense autorització prèvia o sense ajustar-se a les seves condicions.
- 52.10)** Els danys o perjudicis a les xarxes públiques de clavegueram i col·lectors, estacions depuradores, les seves obres i les instal·lacions de tota classe ja siguin causades intencionadament o per negligència, tant pel que fa referència a la seva integritat com al seu funcionament.

#### **ART. 53.- RESPONSABILITATS DE LES INFRACCIONS.**

Respondran de les infraccions:

- a) L'ens jurídic, sigui empresa o persona física que hagi realitzat els abocaments prohibits o incomplert els límits establerts.
- b) L'ens jurídic, sigui empresa o persona física que per sí o a través d'agents a les seves ordres siguin responsables dels danys, i el o els titulars de la llicència d'obres, o la persona obligada a obtenir la llicència omesa.

#### **ART. 54.- SANCIONS PER ABOCaments PROHIBITS O NO AUTORITZATS.**

Respondrà de la infracció d'abocaments prohibits o per sobre dels límits establerts el causat de l'abocament en origen i segons la seva gravetat es podran adoptar les mesures següents:

**54.1)** Sanció econòmica sense perjudici de l'obligació d'adoptar les mesures necessàries per al compliment de les limitacions que figurin en la seva autorització d'abocament, evitant l'efluent anòmal.

**54.2)** Sanció econòmica i concessió d'un termini per a l'adopció de mesures correctores concretes que s'explicitaran en la resolució. Quan aquestes mesures exigeixin realitzacions tècniques, l'usuari haurà de presentar en el termini que se li indiqui el Projecte corresponent.

**54.3)** Una sistemàtica comprovació de les quantitats i les característiques dels abocaments per part dels Serveis Tècnics del CONSORCI, exigint-hi als usuaris el pagament a compte de les despeses que això provoqui.

**54.4)** Caducitat de l'autorització d'abocament a la xarxa de clavegueram i clausura de les obres de connexió.

**54.5)** A més a més de qualsevol mesura sancionadora de les que s'indiquen que li hagi estat imposada, l'usuari haurà de satisfer l'import dels danys i perjudicis ocasionats a la xarxa de clavegueram, instal·lacions depuradores, obres annexes o a qualsevol altre bé, tant públic com privat que hagi resultat afectat en la seva integritat o funcionament.

#### **ART. 55.- SANCIONS PER DANYS I PERJUDICIS A LES INSTAL·LACIONS.**

**55.1-** Qualsevol dany o perjudici a les obres o les instal·lacions de les xarxes públiques de clavegueram o col·lectors o al seu funcionament, resultat de frau o negligència, obligaran al causant a la reparació i la reposició dels bens afectats al seu estat inicial. Complementàriament podrà imposar-se-li la sanció corresponent i ser-li la sanció corresponent i ser-li exigides la resta de responsabilitats que puguin derivar-se'n. La reparació i la reposició hauran d'executar-se per l'infractor al seu càrrec i dins el termini que li assenyali el CONSORCI o d'aquell, si així ho considera convenient.

Si l'infractor en el termini assenyalat no ha executat les obres que se li ordenen, el CONSORCI o l'Ajuntament corresponent les portarà a terme en forma subsidiària i el seu import s'exigirà per via de constreyniment.

**55.2-** La sanció consistirà en una multa, l'import de la qual s'establirà entre el valor i el doble del valor del perjudici ocasionat, amb independència de la reparació del dany o perjudici causat.

#### **ART. 56.- ALTRES MESURES EN CAS D'INFRACCIÓ.**

A més a més de la imposició de multes en cas d'infracció, podran adoptar-se segons sigui procedent les mesures següents:

**56.1)** Ordenar la suspensió dels treballs d'execució de l'obra o instal·lació indegudament realitzats.

**56.2)** Ordenar a l'infractor que en el termini que se li assenyali presenti la sol·licitud de llicència ajustat als termes d'aquest Reglament.

**56.3)** Ordenar a l'infractor que en el termini que amb aquesta finalitat s'assenyali introdueixi en les obres o instal·lacions realitzades les rectificacions precises per ajustar-les a les condicions de la llicència i a les disposicions d'aquest Reglament.

**56.4)** Ordenar a l'infractor que el termini que es fixi procedeixi a la reparació i reposició de les obres i instal·lacions al seu estat anterior i a la demolició d'allò que fos indegudament construït o instal·lat.

**56.5)** Disposar la reparació, la reposició i/o la demolició de les obres esmentades, bé sigui per equips propis o a través de la corresponent contracta a càrrec en tot cas de l'infractor.

**56.6)** Impedir els usos indeguts per als que no s'ha obtingut llicència o que no s'ajusten a les seves condicions de la mateixa o a les disposicions d'aquest Reglament.

Els terminis a què es refereixen els paràgrafs 2, 3 i 4 d'aquest Article seran discrecionalment fixats atenent-se a la comesa de l'ordre emesa.

#### **ART. 57.- RÈGIM SANCIONADOR.**

57.1- Pel que fa al règim sancionador es tindrà en compte:

- a) L'aplicació preferent del règim sancionador que pugui preveure la legislació sectorial.
- b) En defecte de la legislació sectorial, el títol IX de la Llei 30/92 de 26 de novembre, l'article 217 de la Llei 8/87 de 15 d'abril i supletòriament el Reial Decret 1398/1993 de 4 d'Agost.

57.2- Les infraccions seran sancionades amb multes fins al màxim permès per la legislació vigent independentment de qualsevol altra mesura de les esmentades en els articles anteriors.

Per a la graduació de la responsabilitat i la determinació de les sancions, el CONSORCI tindrà en compte la quantitat del dany o perjudici, la reincidència, el benefici que hagi reportat a l'infractor, les circumstàncies personals i econòmiques i qualsevol altre que concorri en l'execució de la infracció.

57.3- En qualsevol moment de la tramitació de l'expedient sancionador, es podran adoptar, mitjançant resolució motivada, les mesures de caràcter provisional que resultin necessàries per al bon fi del procediment, evitar el manteniment dels efectes de la infracció i assegurar la eficàcia de la resolució que pogués recaure. Les mesures de caràcter provisional podran consistir en la suspensió temporal d'activitats i la prestació de fiances, així com les que es considerin adequades en funció de la infracció comesa.

#### **ART. 58.- DENÚNCIA ALS ORGANISMES COMPETENTS.**

Davant la gravetat d'una infracció o en el seu cas de la seva excessiva reiteració, el Consorci podrà cursar la denúncia corresponent als Organismes competents als efectes de les sancions que corresponguin.

#### **ART. 59.- POTESTAT SANCIONADORA.**

La potestat sancionadora correspondrà al President del Consorci, i d'acord amb el que preveuen els Estatuts del CONSORCI podrà delegar tant la imposició de multes com qualsevol altre mesura a adoptar.

Els facultatius del Servei Tècnic encarregat de la inspecció i del control, podran suspendre provisionalment l'execució d'obres i instal·lacions, i també impedir provisionalment l'execució d'obres o instal·lacions, i també impedir provisionalment l'ús indegut de la xarxa i les seves obres o instal·lacions annexes. Aquesta mesura haurà de cursar-se a l'interessat de forma individualitzada i per escrit, i per mantenir la seva eficàcia haurà d'ésser ratificat dins dels cinc dies hàbils següents pel president o la persona en qui hagi delegat.

#### **ART. 60.- RECURSOS.**

Contra les determinacions adoptades es podrà interposar recurs contenciós-administratiu, en el termini de dos mesos, davant del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya o qualsevol altre que es consideri més oportú, en defensa dels interessos de les persones o ens directament afectats per les resolucions adoptades, prèvia comunicació al CONSORCI.

#### **DISPOSICIONS TRANSITÒRIES.**

PRIMERA Els usuaris existents en el moment d'entrar en vigor aquest Reglament, hauran d'adoptar les mesures necessàries per al seu compliment en la forma i els terminis que a continuació s'indiquen:

- 1) Dins dels dotze mesos naturals que segueixen, tots els establiments industrials afectats per l'article 18 d'aquest Reglament, hauran de remetre al CONSORCI, la documentació prevista en l'Annex 1 per tal d'obtenir el Permís d'Abocament corresponent.
- 2) Dins dels dos anys naturals que segueixen, tots els establiments industrials hauran de tenir construïda l'arqueta de mesura i control a què es refereix l'article 9 d'aquest Reglament.

Mentre el CONSORCI no es pronunciï sobre les peticions del Permís d'Abocament a què es refereix l'apartat 1 anterior, aquest s'entendrà atorgat amb caràcter provisional, en l'expectativa d'una resolució sobre el mateix.

SEGONA Finalitzats els terminis abans esmentats, el CONSORCI actuarà per tal de comprovar les dades i verificar l'existència de les arquetes. La inexistència de les arquetes serà motiu de sanció, i l'incompliment dels límits establerts en els abocaments farà que el CONSORCI informi l'usuari de les mesures correctores a establir i dels terminis per fer-ho, a partir dels quals s'adoptaran les mesures i les sancions previstes en aquest Reglament.

Transcorreguts els terminis abans esmentats, quedarà sense efecte el Permís provisional d'abocament, i prohibida l'evacuació de les aigües residuals d'abocament, i prohibida l'evacuació de les aigües residuals a través de la xarxa pública de clavegueram.

El CONSORCI farà els treballs necessaris per tallar l'escomesa i impedir materialment l'abocament de les aigües residuals esmentades.



TERCERA Els Ajuntaments afectats per l'article 2 d'aquest Reglament adaptaran les seves disposicions a la present legislació i en els mateixos aspectes.

#### **DISPOSICIÓ FINAL**

Aquest Reglament entrarà en vigor a partir del dia següent al de la seva publicació en el Butlletí de la Província de Barcelona.

#### **ANNEX 1**

Documentació necessària per obtenir el Permís d'Abocament a les instal·lacions de sanejament del CONSORCI.

Per part de l'usuari, s'hauran de remetre degudament formalitzats els qüestionaris dels formularis següents:

Formulari 1 - Sol·licitud del Permís.

Formulari 2 - Caracterització d'abocaments d'aigües.

#### **ANNEX 2**

AGRUPACIÓ DE CODIS CNAE PER A LA CLASSIFICACIÓ D'USUARIS SEGONS L'ARTICLE 16 DEL REGLAMENT.

Grup 1 - Activitats que inicialment es classifiquen com a Usuaris Generals (UG).

Grup 2 - Activitats que inicialment es classifiquen com a Usuaris Industrials i assimilables (UI).

Segons la classificació vigent fins a 31 de desembre de 1992, el repartiment d'activats per a cadascun dels grups considerats és:

##### **Grup 1**

- 01 - Producció agrícola
- 03 - Serveis agrícoles i ramaders
- 04 - Caça i repoblació cinegètica
- 05 - Silvicultura
- 06 - Pesca
- 16 - Captació, distribució i depuració d'aigua
- 417 - Fabricació de productes de farinacis
- 419 - Indústria de pa i pastisseria
- 45 - Indústria del calçat, vestit i altres confeccions
- 46 - Indústria de fusta, suro immoble de cuina
- 50 - Construcció
- 61 - Comerç a l'engròs
- 63 - Intermediaris del comerç
- 64 - Comerç al detall
- 65 - Restaurants i Cafès
- 66 - Hosteleria
- 67 - Reparacions
- 71 - Transports per ferrocarril
- 72 - Altres transports terrestres
- 73 - Transport marítim i navegació interior
- 74 - Transport aeri
- 75 - Activitats annexes als transports
- 76 - Comunicacions
- 81 - Institucions financeres
- 82 - Assegurances
- 83 - Auxiliars financeres i d'assegurances
- 84 - Serveis a les empreses
- 85 - Lloguers de béns i mobles
- 86 - Lloguers de béns i immobles
- 91 - Administració pública
- 9211 - Serveis de sanejament de les vies públiques
- 9213 - Serveis de sanejament (destinats a la venda)
- 93 - Educació i investigació.
- 94 - Sanitat i serveis veterinaris
- 95 - Assistència social

- 96 - Serveis culturals
- 972 - Perruqueries i sales de bellesa
- 973 - Estudis fotogràfics
- 979 - Altres serveis personals
- 98 - Serveis domèstics
- 99 - Representacions diplomàtiques org. internacionals

## **Grup 2**

- 02 - Producció ramadera
- 11 - Extracció de combustibles sòlids
- 12 - Extracció de petroli i gas natural
- 13 - Refinat de petroli
- 14 - Extracció i transformació de minerals radioactius
- 15 - Producció d'electricitat, gas, vapor i aigua calenta
- 21 - Extracció i preparació de minerals metàl·lics
- 22 - Producció i primera transformació de metalls
- 23 - Extracció de minerals no metàl·lics
- 24 - Indústries de productes minerals no metàl·lics
- 25 - Indústria química
- 31 - Fabricació de productes metàl·lics
- 32 - Construcció de maquinària i equips mecànics
- 33 - Construcció de màquines d'oficina i ordinadors
- 34 - Construcció de maquinària i material elèctric
- 35 - Fabricació de material electrònic (excepte ordinadors)
- 36 - Fabricació d'automòbils i recanvis
- 37 - Construcció naval
- 38 - Construcció d'altres materials de transport
- 39 - Fabricació d'instruments de precisió, òptica i similars
- 411 - Fabricació d'oli
- 412 - Fabricació de greixos i olis vegetals i animals (excepte oli d'oliva)
- 413 - Sacrifici de bestiar, preparació i conserves de carn
- 414 - Indústries làcties
- 415 - Fabricació de sucres i conserves vegetals
- 416 - Fabricació de conserves de peix i altres productes marins
- 418 - Fabricació de pastes alimentàries i productes alimentaris
- 42 - Indústria del sucre
- 43 - Indústria tèxtil
- 44 - Indústria del cuir
- 47 - Indústria del paper i fabricació d'articles de paper, arts gràfiques i edicions
- 48 - Indústries de transformació de cautxú i matèries plàstiques
- 49 - Altres indústries manufactureres
- 62 - Recuperació de productes
- 922 - Serveis de neteja
- 971 - Bugaderies, tintorereries i serveis similars

Segons la classificació vigent des del 1 de gener 1993 (R.D. 1560/92 de 18 de desembre) el repartiment d'activitats per a cadascun dels grups considerats és:

## **Grup 1**

Totes les no incloses al Grup 2.

## **Grup 2**

- 01.2 - Producció ramadera
- 01.3 - Producció agrària combinada amb la producció ramadera
- 01.4 - Activitats de serveis relacionats amb l'agricultura i ramaderia, excepte activitats veterinàries
- 10 - Extracció i Aglomeració d'Antracita, Hulla, Lignit i Turba
- 11 - Extracció de curs de Petroli i Gas natural: Activitats dels serveis relacionats amb les explotacions petrolíferes i de gas, excepte activitats de prospecció

- 12 - Extracció de Minerals d'Urani i Tori
- 13 - Extracció de Minerals metàl·lics
- 14 - Extracció de Minerals no Metàl·lics ni Energètics
- 15 - Indústria de productes alimentaris i begudes
- 17 - Indústria tèxtil
- 18.3 - Preparació i tintat de pells de pelleteria; fabricació d'articles de pelleteria
- 19 - Preparació, adobament i acabat del cuir; fabricació d'articles de guarniment, talabarderia i sabateria
- 20 - Indústria de la fusta i del cuir, excepte mobles; cistelleria i espart
- 21 - Indústria del paper
- 22 - Edició, Arts Gràfiques i Reproducció de suports gravats
- 23 - Coqueries, refiï de petroli i tractament de Combustibles Nuclears
- 24 - Indústria Química
- 25 - Fabricació de productes de cautxú i matèries Plàstiques
- 26 - Fabricació d'altres productes Minerals no Metàl·lics
- 27 - Metal·lúrgia
- 28 - Fabricació de productes metàl·lics, excepte maquinària i equip
- 29 - Indústria de la Construcció de Maquinària i Equip Mecànic
- 30 - Fabricació de Màquines d'Oficina i Equips Informàtics
- 31 - Fabricació de Maquinària i Material Elèctric
- 32 - Fabricació de Material Electrònic; Fabricació d'Equip i Aparells de Radio, Televisió i Comunicacions
- 33 - Fabricació d'Equip e Instruments Mèdico-Quirúrgics, de Precisió, Òptica i Rellotgeria
- 34 - Fabricació de Vehicles de Motor, Remolcs i Semirremolcs
- 35 - Fabricació d'altre material de transport
- 36 - Fabricació de mobles; altres indústries manufactureres
- 37 - Reciclatge
- 40 - Producció i distribució d'energia elèctrica, gas, vapor i aigua calenta
- 41 - Captació, Depuració i Distribució d'aigua
- 50 - Venda, manteniment i reparació de vehicles de motor, motocicletes i ciclomotors; venda al detall de combustible per a vehicles de motor
- 63.1 - Manipulació i dipòsit de mercaderies
- 93.01 - Rentat, neteja i tinta de peces tèxtils i de pell

En qualsevol moment i de forma raonada el CONSORCI podrà introduir variacions en els llistats abans relacionats, atenent a la contaminació abocada per establiments determinats.

### **ANNEX 3**

Definicions bàsiques

#### **Abocament residual:**

Tota matèria residual sòlida, líquida o gasosa, incloses les aigües de refrigeració, resultant d'una activitat manufacturada o industrial o de desenvolupament, recuperació o processament de recursos naturals.

#### **Administració:**

Ens jurídic responsable de les instal·lacions de sanejament, i tota persona degudament autoritzada i acreditada per delegació de l'ens esmentat.

#### **Aigües residuals:**

Aigües ja utilitzades que procedents dels habitatges i establiments comercials, industrials, sanitaris, comunitaris o públics, són admeses en les instal·lacions de sanejament.

#### **Aigües residuals domèstiques:**

Aigües derivades de les activitats normals d'un habitatge, com preparació d'aliments, neteja, funcions higiènic-sanitàries.

#### **Aigües residuals industrials:**

Aigües procedents dels establiments comercials o industrials i degudes als processos propis de la seva activitat. En tot aquests establiments existiran també uns cabals d'aigües residuals assimilables a domèstiques originats per les mateixes funcions que les definides en el paràgraf anterior.

**Aigües residuals pluvials:**

Les produïdes pel resultat d'una precipitació natural de pluja.

**Classificació d'activitat dels usuaris:**

Es la que correspon amb el codi CNAE (Classificació Nacional d'Activitats Econòmiques).

**Estació Depuradora:**

Conjunt d'estructures, mecanismes i instal·lacions necessàries per a la depuració de les aigües residuals provinents de les xarxes públiques de clavegueram, i necessàries també per al tractament dels fangs resultants.

**Permís d'abocament:**

Autorització a un usuari emesa pel CONSORCI, per a utilització de la xarxa de clavegueram pública en les condicions establertes d'aquest Reglament i per a l'abocament de les seves aigües residuals amb les característiques i composició que es fixin.

**Planta de pretractament:**

Conjunt d'estructures, mecanismes i instal·lacions privades, destinades al tractament de les aigües residuals d'una o diverses activitats industrials o comercials, per la seva adequació a les exigències d'aquest Reglament, condició prèvia a la seva admissió en la xarxa de clavegueram pública o estació depuradora.

**Usuari:**

Tota persona natural o jurídica titular d'un habitatge, activitat comerç o indústria, que produeix aigües residuals.

**Xarxa de clavegueram pública:**

Conjunt d'obres i instal·lacions de propietat pública que tenen per finalitat la recollida, evacuació i conducció de les aigües residuals.

Poden distingir-se:

- **Xarxes locals, municipals:** Conjunt de clavegueres, col·lectors i elements auxiliars que recullen les aigües residuals de tot o part dels termes municipals, per a la seva conducció a la xarxa general en alta o estació depuradora.
- **Xarxes generals en alta:** Conjunt de col·lectors, interceptadors i elements auxiliars que recullen les aigües residuals provinents de les xarxes municipals, les xarxes privades, o directament dels mateixos usuaris, per a la seva evacuació i conducció a les estacions depuradores.

**Xarxa de clavegueram privada:**

Conjunt d'instal·lacions de propietat privada, que recullen les aigües residuals provinents d'una o diverses activitats o domicilis, per abocar-les a la xarxa de clavegueram pública.