

**8352** *REIAL DECRET 509/2007, de 20 d'abril, pel qual s'aprova el Reglament per al desplegament i l'execució de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació.* («BOE» 96, de 21-4-2007.)

La Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, va incorporar a l'ordenament jurídic espanyol la Directiva 96/61/CE del Consell, de 24 de setembre, relativa a la prevenció i al control integrat de la contaminació. Aquesta nova regulació ha introduït canvis transcendents en els mecanismes de control ambiental previ a la posada en marxa de les activitats que tenen un potencial de contaminació elevat. Això s'ha articulat fonamentalment a través de la creació d'una nova figura d'intervenció ambiental, l'autorització ambiental integrada, en què es determinen totes les condicions ambientals que ha de complir l'activitat de què es tracta, inclosa la fixació dels valors límit d'emissió dels contaminants a l'aire, a l'aigua i al sòl de les condicions ambientals referides als residus.

Aquest Reial decret té dues finalitats. En primer lloc, aprova el Reglament per al desplegament i l'execució de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, d'acord amb la facultat atorgada al Govern per la disposició final setena de la Llei. Així mateix, com a conseqüència de l'habilitació de l'article 7.2 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, modifica el Decret 833/1975, de 6 de febrer, pel qual es desplega la Llei 38/1972, de 22 de desembre, de protecció de l'ambient atmosfèric, amb l'establiment de nous valors d'emissió globals per a determinats sectors d'activitat, que es basen en els valors d'emissió associats a la utilització de Millors Tècniques Disponibles, reflectits en els respectius documents europeus BREF. En segon lloc modifica el Reial decret 1383/2002, de 20 de desembre, sobre gestió de vehicles al final de la seva vida útil, per aconseguir una millor adaptació a la Directiva 2000/53/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de setembre de 2000, relativa als vehicles al final de la seva vida útil.

El Reglament per al desplegament i l'execució de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, permet a les administracions públiques adaptar els procediments administratius que aplicaven per autoritzar les activitats compreses en el seu àmbit d'aplicació. Per a això s'estableixen mesures de caràcter tècnic que faciliten tant la tramitació dels expedients administratius d'autorització de noves instal·lacions com d'adaptació de les que ja hi ha.

Pel que fa a les noves instal·lacions, el Reglament estableix disposicions comunes, entre les quals destaca la possibilitat que les comunitats autònomes estableixin mesures per agilitar i simplificar els mecanismes de comprovació del compliment de les obligacions derivades de l'autorització ambiental integrada a les instal·lacions que apliquin sistemes de gestió mediambiental, com els derivats del sistema regulat en el Reglament (CE) núm. 761/2001 del Parlament Europeu i del Consell, de 19 de març de 2001, pel qual es permet que les organitzacions s'adhereixin amb caràcter voluntari a un sistema comunitari de gestió i auditoria ambientals (EMAS).

Així mateix, en aquest Reglament s'estableixen mesures de caràcter procedimental referides a les actuacions que correspon desenvolupar a l'Administració General de l'Estat, com les relacionades amb els abocaments a les aigües continentals de conques gestionades per aquesta, sempre tenint en compte el principi d'unitat de conca hidrogràfica esmentat a l'article 14 del text refós de la Llei d'aigües, aprovat pel Reial decret legislatiu 1/2001, de 20 de juliol, o les corresponents al procediment d'avaluació d'impacte ambiental de les instal·lacions sotmeses a autoritzacions substantives de competència estatal d'acord amb el Reial decret legislatiu 1302/1986, de 28 de

juny, d'avaluació d'impacte ambiental, a més de l'autorització ambiental integrada.

La disposició transitòria única descriu el procediment que s'ha de seguir en cas d'adaptació de les instal·lacions existents.

La disposició addicional primera desplega l'article 7.3 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, i crea un procediment simplificat de sol·licitud d'autorització ambiental integrada que ha d'incloure, almenys, les dades que consten a l'annex II. La disposició addicional segona adapta a la normativa sobre prevenció i control integrats de la contaminació les instal·lacions incloses en l'àmbit d'aplicació del Reial decret 430/2004, de 12 de març, pel qual s'estableixen noves normes sobre limitació d'emissions a l'atmosfera de determinats agents contaminants procedents de grans instal·lacions de combustió i es fixen certes condicions per controlar les emissions a l'atmosfera de les refineries de petroli.

Finalment es pot destacar que a l'annex I s'efectua una enumeració de les diferents instal·lacions i activitats que, amb un caràcter enunciatiu i no limitatiu, es consideren incloses dins de les diferents categories de l'annex 1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, i, per tant, en l'àmbit d'aplicació de l'esmentada norma. Aquesta enumeració s'ha portat a terme tenint en compte, entre altres criteris, els Documents de referència de les Millors Tècniques Disponibles (BREF) elaborats per als diferents grups d'activitats industrials per l'European IPPC Bureau (EIPPCB), així com les corresponents Guies de Millors Tècniques Disponibles espanyoles elaborades pel Ministeri de Medi Ambient amb la col·laboració de les comunitats autònomes i els sectors industrials corresponents i més pròximes a la nostra realitat industrial.

Aquest Reial decret es dicta de conformitat amb la disposició final setena de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, que habilita el Govern per fer-ne el desplegament reglamentari, i té caràcter de norma bàsica en la mesura que constitueix, per la naturalesa de la matèria regulada, un complement necessari de l'esmentada Llei en els aspectes tècnics i procedimentals. En les qüestions procedimentals que es recullen amb més detall, es regula en la mesura que afecten aspectes relacionats amb la intervenció de l'Administració General de l'Estat.

Així mateix, en l'elaboració d'aquest Reial decret s'han considerat els principis de la nova política europea sobre substàncies químiques, i en particular el Reglament (CE) núm. 1907/2006 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de desembre de 2006, relatiu al registre, l'avaluació, l'autorització i la restricció de les substàncies i preparats químics (REACH), pel qual es crea l'Agència Europea de Substàncies i Preparats Químics, es modifica la Directiva 1999/45/CE i es deroguen el Reglament (CEE) núm. 793/93 del Consell i el Reglament (CE) núm. 1488/94 de la Comissió, com també la Directiva 76/769/CEE del Consell i les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE i 2000/21/CE de la Comissió.

La informació que es generarà com a conseqüència de l'entrada en vigor d'aquest Reglament l'1 de juny de 2007 facilitarà l'adaptació al progrés tècnic dels Documents de referència de les Millors Tècniques Disponibles (BREF), els protocols d'avaluació de risc dels processos contaminants i l'establiment de les autoritzacions d'emissió i abocament.

En la seva elaboració han estat consultades les comunitats autònomes i el Consell Assessor de Medi Ambient.

En virtut d'això, a proposta de la ministra de Medi Ambient, amb l'aprovació prèvia del ministre d'Administracions Públiques, d'acord amb el Consell d'Estat i amb la deliberació prèvia del Consell de Ministres en la reunió del dia 20 d'abril de 2007,

## DISPOSO:

Article únic. *Aprovació del Reglament.*

S'aprova el Reglament per al desplegament i l'execució de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, el text del qual s'inclou a continuació.

Disposició final primera. *Modificació del Decret 833/1975, de 6 de febrer, pel qual es desplega la Llei 38/1972, de 22 de desembre, de protecció de l'ambient atmosfèric.*

Els valors d'emissió continguts en els apartats 5.1, «Alumini», i 25, «Fabricació de viscosa i altres processos que emetin àcid sulfhídric», de l'annex IV del Decret 833/1975, de 6 de febrer, pel qual es desplega la Llei 38/1972, de 22 de desembre, de protecció de l'ambient atmosfèric, queden substituïts pels següents valors d'emissió globals, basats en els valors d'emissió associats a la utilització de Millors Tècniques Disponibles reflectits en els respectius documents europeus BREF:

*Instal·lacions de fabricació d'alumini primari*

| Contaminants emesos a l'aire  | Valor límit emissió en mg/Nm <sup>3</sup>        |
|---|--|
| SO <sub>2</sub>   | Ins. cremin fueloil 350.<br>Ins. cremin gas 200. |
| NO <sub>x</sub>   | Ins. cremin fueloil 450.<br>Ins. cremin gas 300. |
| Partícules en suspensió.<br>F i comp. expressats com a HF.<br>Perfluorocarboni PFC. | 50.<br>27.<br>11.                                |

| Contaminants abocats a l'aigua | Valor límit abocament en k/T Al produïda |
|--------------------------------|--|
| PAH (Borneff 6).<br>HF         | 0,05.<br>1,5.                            |

*Instal·lacions de fabricació de viscosa fibra tallada*

| Contaminants emesos a l'aire                  | Valor límit emissió en k/T produïda |
|---|-------------------------------------|
| S total (H <sub>2</sub> S+ CS <sub>2</sub> ). | 20.                                 |

| Contaminants abocats a l'aigua | Valor límit abocament en mg/l |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Zn.                            | 1.                            |

Disposició final segona. *Modificació del Reial decret 1383/2002, de 20 de desembre, sobre gestió de vehicles al final de la seva vida útil.*

El Reial decret 1383/2002, de 20 de desembre, sobre gestió de vehicles al final de la seva vida útil, queda modificat de la manera següent:

U. S'afegeix una nova lletra m) a l'article 2 amb la redacció següent:

«m) «Substància perillosa»: tota substància considerada perillosa segons el Reial decret 2216/1985, de 23 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament sobre declaració de substàncies noves i classificació, envasament i etiquetatge de substàncies perilloses.»

Dos. La lletra e) de l'article 3 queda redactada de la manera següent:

«e) Informar els consumidors sobre els criteris de protecció del medi ambient presos en consideració tant en la fase de disseny i fabricació del vehicle com els adoptats per garantir un tractament ambiental correcte al final de la seva vida útil. Entre altres qüestions, els fabricants han d'informar sobre:

1r El disseny dels vehicles i dels seus components amb vista a la seva aptitud per a la valorització i el reciclatge.

2n El tractament correcte, pel que fa al medi ambient, dels vehicles al final de la seva vida útil, en particular sobre la forma de retirar-ne tots els líquids i de desmuntatge.

3r El desenvolupament i optimització de les formes de reutilitzar, reciclar i valoritzar els vehicles al final de la seva vida útil i els seus components.

4t Els avenços aconseguits quant a la valorització i el reciclatge per reduir els residus que és necessari eliminar i quant a l'augment dels nivells de valorització i reciclatge.

Aquesta informació ha de constar en el material publicitari que s'utilitzi en la comercialització de vehicles.»

Tres. L'apartat 2 de l'article 10 queda redactat de la manera següent:

«2. Les comunitats autònomes han de trametre al Ministeri de Medi Ambient una còpia dels informes a què es refereix l'apartat anterior. Cada tres anys, basant-se en la informació abans esmentada, el Ministeri de Medi Ambient ha de trametre a la Comissió Europea un informe sobre l'aplicació d'aquest Reial decret. L'informe s'ha d'elaborar conforme al qüestionari establert a la Decisió 2001/753/CE de la Comissió, de 17 d'octubre de 2001, sobre un qüestionari per als informes dels estats membres pel que fa a l'aplicació de la Directiva 2000/53/CE del Parlament Europeu i del Consell relativa als vehicles al final de la seva vida útil.»

Disposició final tercera. *Títol competencial.*

Aquest Reial decret té caràcter de legislació bàsica sobre protecció del medi ambient, d'acord amb el que estableix l'article 149.1.23a de la Constitució.

Disposició final quarta. *Autorització de desplegament.*

S'autoritza el ministre de Medi Ambient per dictar, en l'àmbit de les seves competències, les disposicions necessàries per modificar els tipus d'indústries i instal·lacions incloses en cadascuna de les categories de l'annex I, per adaptar-los a les modificacions que, si s'escau, s'introdueixin a la normativa comunitària o internacional.

Disposició final cinquena. *Entrada en vigor.*

El present Reial decret entra en vigor l'endemà de la publicació en el «Butlletí Oficial de l'Estat».

Madrid, 20 d'abril de 2007.

JUAN CARLOS R.

La ministra de Medi Ambient,  
CRISTINA NARBONA RUIZ

## REGLAMENT PER AL DESPLEGAMENT I L'EXECUCIÓ DE LA LLEI 16/2002, D'1 DE JULIOL, DE PREVENCIÓ I CONTROL INTEGRATS DE LA CONTAMINACIÓ

### CAPÍTOL I

#### Disposicions generals

##### Article 1. *Objecte.*

Aquest Reglament té per objecte dictar les normes necessàries per al desplegament, l'aplicació i l'execució de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació.

##### Article 2. *Àmbit d'aplicació.*

Amb caràcter enunciatiu es consideren incloses dins de les diferents categories de l'annex 1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, i, per tant, en l'àmbit d'aplicació de l'esmentada norma, les diferents instal·lacions i activitats que s'enumeren a l'annex I.

### CAPÍTOL II

#### Procediment de tramitació de l'autorització ambiental integrada

##### SECCIÓ 1a NORMES COMUNES

##### Article 3. *Abast de l'autorització ambiental integrada.*

1. L'autorització ambiental integrada s'ha de referir a tots els elements i línies de producció de l'activitat que estiguin englobats en el concepte d'«instal·lació» definit a l'article 3.c) de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, inclosos els relatius a activitats industrials que, fins i tot sense estar enumerades a l'annex 1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, es desenvolupin en el lloc de l'emplaçament de la instal·lació l'activitat de la qual va motivar la seva inclusió en l'àmbit d'aplicació de l'esmentada Llei, i que tinguin una relació d'índole tècnica amb la dita activitat, sempre que puguin tenir repercussions sobre les emissions i la contaminació que s'hagin de produir.

Si, de conformitat amb el que estableix el paràgraf anterior, a la instal·lació es desenvolupen diverses activitats industrials que siguin d'un mateix titular, es poden establir a l'autorització ambiental integrada valors límit d'emissió globals per a cada un dels contaminants generats.

##### Article 4. *Contingut de la sol·licitud d'autorització ambiental integrada i comprovacions prèvies a l'inici de l'activitat.*

1. Als efectes del que estableix l'article 12 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, a la sol·licitud de l'autorització ambiental integrada hi ha de figurar la identitat del titular de la instal·lació, així com la documentació tècnica necessària per poder determinar les mesures que preveu l'article 22.1 f) de la mateixa Llei, relatives a les condicions d'explotació en situacions diferents de les normals que poden afectar el medi ambient.

Sempre que la seva activitat impliqui la realització d'abocaments, els titulars de les instal·lacions han de presentar informació específica sobre els abocaments, emissions i pèrdues de substàncies considerades com a prioritàries en l'àmbit del text refós de la Llei d'aigües, aprovada pel Reial decret legislatiu 1/2001, de 20 de juliol. S'han de declarar de forma explícita els processos en què intervinquin substàncies, preparats o articles enumerats en els

annexos XIV i XVII del Reglament (CE) núm. 1907/2006 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de desembre de 2006, relatiu al registre, l'avaluació, l'autorització i la restricció de les substàncies i preparats químics (REACH), pel qual es crea l'Agència Europea de Substàncies i Preparats Químics, es modifica la Directiva 1999/45/CE i es deroga el Reglament (CEE) núm. 793/93 del Consell i el Reglament (CE) núm. 1488/94 de la Comissió, com també la Directiva 76/769/CEE del Consell i les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE i 2000/21/CE de la Comissió, així com les substàncies per a les quals no hi hagi una resolució ferma però hi hagi evidència científica suficient que podrien complir els criteris de l'annex XIII de l'esmentat Reglament.

2. Una vegada atorgada l'autorització ambiental integrada, les instal·lacions noves o amb modificació substancial no poden iniciar l'activitat productiva fins que no es comprovi el compliment de les condicions fixades a l'autorització ambiental integrada. Aquesta comprovació la pot efectuar l'autoritat competent de la comunitat autònoma, o bé, si s'escau, a través d'entitats certificades col·laboradores d'aquella, en el termini d'un mes des de la sol·licitud d'inici d'activitat realitzada pel titular. Després del termini esmentat sense l'atorgament exprés de la conformitat, s'entén atorgada.

En els supòsits en què l'activitat, d'acord amb la legislació d'aigües, necessiti autorització d'abocament al domini públic hidràulic de conques gestionades per l'Administració General de l'Estat, la comprovació de les característiques de l'abocament i les mesures correctores que s'hagin d'adoptar la pot efectuar l'organisme de conca o la pot certificar una entitat col·laboradora de l'Administració hidràulica conforme a l'article 101.3 del text refós de la Llei d'aigües, aprovat pel Reial decret legislatiu 1/2001, de 20 de juliol.

3. En el cas d'instal·lacions existents, els titulars de la instal·lació han de notificar a l'autoritat competent els riscos potencials per a la salut i el medi ambient de les substàncies que s'utilitzin o es produeixin a la instal·lació, identificats durant el procés de registre i avaluació que preveu el Reglament CE núm. 1907/2006. Si per a alguna de les substàncies utilitzades o produïdes es conclou que es requereix una autorització expressa, de conformitat amb el títol VII del dit Reglament, els titulars estan obligats a declarar a les autoritats competents els processos en què intervé la substància i les mesures específiques de control. Si és necessari, s'ha de fer una nova avaluació adequant l'autorització ambiental integrada.

##### Article 5. *Informe urbanístic.*

L'informe urbanístic que es regula a l'article 15 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, és independent de la llicència d'obres o de qualsevol altra llicència o autorització exigible. No obstant això, les qüestions sobre les quals es pronuncii l'informe vinculen l'ens local en l'atorgament de les llicències o autoritzacions que siguin exigibles.

##### Article 6. *Garanties del sol·licitant en el tràmit d'informació pública.*

El sol·licitant de l'autorització ambiental integrada ha de tenir coneixement en tot cas de les al·legacions rebudes en el tràmit d'informació pública i hi pot manifestar, en el termini que s'estableixi, tot el que estimi oportú.

##### Article 7. *Renovació de l'autorització ambiental integrada.*

1. Als efectes del que estableix l'article 25.2 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, a la sol·licitud de renovació de l'autorització ambiental integrada cal adjuntar-hi, almenys, la

documentació relativa a fets, situacions i altres circumstàncies i característiques tècniques de la instal·lació, del procés productiu i del lloc de l'emplaçament, que no s'hagi aportat ja a l'autoritat competent amb motiu de la sol·licitud d'autorització original o durant el període de validesa d'aquesta.

En tot cas, en el procediment de renovació s'han d'incloure com a mínim els tràmits d'informació pública, informes de l'ajuntament i de l'organisme de conca i audiència, previstos al capítol II del títol III de la Llei 16/2002, d'1 de juliol.

2. La renovació de l'autorització ambiental integrada no afecta les autoritzacions i llicències que no hi estiguin incloses, la vigència, revisió o renovació de les quals s'ha de fer, si s'escau, de conformitat amb el que estableix la normativa sectorial que hi sigui aplicable.

#### Article 8. *Autorització ambiental integrada i sistemes de gestió mediambiental.*

En relació amb les activitats per a les quals s'apliquin sistemes de gestió ambiental certificats externament mitjançant EMAS o ISO 14001, les comunitats autònomes poden establir les normes que simplifiquin els mecanismes de comprovació del compliment de les obligacions derivades de l'autorització ambiental integrada, així com la tramitació de la corresponent sol·licitud d'autorització o d'adaptació i de les seves successives renovacions.

#### Article 9. *Comunicació de l'autorització ambiental integrada a l'organisme de conca.*

L'òrgan competent ha de trametre a l'organisme de conca una còpia completa de la resolució de l'autorització ambiental integrada, sempre que aquesta impliqui la realització d'abocaments, amb la finalitat de cooperar en el correcte manteniment i actualització del Cens nacional d'abocaments, d'acord amb el que estableix l'article 254.3 del Reglament de domini públic hidràulic, aprovat pel Reial decret 849/1986, d'11 d'abril.

#### SECCIÓ 2a PROCEDIMENT PER A L'EMISSIÓ DE L'INFORME VINCULANT DE L'ORGANISME DE CONCA

#### Article 10. *Elaboració de l'informe de l'organisme de conca.*

1. De conformitat amb el que estableix el segon paràgraf de l'article 12.1.c) de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, quan el funcionament de la instal·lació impliqui la realització d'abocaments a les aigües continentals en conques gestionades per l'Administració General de l'Estat, l'òrgan competent que hagi rebut la sol·licitud d'autorització ambiental integrada, en el termini de deu dies, ha de trametre a l'organisme de conca la documentació referent als abocaments que estableix l'Ordre MAM/1873/2004, de 2 de juny, per la qual s'aproven els models oficials per a la declaració d'abocament i es desenvolupen determinats aspectes relatius a l'autorització d'abocament i liquidació del cànon de control d'abocaments regulats en el Reial decret 606/2003, de 23 de maig, de reforma del Reial decret 849/1986, d'11 d'abril, pel qual s'aprova el Reglament de domini públic hidràulic, que desplega els títols preliminar, I, IV, V, VI i VII de la Llei 29/1985, de 2 d'agost, d'aigües, perquè manifesti si la considera suficient o, en cas contrari, indiqui les faltes que cal esmenar, a fi que l'òrgan competent de la comunitat autònoma ho requereixi al sol·licitant. Si l'organisme de conca no manifesta el seu parer en el termini de deu dies, s'entén que considera suficient la documentació presentada pel sol·licitant.

2. Una vegada rebut el parer de l'organisme de conca, o transcorregut el termini assenyalat a l'apartat anterior sense que s'hagi emès, l'autoritat competent per atorgar l'autorització ambiental integrada ha de sotmetre l'expedient complet de la sol·licitud a informació pública.

L'anunci ha d'expressar les característiques fonamentals de la sol·licitud, pel que fa a l'abocament i, si s'escau, la petició de declaració d'utilitat pública o d'imposició de servitud.

3. Finalitzat el tràmit d'informació pública, l'autoritat competent ha de trametre una còpia completa de l'expedient de sol·licitud a l'organisme de conca, juntament amb les al·legacions i observacions rebudes, perquè emeti l'informe preceptiu i vinculant que regula l'article 19 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol.

L'elaboració de l'informe s'ha de portar a terme tenint en compte les actuacions que preveu el capítol II del títol III del Reglament de domini públic hidràulic, aprovat pel Reial decret 849/1986, d'11 d'abril.

4. En cas que la instal·lació al·legui abocament zero, no és necessari l'informe.

5. L'informe de l'organisme de conca regulat en aquest article ha de contenir com a mínim els punts exigits per a les autoritzacions d'abocament en els articles 251 i 259 del Reglament de domini públic hidràulic, aprovat pel Reial decret 849/1986, d'11 d'abril, sense perjudici de la resta de mesures relatives al contingut de l'autorització ambiental integrada, d'acord amb el que estableix l'article 22 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol.

#### SECCIÓ 3a INSTAL·LACIONS QUE REQUEREIXEN AUTORITZACIONS SUBSTANTIVES DE COMPETÈNCIA ESTATAL. INTEGRACIÓ DELS TRÀMITS D'AVALUACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL

#### Article 11. *Iniciació del procediment.*

En el supòsit d'indústries o instal·lacions industrials que requereixin alguna de les autoritzacions substantives enunciades a l'article 3.b) de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, quan l'atorgament de les autoritzacions correspongui a l'Administració General de l'Estat, el promotor ha de trametre a l'òrgan competent per atorgar l'autorització substantiva i al Ministeri de Medi Ambient, òrgan ambiental competent per a la resolució de declaracions d'impacte ambiental, la memòria resum que regula l'article 13 del Reglament per a l'execució del Reial decret legislatiu 1302/1986, de 28 de juny, d'avaluació d'impacte ambiental, aprovat pel Reial decret 1131/1988, de 30 de setembre.

#### Article 12. *Sol·licitud de l'autorització ambiental integrada.*

1. Una vegada elaborat l'estudi d'impacte ambiental, el promotor l'ha d'enviar al Ministeri de Medi Ambient i a l'òrgan competent per atorgar l'autorització substantiva, en aquest últim cas juntament amb la sol·licitud formal de l'autorització, que ha d'anar acompanyada de la documentació i altres requisits exigits a la legislació sectorial que hi sigui aplicable.

De la mateixa manera, simultàniament a les actuacions assenyalades al paràgraf anterior, el promotor ha de sol·licitar a la comunitat autònoma corresponent l'autorització ambiental integrada.

2. En el termini màxim de deu dies des de la recepció de l'estudi d'impacte ambiental, l'òrgan competent per atorgar l'autorització substantiva ha de trametre una còpia completa de tota la documentació que integra la sol·licitud d'autorització substantiva, juntament amb l'estudi d'impacte ambiental, a l'òrgan de la comunitat autònoma competent per atorgar l'autorització ambiental integrada, a fi que aquest últim realitzi el tràmit conjunt

d'informació pública, previst a l'article 16.2 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, i a l'article 7 d'aquest Reglament, durant un període no inferior a trenta dies.

3. Finalitzat el tràmit d'informació pública, la comunitat autònoma ha de remetre les alegacions rebudes a l'òrgan estatal competent per atorgar l'autorització substantiva i al Ministeri de Medi Ambient, en aquest últim cas, a més, juntament amb el que requereix l'article 5.3 del Reial decret legislatiu 1302/1986, de 28 de juny.

#### Article 13. *Formulació de la declaració d'impacte ambiental.*

1. Després de la realització de les actuacions regulades als articles anteriors, cadascuna de les administracions i òrgans esmentats han de continuar els tràmits establerts, per a cada un dels casos, a la legislació que hi sigui aplicable en matèria d'avaluació d'impacte ambiental, autorització ambiental integrada i autorització substantiva.

2. Prèviament a la formulació de la resolució de declaració d'impacte ambiental, el Ministeri de Medi Ambient ha d'enviar la proposta de la resolució a l'autoritat competent de la comunitat autònoma corresponent per a la concessió de l'autorització ambiental integrada, perquè en tingui coneixement i la consideri.

En el supòsit de discrepàncies greus sobre el contingut de la proposta de declaració d'impacte ambiental, en relació amb l'autorització ambiental integrada, l'autoritat competent de la comunitat autònoma ho ha de comunicar per escrit de forma motivada al Ministeri de Medi Ambient en el termini de quinze dies.

En cas que el Ministeri de Medi Ambient no estigui d'acord amb l'escrit motivat, la Direcció General de Qualitat i Avaluació Ambiental ha de constituir un grup de treball amb representants de la comunitat autònoma afectada per resoldre de comú acord i en el termini màxim de trenta dies els aspectes objecte de discrepància.

Si persisteixen les discrepàncies, el Ministeri de Medi Ambient ha de formular la resolució de declaració d'impacte ambiental prenent en consideració el parer de la comunitat autònoma.

3. Una vegada formulada la resolució de declaració d'impacte ambiental, en el termini màxim de deu dies el Ministeri de Medi Ambient n'ha d'enviar una còpia als òrgans competents per atorgar l'autorització substantiva i l'autorització ambiental integrada.

#### Disposició addicional primera. *Règim aplicable a les instal·lacions ramaderes incloses a la categoria 9.3 de l'annex 1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol.*

1. Per a aquest tipus d'instal·lacions s'estableix un procediment simplificat de sol·licitud. Les dades que s'han d'incloure en el projecte bàsic que s'ha d'adjuntar a la sol·licitud d'autorització ambiental integrada són, com a mínim, les que consten a l'annex II.

2. A causa de les característiques especials d'aquestes instal·lacions, i conforme al que disposa l'article 7.4 de

la Llei 16/2002, d'1 de juliol, per complir els valors límit d'emissió de contaminants es pot requerir l'aplicació de mesures tècniques, com per exemple que la instal·lació disposi d'una o diverses de les tècniques considerades MTD, que s'han de basar en els documents de MTD elaborats per l'Administració General de l'Estat, en col·laboració amb les comunitats autònomes, o per altres organismes de referència de la Unió Europea.

#### Disposició addicional segona. *Fixació de valors límit d'emissió de les instal·lacions existents incloses en el Pla nacional de reducció d'emissions.*

Els valors límit d'emissió de les instal·lacions existents incloses en el Pla nacional de reducció d'emissions, elaborat segons el que estableix el Reial decret 430/2004, de 12 de març, pel qual s'estableixen normes sobre limitació d'emissions a l'atmosfera de determinats agents contaminants procedents de grans instal·lacions de combustió i es fixen certes condicions per al control de les emissions a l'atmosfera de les refineries de petroli, es poden fixar per a cada contaminant, d'acord amb els compromisos globals d'emissions establerts en el Pla i sempre que això no suposi menyscabament en la salut de les persones o el medi ambient.

#### Disposició transitòria única. *Règim aplicable a les instal·lacions existents.*

1. En el procediment d'adaptació d'instal·lacions existents, són exigibles els tràmits d'informació pública i els informes preceptius de l'ajuntament i, si s'escau, de l'organisme de conca que preveu el títol III de la Llei 16/2002, d'1 de juliol.

2. Als efectes de l'elaboració de l'informe urbanístic, quan es tracti d'instal·lacions que ja hi havia abans de l'aprovació de les normes de planejament vigents en el moment de sol·licitar l'informe, la compatibilitat de la ubicació de les instal·lacions amb el planejament urbanístic s'ha de determinar de conformitat amb les regles establertes a l'efecte en els instruments de planejament per a aquest tipus d'instal·lacions, en particular pel que fa al règim d'edificis fora d'ordenació.

3. En els procediments d'adaptació de les instal·lacions existents a la Llei 16/2002, d'1 de juliol, es pot substituir la documentació enumerada a l'article 12 de la mateixa Llei per una còpia de les autoritzacions sectorials atorgades a la instal·lació, en la mesura que cobreixin les exigències establertes al dit article.

Així mateix, pel que es refereix a l'avaluació d'impacte ambiental de les instal·lacions existents, només s'ha d'efectuar en els casos que estableixi la normativa en la matèria.

4. El règim d'adaptació a la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de les instal·lacions existents no afecta les autoritzacions i llicències no incloses a l'autorització ambiental integrada, la vigència, revisió o renovació de les quals s'ha de fer, si s'escau, de conformitat amb el que estableixi la normativa sectorial que hi sigui aplicable.

**ANNEX I**  
**Categories d'activitats industrials incloses a l'annex 1 de la Llei 16/2002**

Es descriuen en aquest apartat les instal·lacions o complexos i activitats industrials englobades dins de cadascuna de les categories de l'annex 1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol.

| Categoria Llei 16/2002   | Tipus d'indústries i instal·lacions incloses   |
|--|--|
| <p>1.1 Instal·lacions de combustió amb una potència tèrmica de combustió superior a 50 MW.</p>             | <p>Instal·lacions dedicades a la producció d'energia tèrmica mitjançant la combustió de qualsevol tipus de combustible fòssil i els diferents tipus de biomassa, així com mitjançant la coincidència de residus. L'energia tèrmica obtinguda pot ser utilitzada directament en forma de calor o transformada en altres formes útils d'energia (mecànica, elèctrica...) mitjançant cicles tèrmics determinats.</p> <p>Dins d'aquesta categoria hi ha, entre d'altres, les següents instal·lacions, si assoleixen el límit de potència:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- calderes industrials per a producció de vapor usat com a mitjà de calefacció en altres processos o serveis</li> <li>- calderes industrials per a producció combinada d'energia tèrmica (vapor) i electricitat (cogeneració d'energia elèctrica)</li> <li>- motors de combustió interna per a producció de vapor i electricitat recuperant la calor de refrigeració i els gasos d'escapament (cogeneració)</li> <li>- centrals tèrmiques convencionals, de carbó o de fuel, que produeixen l'energia elèctrica exclusivament a través de cicles tèrmics de vapor d'alta pressió</li> <li>- centrals de combustió de gas en turbines, per a la generació d'energia elèctrica</li> <li>- centrals de combustió de gas amb cicles tèrmics combinats (combustió en turbines de gas i recuperació en calderes de vapor amb turbines de vapor)</li> <li>- turbines de gas en instal·lacions industrials</li> </ul> |
| <p>1.2 Refineries de petroli i gas.</p>  | <p>Instal·lacions per a la refinació de cru de petroli, orientades a obtenir diferents tipus de productes, des de gasos fins a productes líquids i sòlids utilitzats com a combustibles, carburants o com a primeres matèries.</p>   |
| <p>1.3 Coqueries.</p>  | <p>Instal·lacions dedicades a la preparació de coc metal·lúrgic a partir de carbó, com a material necessari per a la producció de productes bàsics de ferro fos, acer, ferroaliatges en alts forns.</p>  |
| <p>1.4 Instal·lacions de gasificació i liqüefacció de carbó.</p>   | <p>Instal·lacions dedicades a la producció de gasos combustibles per combustió parcial a partir de carbó. El gas produït pot ser tractat posteriorment per a la seva utilització com a primera matèria en processos químics o dedicat a valorització energètica per combustió en calderes o en turbines o motors tèrmics.</p> <p>Dins d'aquest grup s'inclouen instal·lacions com ara destil·lació de carbó, amb obtenció de productes líquids condensats.</p>   |
| <p>2.1 Instal·lacions de calcinació o sinterització de minerals metàl·lics inclòs el mineral sulfurós.</p> | <p>Instal·lacions per a la primera transformació de minerals metàl·lics, així com qualsevol altra que disposi d'equipaments per a la preparació de material per mitjà de calcinació, sinterització, torrefacció o sublimació.</p>  |

| Categoria<br>Llei 16/2002 | Descripció activitats  | Tipus d'indústries i instal·lacions incloses  |
|---------------------------|--|---|
| 2.2                       | Instal·lacions per a la producció de fosa o d'acers bruts (fusió primària o secundària), incloses les corresponents instal·lacions de fosa contínua d'una capacitat de més de 2,5 tones per hora.  | Indústria siderúrgica o de producció d'aliatges de ferro mitjançant fusió primària o secundària, com per exemple:<br>- obtenció de lingots en alts forns<br>- obtenció d'acer en convertidors<br>- aprofitament i eliminació d'escòries<br>- transformació directa de ferralla en acer en forns elèctrics                         |
| 2.3                       | Instal·lacions per a la transformació de metalls ferrosos seguint alguns dels processos següents:  |   |
| a)                        | Laminat en calent amb una capacitat superior a 20 tones d'acer brut per hora.  | Instal·lacions per a la producció, fabricació o transformació de metalls ferrosos i aliats per laminació en calent, per a l'obtenció de productes semielaborats o elaborats.  |
| b)                        | Forja amb martells l'energia d'impacte dels quals sigui superior a 50 quilojoules per martell i quan la potència tèrmica utilitzada sigui superior a 20 MW.  | Instal·lacions per a la producció de peces forjades.<br>Es considera la potència tèrmica utilitzada com la suma de la potència tèrmica instal·lada a tots els forns.  |
| c)                        | Aplicació de capes de protecció de metall fos amb una capacitat de tractament de més de 2 tones d'acer brut per hora.  | Indústries o instal·lacions de galvanització i les altres en què es produeix el recobriment d'acer, amb capes d'un altre metall fos, per millorar les seves característiques, fonamentalment davant la corrosió.  |
| 2.4                       | Foneries de metalls ferrosos amb una capacitat de producció de més de 20 tones per dia.  | Foneries de ferro, d'acers i d'altres metalls ferrosos, per a la fabricació de peces, objectes o accessoris.  |
| 2.5                       | Instal·lacions:  |   |
| a)                        | Per a la producció de metalls en brut no ferrosos a partir de minerals, de concentrats o de primeres matèries secundàries mitjançant procediments metal·lúrgics, químics o electrolítics.  | Instal·lacions per a la producció i primera transformació de metalls no ferrosos (alumini, coure, plom, zinc, níquel, crom, manganès, metalls preciosos o d'altres metalls) a partir de minerals o concentrats de minerals, com els obtinguts en els processos que utilitzen primeres matèries secundàries.                       |
| b)                        | Per a la fusió de metalls no ferrosos, inclòs l'aliatge, inclosos els productes de recuperació (refinació, modelatge en fosa) amb una capacitat de fusió de més de 4 tones per al plom i el cadmi o 20 tones per a tots els altres metalls, per dia.   | Instal·lacions destinades a l'obtenció de productes acabats o semiacabats a base de metalls o aliats (fins i tot la formació d'aquests aliats), mitjançant processos en calent.   |
| 2.6                       | Instal·lacions per al tractament de superfície de metalls i materials plàstics per procediment electrolític o químic, quan el volum de les cubetes o de les línies completes destinades al tractament utilitzades sigui superior a 30 m <sup>3</sup> . | Indústria o instal·lacions productores, transformadores o fabricants de qualsevol tipus d'objecte metàl·lic o plàstic que realitzin algun o diversos d'aquests tipus de tractaments.<br>Per calcular la capacitat de les cubetes es considera la suma dels volums de totes les de la instal·lació, excepte les cubetes de rentat. |

| Categoria<br>Llei 16/2002 | Descripció activitats   | Tipus d'indústries i instal·lacions incloses   |
|---------------------------|---|--|
| 3.1                       | Instal·lacions de:<br>Fabricació de ciment i/o clínquer en forns rotatoris amb una capacitat de producció superior a 500 tones diàries, o de calç en forns rotatoris amb una capacitat de producció superior a 50 tones per dia, o en forns d'un altre tipus amb una capacitat de producció superior a 50 tones per dia.  | Instal·lacions dedicades a la producció de clínquer o de ciment, incloent-hi les plantes de molta de clínquer per a producció de ciment quan aquella no formi part integral de la instal·lació. En els dos casos, la capacitat lliardar ha de ser referida a clínquer produït o transformat, no a la capacitat de producció de ciment.<br>Instal·lacions de fabricació de calç.<br>D'acord amb el reglament E-PRTR:<br>3.c.i) es refereix a fabricació de ciment o clínquer en forns rotatoris<br>3.c.ii) es refereix a fabricació de calç en forns rotatoris<br>3.c.iii) es refereix a fabricació de ciment, clínquer o calç en forns d'un altre tipus        |
| 3.3                       | Instal·lacions per a la fabricació de vidre, inclosa la fibra de vidre, amb una capacitat de fusió superior a 20 tones per dia.   | Instal·lacions per a la fabricació de vidre buit (ampolles, pots, ampolletes), vidre pla, vidre domèstic, vidre decoratiu, tub de vidre, fibra de vidre (filament continu de vidre per a reforç), frites, vidres per a ús tècnic, aïlladors, vidres per a il·luminació i senyalització i qualsevol altre tipus de vidre.   |
| 3.4                       | Instal·lacions per a la fosa de materials minerals, inclosa la fabricació de fibres minerals, amb una capacitat de fosa superior a 20 tones per dia.  | Instal·lacions per a la fabricació de qualsevol tipus de fibres a partir de primeres matèries minerals.<br>Instal·lacions per a la fabricació de materials minerals aïllants com les llanes de roca, d'escòries i d'altres minerals. També s'hi han d'incloure les instal·lacions destinades a la fabricació de llanes de vidre.   |
| 3.5                       | Instal·lacions per a la fabricació de productes ceràmics mitjançant enformada, en particular teules, totxos refractaris, rajoles, o productes ceràmics ornamentals o d'ús domèstic amb una capacitat de producció superior a 75 tones per dia i/o una capacitat d'enformada de més de 4 m <sup>3</sup> i de més de 300 kg/m <sup>3</sup> de densitat de càrrega per forn. | Totes les instal·lacions manufactures de productes ceràmics, mitjançant enformada com ara materials refractaris, rajoles, totxos, teules i altres productes de terres cuites, aparells sanitaris ceràmics, articles ceràmics d'ús domèstic i ornamental, porcellanes, articles ceràmics d'ús tècnic, aïlladors i peces aïllants ceràmiques, argiles calcinades, així com les que fabriquin qualsevol altre tipus de peça ceràmica. Les instal·lacions afectades han de tenir:<br>- una capacitat superior a 75 tones/dia, o<br>- una capacitat d'enformada superior a 4 m <sup>3</sup> amb una densitat de càrrega per forn superior a 300 kg/m <sup>3</sup> . |
| 4.1                       | Instal·lacions químiques per a la fabricació a escala industrial mitjançant transformació química, de productes químics orgànics de base, en particular:  | Instal·lacions químiques i de qualsevol altre sector d'activitat amb instal·lacions per a la fabricació, mitjançant transformació química, de productes orgànics de base sigui quina sigui la primera matèria de partida, el procés seguit i la capacitat de producció.  |
| a)                        | Hidrocarburs simples (linears o cíclics, saturats o insaturats, alifàtics o aromàtics).   |  |
| b)                        | Hidrocarburs oxigenats, com ara alcohols, aldehids, cetones, àcids orgànics, èsters, acetats, èters, peròxids, resines epoxi.   |  |
| c)                        | Hidrocarburs sulfurats.   |  |
| d)                        | Hidrocarburs nitrogenats, en particular amines, amides, compostos nitrosos, nítrics o nitrats, nitrils, cianats i isocianats.   |  |
| e)                        | Hidrocarburs fosforats.   |  |
| f)                        | Hidrocarburs halogenats.  |  |
| g)                        | Compostos orgànics metàl·lics.  |  |



| Categoria<br>Llei 16/2002 | Descripció activitats  | Tipus d'indústries i instal·lacions incloses   |
|---------------------------|--|--|
| h)                        | Matèries plàstiques de base (polímers, fibres sintètiques, fibres a base de cel·lulosa).   | Instal·lacions químiques i de qualsevol altre sector d'activitat dedicades a la producció de productes polímers, fibres sintètiques i fibres a base de cel·lulosa, sigui quina sigui la primera matèria de partida i el procés seguit.   |
| i)                        | Cautxús sintètics.   | Indústries o instal·lacions que fabriquin o produeixin cautxú sintètic en forma primària.  |
| j)                        | Colorants i pigments.  | Instal·lacions dedicades a la producció de colorants i pigments orgànics, sigui quina sigui la primera matèria de partida i la seva forma final.   |
| k)                        | Tensioactius i agents de superfície.   | Instal·lacions químiques i de qualsevol altre sector d'activitat dedicades a la producció d'aquests productes, sigui quina sigui la primera matèria de partida i independentment de la seva capacitat de producció.  |
| 4.2                       | Instal·lacions químiques per a la fabricació, a escala industrial mitjançant transformació química, de productes químics inorgànics de base com:   |  |
| a)                        | Gasos i, en particular, l'amoníac, el clor o el clorur d'hidrogen, el fluor o fluorur d'hidrogen, els òxids de carboni, els compostos de sofre, els òxids del nitrogen, l'hidrogen, el diòxid de sofre, el diclorur de carbonil. | Indústries químiques i de qualsevol altre sector d'activitat, amb instal·lacions per a la fabricació de qualsevol d'aquests productes, que impliquin transformació química sigui quina sigui la primera matèria de partida, el procés seguit i la capacitat de producció.                                    |
| b)                        | Àcids i, en particular, l'àcid cròmic, l'àcid fluorhídric, l'àcid fosfòric, l'àcid nítric, l'àcid clorhídric, l'àcid sulfúric, l'àcid sulfúric fumant, els àcids sulfurats.  | Indústries químiques i de qualsevol altre sector d'activitat, amb instal·lacions per a la fabricació de qualsevol d'aquests productes, que impliquin transformació química sigui quina sigui la primera matèria de partida, el procés seguit i la capacitat de producció.                                    |
| c)                        | Bases i, en particular l'hidròxid d'amoni, l'hidròxid potàssic, l'hidròxid sodic.  | Indústries químiques i de qualsevol altre sector d'activitat, amb instal·lacions per a la fabricació de qualsevol d'aquests productes, que impliquin transformació química sigui quina sigui la primera matèria de partida, el procés seguit i la capacitat de producció.                                    |
| d)                        | Sals com el clorur d'amoni, el clorat potàssic, el carbonat potàssic (potassa), el carbonat sodic (insípida), els perborats, el nitrat argèntic.   | Indústries químiques i de qualsevol altre sector d'activitat, amb instal·lacions per a la fabricació de qualsevol d'aquests productes, que impliquin transformació química sigui quina sigui la primera matèria de partida, el procés seguit i la capacitat de producció.                                    |
| e)                        | No metalls, òxids metàl·lics o altres compostos inorgànics com el carbur de calci, el silici, el carbur de silici.   | Indústries químiques i de qualsevol altre sector d'activitat, amb instal·lacions per a la fabricació de qualsevol d'aquests productes, que impliquin transformació química sigui quina sigui la primera matèria de partida, el procés seguit i la capacitat de producció.                                    |
| 4.3                       | Instal·lacions químiques per a la fabricació de fertilitzants simples o compostos, a base de fòsfor, nitrogen o potassi.   | Indústries químiques que disposin d'instal·lacions per a la fabricació de qualsevol d'aquests productes, sigui o no aquesta la seva activitat principal, i independentment de quina sigui la primera matèria de partida, el procés seguit i la capacitat de producció, quan impliquin transformació química. |
| 4.4                       | Instal·lacions químiques per a la fabricació de productes de base fitosanitaris i de biocides.   | Instal·lacions per a la fabricació, per procediments químics o biològics, de principis actius i altres productes destinats a la fabricació de medicaments, sigui quina sigui la primera matèria de partida, el procés seguit i la capacitat de producció.  |
| 4.5                       | Instal·lacions químiques que utilitzin un procediment químic o biològic per a la fabricació de medicaments de base.  | Indústries químiques que disposin d'instal·lacions per a la producció de qualsevol tipus d'explosiu, quan impliquin transformació química.   |
| 4.6                       | Instal·lacions químiques per a la fabricació d'explosius.  |  |

| Categoria<br>Llei 16/2002 | Descripció activitats  | Tipus d'instal·lacions i instal·lacions incloses   |
|---------------------------|--|--|
| 5.1                       | Instal·lacions per a la valorització de residus perillosos, inclosa la gestió d'olis usats, o per a l'eliminació dels residus esmentats en llocs diferents dels abocadors, d'una capacitat de més de 10 tones per dia. | <p>Instal·lacions incloses en l'àmbit d'aplicació de la Llei 10/1998, de 21 d'abril, de residus, i que realitzin, entre d'altres, alguna de les següents: activitats de valorització o eliminació de residus perillosos, enumerades a les categories B i A de l'annex de l'Ordre MAM/304/2002, de 8 de febrer, per la qual es publiquen les operacions de valorització i eliminació de residus i la llista europea de residus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- utilització principal com a combustible o com un altre mitjà de generar energia,</li> <li>- recuperació o regeneració de dissolvents (R2)</li> <li>- recuperació o reciclatge de materials inorgànics diferents dels metàl·lics (R5)</li> <li>- regeneració d'àcids o bases (R6)</li> <li>- recuperació de components utilitzats per reduir la contaminació (R7)</li> <li>- recuperació de components procedents de catalitzadors (R8)</li> <li>- regeneració o un altre nou ús d'olis, com per exemple lubricants (R9)</li> <li>- tractaments biològics previs a altres processos d'eliminació (D8)</li> <li>- tractaments fisicoquímics previs a altres processos d'eliminació (D9)</li> <li>- incineració de residus perillosos sense recuperació energètica (D10)</li> </ul> |
| 5.2                       | Instal·lacions per a la incineració dels residus municipals, d'una capacitat de més de 3 tones per hora.   | Instal·lacions d'incineració de residus urbans, sigui quina sigui la forma de recollida, tinguin o no recuperació energètica, de conformitat amb el que estableix el Reial decret 653/2003, de 30 de maig, sobre incineració de residus, dins els límits especificats.   |
| 5.3                       | Instal·lacions per a l'eliminació dels residus no perillosos, en llocs diferents dels abocadors, amb una capacitat de més de 50 tones per dia.   | <p>Instal·lacions incloses en l'àmbit d'aplicació de la Llei 10/1998, de 21 d'abril, de residus, i que realitzin alguna de les següents activitats d'eliminació de residus no perillosos, d'acord amb la categoria A de l'annex 1 de l'Ordre MAM/304/2002, de 8 de febrer, per la qual es publiquen les operacions de valorització i eliminació de residus i la llista europea de residus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tractaments biològics previs a altres processos d'eliminació (D8)</li> <li>- tractaments fisicoquímics previs a altres processos d'eliminació (D9)</li> <li>- incineració de residus no perillosos sense recuperació energètica (D10), no inclosa a la categoria 5.2</li> <li>- emmagatzematge previ a qualsevol de les operacions d'eliminació de residus no perillosos, amb exclusió de l'emmagatzematge temporal previ a la recollida en el lloc de producció (D15)</li> </ul>  |
| 5.4                       | Abocadors de tot tipus de residus que en rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total de més de 25.000 tones, amb exclusió dels abocadors de residus inerts.  | Abocadors de residus perillosos i de residus no perillosos, inclosos, en aquest últim cas, aquells en què es dipositen residus urbans o municipals, tal com es defineixen en el Reial decret 1481/2001, de 27 de desembre, pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador.  |
| 6.1                       | a) Pasta de paper a partir de fusta o d'altres matèries fibroses.  | Instal·lacions que produeixin pasta de paper de qualsevol tipus (blanquejada, semiblanquejada o crua) mitjançant procediments mecànics o químics, a partir de primeres matèries naturals com fusta i altres fibres naturals o a partir de fibres recuperades.  |

| Categoria<br>Llei 16/2002 | Descripció activitats  | Tipus d'indústries i instal·lacions incloses  |
|---------------------------|--|---|
| b)                        | Paper i cartró amb una capacitat de producció de més de 20 tones diàries.  | <p>Instal·lacions destinades a la producció de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- qualsevol tipus de paper a partir de pasta de paper de qualsevol dels tipus assenyalats en el punt anterior amb la possible presència d'altres additius</li> <li>- qualsevol tipus de cartró a partir de pasta de paper i altres additius, destinat a usos industrials com ara envasos i embalatges, etc.</li> </ul> <p>Les instal·lacions a què es refereix aquesta categoria poden estar integrades o no en fàbriques de pasta de paper.</p>   |
| 6.2                       | Instal·lacions de producció i tractament de cel·lulosa amb una capacitat de producció superior a 20 tones diàries.   | Instal·lacions destinades a la producció de cel·lulosa a partir de fusta o fibres vegetals.   |
| 7.1                       | Instal·lacions per al tractament previ (operacions de rentat, blanqueig, mercerització) o per al tint de fibres o productes tèxtils quan la capacitat de tractament superi les 10 tones diàries. | Instal·lacions per a la preparació i pretractament de fibres naturals i sintètiques, així com productes tèxtils o aquelles per al tint i tractaments d'acabat.  |
| 8.1                       | Instal·lacions per a l'adoberia de cuirs quan la capacitat de tractament superi les 12 tones de productes acabats per dia.   | Instal·lacions dedicades a la transformació de pell bruta d'animals en cuir.  |
| 9.1                       |  |   |
| a)                        | Escorxadors amb una capacitat de producció de canals superior a 50 tones/dia.  | Indústries càrnies per al sacrifici, amb destí al consum humà, d'animals de les espècies bovina, equina, porcina, ovina, caprina, avícola i cunícola, incloses les indústries destinades a la conservació i a la fabricació de productes carnis que disposin d'instal·lacions destinades al sacrifici animal de les espècies anteriors, sigui o no aquesta la seva activitat principal.   |
| b)                        | Tractament i transformació destinats a la fabricació de productes alimentaris a partir de:   | productes alimentaris a partir de:  |
| b.1)-                     | Primera matèria animal (que no sigui la llet) d'una capacitat de producció de productes acabats superior a 75 tones/dia.   | Instal·lacions destinades a la producció d'aliments per a persones o animals a partir de matèries. Entre d'altres, hi ha les activitats destinades a: <ul style="list-style-type: none"> <li>- elaboració i preparació de productes carnis i de peixos congelats o refrigerats</li> <li>- fabricació de conserves de productes carnis i de peix</li> <li>- elaboració d'aliments preservats i curats</li> <li>- preparació d'aliments precuinats, deshidratats, reconstituïts o en pols a base de primera matèria animal (carn, peix, ous)</li> <li>- preparació d'aliments cuinats i llestos per menjar, d'origen animal</li> <li>- fabricació de greixos i olis comestibles d'origen animal destinats a alimentació humana</li> <li>- fabricació de pinsos per a animals quan el component majoritari és d'origen animal</li> </ul> |
|                           |  | Instal·lacions destinades a la producció d'aliments per a persones o animals a partir de matèries d'origen mixt quan el component d'origen animal és superior al 25%.   |

| Categoria<br>Llei 16/2002   | Tipus d'indústries i instal·lacions incloses  |
|---|---|
| <p>b.2)-<br/>Primera matèria vegetal d'una capacitat de producció de productes acabats superior a 300 tones/dia (valor mitjà trimestral).</p> | <p>Instal·lacions destinades a la producció d'aliments per a persones i animals a partir de materials d'origen vegetal, siguin frescos, congelats, conservats, precuinats, deshidratats o completament elaborats. Dins d'aquestes instal·lacions hi ha, entre d'altres, les dedicades a les activitats de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- producció de suc, melmelades i conserves a partir de fruites i verdures,</li> <li>- producció d'aliments precuinats, els components principals dels quals siguin d'origen vegetal (verdures o llegums),</li> <li>- producció d'olis de fruits o de llavors, incloses les activitats d'extracció a partir de brisa i els refinats dels diferents tipus d'olis, exclusivament destinats a alimentació humana o animal,</li> <li>- producció de farines per a fabricació d'aliments o de pinsos per a animals, amb separació dels diferents components dels grans molts (pellofa, farina, gluten, etc.) i la preparació d'aliments especials a partir de les farines, així com la producció de diferents tipus d'arrossos per a alimentació humana,</li> <li>- producció de pa i altres productes de brioixeria o semielaborats a partir de farines de diferents cereals</li> <li>- Producció de primeres matèries per a fermentacions (midons),</li> <li>- Producció de malta i cervesa,</li> <li>- Elaboració de mostos i vins de raïm i sidres,</li> <li>- Fermentació i destil·leries per a alcohol per a producció de begudes destil·lades d'alta graduació,</li> <li>- Producció i refinament de sucre a partir de remolatxa o de canya, inclosos l'aprofitament de melasses per a destil·lació,</li> <li>- Producció de begudes no alcohòliques, (suc de fruites i begudes refrescants basades en aigua)</li> <li>- Producció de derivats del cacau,</li> <li>- Elaboració de derivats del cafè (torrefacció, producció de cafè soluble o de cafè descafeïnat),</li> <li>- Producció d'aliments per a animals basats, fonamentalment, en primeres matèries vegetals</li> </ul> <p>S'entén per valor mitjà trimestral, tenint en compte els dies de producció efectiva, el període de 90 dies consecutius de màxima producció.</p> |
| c)  | <p>Tractament i transformació de la llet, amb una quantitat de llet rebuda superior a 200 tones per dia (valor mitjà anual).</p>  |
| 9.2   | <p>Instal·lacions per a l'eliminació o l'aprofitament de canals o deixalles d'animals amb una capacitat de tractament superior a 10 tones/dia.</p> <p>Indústries per a l'eliminació directa o per a la transformació de subproductes animals no destinats a consum humà en materials transformats vàlids per a alimentació animal, per a diferents usos tècnics o per ser destinats a eliminació, d'acord amb el que estableix el Reglament (CE) 1774/2002 del Parlament Europeu i del Consell, pel qual s'estableixen les normes sanitàries aplicables als subproductes animals no destinats al consum humà i a la resta de la legislació que sigui aplicable en cada cas.</p>   |

| Categoria<br>Llei 16/2002 | Descripció activitats   | Tipus d'indústries i instal·lacions incloses  |
|---------------------------|---|---|
| 9.3                       | Instal·lacions destinades a la cria intensiva d'ocells de corral o de porcs que disposin de més de:   |   |
| a)                        | 40.000 places si es tracta de gallines ponedores o del nombre equivalent per a altres orientacions productives d'aus.   | Instal·lacions ramaderes dedicades a la cria i engreix, en explotacions intensives, de tot tipus d'aus, tant per a la producció de carn com per a la producció d'ous o per a reproducció.<br>Les unitats ramaderes equivalents per a un altre tipus d'aus diferents de les gallines ponedores són les següents:<br>- 85.000 pollastres d'engreix<br>- 40.000 galls d'engreix.   |
| b)                        | - 2.000 places per a porcs d'engreix de més de 30 kg.<br>- 2.500 places per a porcs d'engreix de més de 20 kg.  | Instal·lacions ramaderes dedicades a la cria i engreix de porcs en explotacions intensives.   |
| c)                        | - 750 places per a truges reproductores.<br>- 530 places per a truges en cicle tancat.<br>- 530 truges en cicle tancat equivalen a les 750 reproductores.   |   |
| d)                        | En el cas d'explotacions mixtes, en què coexisteixin animals dels apartats b) i c) d'aquesta categoria 9.3, el nombre d'animals per determinar la inclusió de la instal·lació en aquest annex es determina d'acord amb les equivalències en unitats de bestiar gros (UBG) dels diferents tipus de bestiar porcí, recollides a l'annex I del Reial decret 324/2000, de 3 de març, pel qual s'estableixen normes bàsiques d'ordenació de les explotacions porcínes. |   |
| 10.1                      | Instal·lacions per a tractament de superfície de materials, d'objectes o productes amb utilització de dissolvents orgànics, en particular per a prestat-los, estampar-los, revestir-los i desgreixar-los, impermeabilitzar-los, encolar-los, lacar-los, netejar-los o impregnar-los, amb una capacitat de consum de més de 150 kg de dissolvent per hora o més de 200 tones/any.  | Instal·lacions en què es porti a terme tractament de superfícies utilitzant dissolvents orgànics en les diferents fases de fabricació (encolat, lacat, etc.), o bé per a neteja de superfícies (desgreixatge), o bé per aconseguir la dispersió homogènia de substàncies sobre les superfícies, amb la finalitat de pintar-les o donar-hi un acabat superficial. Aquestes activitats tenen en comú l'evaporació del dissolvent a l'atmosfera (amb recuperació posterior o sense) que és una de les causes directes de les emissions a l'atmosfera de compostos orgànics volàtils.<br>Com a activitats més importants hi ha, entre d'altres:<br>- Instal·lacions per a l'aplicació sobre diverses superfícies de pintura, adhesius o recobriments, en indústries com les d'automoció, vehicles i altres tipus de maquinària i equip mecànic o elèctric.<br>- Instal·lacions per a l'aplicació de dissolvents per a rentat o neteja de superfícies.<br>- Indústria gràfica.<br>- Indústria de la fusta, inclosa la fabricació de taulers.<br>- Indústria de transformació de cautxú natural o sintètic. |
| 11.1                      | Instal·lacions per a fabricació de carboni sinteritzat o electrografit per combustió o grafitització.   | Entre aquestes instal·lacions hi ha les de fabricació d'electrodes de grafit per a utilització en forns elèctrics o fabricació de fibra de carboni per a construccions especials, etc.  |

## ANNEX II

### Procediment simplificat. Dades que s'han d'incloure en el projecte bàsic d'instal·lacions ramaderes incloses a la categoria 9.3 de l'annex 1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació

Les dades que s'han d'incloure en el projecte bàsic que s'ha d'adjuntar a la sol·licitud d'autorització ambiental integrada són, com a mínim, les següents:

- A. Informació gràfica:
- a. Plànol de situació, relativa a la zona d'influència de les instal·lacions respecte a:
    - i. Nuclis urbans.
    - ii. Altres explotacions ramaderes i indústries càrnies.
    - iii. Xarxa viària.
    - iv. Captacions d'aigües de consum humà i aigües superficials.
  - b. Plànol de les edificacions i instal·lacions amb identificació dels punts on es generen emissions i, si s'escau, dels sistemes previstos per reduir-les o controlar-les.
- B. Informació descriptiva, amb el suport, si és procedent, d'informació gràfica:
- a. De les infraestructures de l'explotació amb detall de:
    - i. Superfície de les instal·lacions i de la finca on s'ubiquen.
    - ii. Accessos a les instal·lacions.
    - iii. Sistema de subministrament d'aigua i energia, i consums anuals previstos.
    - iv. Infraestructura mediambiental.
      1. Sistema de recollida/neteja de les dejeccions i aigües residuals si és procedent.
      2. Femer i/o basses de purins.
      3. Sistemes de tractament de fems aplicats a l'explotació.
    - v. Infraestructura sanitària (tancament, qual sanitari).
    - vi. Instal·lacions auxiliars.
  - b. De l'activitat projectada:
    - i. Tipus de bestiar i capacitat d'allotjament, expressada en nombre de places per a cada tipus de bestiar.
    - ii. Descripció detallada de tots els cicles productius que es porten a terme a l'explotació.
    - iii. Capacitat productiva de la instal·lació. S'hi ha d'indicar el nombre d'unitats productives (animals) d'acord amb el sistema d'explotació de la instal·lació proposat.

iv. Sistema d'explotació que compregui, com a mínim, dades sobre:

1. Alimentació.
  2. Beguda.
  3. Ventilació.
  4. Calefacció.
  5. Si s'escau, equips de gestió: ponedores, incubadores.
- C. Informació sobre residus i emissions:
- a. Dejeccions (purins, fems, gallinassa):
    - i. Pla de gestió de les dejeccions ramaderes on se n'especifiqui la descripció, la quantitat generada, l'aplicació, el tractament, les característiques i la capacitat dels sistemes d'emmagatzematge.
    - ii. Destí final. En cas que el destí sigui l'aprofitament agrícola com a fertilitzant en terres de conreu pròpies o concertades, se n'ha d'acreditar la disponibilitat i la suficiència mitjançant un programa d'adobament.
- En cas que la totalitat o part dels purins i fems produïts es lliurin a un gestor per a tractament i/o aplicació, s'ha d'indicar el pla de lliurament i la identificació del gestor.
- b. Animals morts:
    - i. Producció estimada anual.
    - ii. Sistema de gestió de l'explotació, d'acord amb el Reglament CE/1174/2002.
    - iii. Destí final.
  - c. Residus especials (zoosanitaris, fitosanitaris, medicaments veterinaris, additius per a alimentació animal):
    - i. Producció: tipus de residus i volum o pes de producció anual per a cadascun dels residus.
    - ii. Sistema de gestió i destí final.
  - d. Emissions a l'atmosfera, exceptuant les difuses:
    - i. Caracterització.
    - ii. Sistema de tractament, amb descripció de les instal·lacions.
    - iii. Sistema de control.
  - e. Dades sobre emissions de soroll:
    - i. Mesures adoptades per garantir el compliment del que disposa el Reial decret 1135/2002, de 31 d'octubre, relatiu a les normes mínimes per a la protecció de porcs.
- D. Adequació a la normativa sectorial:
- a. Normativa de benestar animal a les explotacions:
    - i. Mesures adoptades per donar compliment al que disposa el Reial decret 1135/2002, de 31 d'octubre, relatiu a les normes mínimes per a la protecció de porcs i en especial quant al disseny dels allotjaments