



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria d'Agricultura,  
Desenvolupament Rural,  
Emergència Climàtica  
i Transició Ecològica

DIRECCIÓ GENERAL DE  
QUALITAT I EDUCACIÓ AMBIENTAL

CIUTAT ADMINISTRATIVA 9 D'OCTUBRE TORRE 1  
C/ De la Democràcia, 77 - 46018 VALÈNCIA  
Tel. C.V. 012 - 96 386 60 00

**CONTINGUT MÍNIM  
DEL PROJECTE BÀSIC  
D'AUTORITZACIÓ  
AMBIENTAL INTEGRADA**

*SPCIC 22/05/2019*

**Informació mínima que ha de contindre el projecte bàsic que acompanya la sol·licitud d'autorització ambiental integrada (art. 12.1 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.)**

## **PROJECTE BÀSIC PER A L'AUTORITZACIÓ AMBIENTAL INTEGRADA**

### **A. MEMÒRIA**

### **B. DOCUMENTACIÓ COMPLEMENTÀRIA A LA SOL·LICITUD**

#### **A. MEMÒRIA**

#### **1. INTRODUCCIÓ.**

- 1.1. ANTECEDENTS.
- 1.2. OBJECTE DEL PROJECTE.
- 1.3. REGLAMENTACIÓ I DISPOSICIONS OFICIALS.
- 1.4. TITULAR.
  - 1.4.1. Nom.
  - 1.4.2. Domicili social.
  - 1.4.3. NIF.
  - 1.4.4. Representant legal.

#### **2. DESCRIPCIÓ DE L'EMPLAÇAMENT.**

- 2.1. Situació, superfície i referència cadastral.
- 2.2. Localització (Coordenades UTM [Fus 30; Dàtum ETRS89]) i accessos.
- 2.3. Qualificació i qualificació urbanística.
- 2.4. Descripció de les edificacions i instal·lacions per al desenvolupament de l'activitat.
- 2.5. Estat ambiental del lloc. Afeccions del projecte a l'entorn, incloent-hi aquelles que puguen originar-se en cessar l'explotació.

#### **3. DESCRIPCIÓ DETALLADA I ABAST DE L'ACTIVITAT I DE LES INSTAL·LACIONS, ELS PROCESSOS PRODUCTIUS I EL TIPUS DE PRODUCTE.**

- 3.1. Descripció i classificació de l'activitat (CNAE, IPPC, E-PRTR, CAPCA, SEVESSO, COV, legislació d'avaluació d'impacte ambiental, autoprotecció, MTD aplicable i altres).
- 3.2. Producció anual i càlcul de la capacitat de producció. Horaris de treball.
- 3.3. Descripció detallada i diagrama del procés productiu.
- 3.4. Relació de maquinària.
- 3.5. Millors tècniques disponibles aplicades.
- 3.6. Condicions de funcionament diferents de les normals, com ara la posada en marxa, fugides, fallades de funcionament, parades temporals i uns altres incidents o emergències. Responsabilitat ambiental.
- 3.6. Cessament de l'activitat. Pla de desmantellament de la instal·lació.

#### **4. RECURSOS NATURALS, MATÈRIES PRIMERES I AUXILIARS, SUBSTÀNCIES, AIGUA I ENERGIA EMPRADES O GENERADES EN LA INSTAL·LACIÓ.**

##### 4.1. Matèries primeres i productes.

4.1.1. Matèries primeres i auxiliars emprades. Quantitat anual (volum, pes). Estat d'agregació (sòlid, líquid, pastós). Forma de presentació (granel, tipus d'envasament, etc.). Frase de risc associat a la matèria, d'acord amb la normativa de classificació i etiquetatge de substàncies.

4.1.2. Productes fabricats. Quantitat anual (volum, pes). Estat d'agregació (sòlid, líquid, pastós). Forma de presentació (granel, tipus d'envasament, etc.). Frase de risc associat a la matèria, d'acord amb la normativa de classificació i etiquetatge de substàncies. Emmagatzematge.

4.1.3. Relació de substàncies perilloses rellevants (article 3 del Reglament (CE) núm. 1272/2008)

4.1.4. Sistemes de subministrament.

4.1.5. Condicions d'emmagatzematge i expedició. Compatibilitat química.

4.1.6. Tècniques i tecnologies aplicades per a la minimització del consum. Ús eficient de matèries primeres i auxiliars.

4.1.7. Balanç de matèria de la instal·lació.

##### 4.2. Aigua utilitzada.

4.2.1. Procedència i proveïment.

4.2.2. Consum d'aigua en la instal·lació.

4.2.3. Condicions d'emmagatzematge i distribució en la instal·lació.

4.2.4. Tècniques i tecnologies aplicades per a la minimització del consum. Ús eficient de l'aigua.

4.2.5. Balanç d'aigua en la instal·lació.

##### 4.3. Energia utilitzada i/o generada.

4.3.1. Subministrament i consum previst d'energia elèctrica.

4.3.2. Subministrament i consum previst de combustibles.

4.3.3. Subministrament i consum previst d'altres fonts d'energia.

4.3.4. Tècniques i tecnologies aplicades per a la minimització de consums i l'eficiència energètica.

4.3.5. Balanç d'energia en la instal·lació.

4.4. Balanç global de matèria i energia en la instal·lació. Ràtios i rendiments per unitat de producció o quantitat.

#### **5. AIRE. FONTS GENERADORES, TIPUS I QUANTITAT DE LES EMISSIONS, DETERMINACIÓ DELS EFECTES SOBRE EL MEDI AMBIENT. TECNOLOGIA I MESURES PER A PREVINDRE, EVITAR, REDUIR I CONTROLAR LES EMISSIONS.**

5.1. Activitats potencialment contaminadores de l'atmosfera desenvolupades en la instal·lació. Classificació CAPCA (Llei 34/2007 i el seu desplegament reglamentari). Focus d'emissió associats.

5.2. Emissions atmosfèriques i contaminants emesos per la instal·lació. Marc legal aplicable.

5.3. Mesures correctives per a previndre o reduir les emissions atmosfèriques, justificant l'adopció de les millors tècniques disponibles. Pla de manteniment d'aquestes mesures correctives.

5.4. Descripció dels sistemes de vigilància i control de totes les emissions atmosfèriques. Situació dels orificis per a presa de mostres i plataformes d'accés, d'acord amb la normativa vigent.

5.5. Proposta de valors límit d'emissió aplicables segons millors tècniques disponibles i normativa d'aplicació.

En l'annex al projecte s'inclouran les fitxes CAPCA [https://www.gva.es/es/web/portal/inicio/procedimientos?id\\_proc=16646](https://www.gva.es/es/web/portal/inicio/procedimientos?id_proc=16646) i la documentació exigida per la normativa sectorial d'emissions a l'atmosfera que siga aplicable, p.e. l'RD 117/2003.

5.6. Contaminació acústica.

5.6.1. Focus de soroll i vibracions.

5.6.2. Conclusions de l'estudi acústic o auditoria acústica adjunt.

5.6.3. Mesures correctores de prevenció i correcció de la contaminació acústica.

5.6.4. Valors límit aplicables a la instal·lació.

## **6. AIGÜES RESIDUALS. FONTS GENERADORES, TIPUS I QUANTITAT DE LES EMISSIONS, DETERMINACIÓ DELS EFECTES SOBRE EL MEDI AMBIENT. TECNOLOGIA I MESURES PER A PREVINDRE, EVITAR, REDUIR I CONTROLAR LES EMISSIONS.**

6.1. Producció i gestió d'aigües residuals, indicant el medi receptor d'aquestes i el marc legal aplicable (si no s'efectua abocament, o si s'efectua abocament a domini públic hidràulic, a la xarxa de sanejament o a domini públic maritimoterrestre).

(Per a l'opció proposta d'abocament, aquest apartat es complementarà amb annex de separata per a la gestió aplicable)

6.2. Relació de focus d'abocament i ubicació.

6.3. Caracterització i cabals d'abocaments.

6.4. Balanços d'aigua.

6.5. Sistemes i mesures relatives a la prevenció o producció d'abocaments.

6.6. Sistemes i mesures relatives per a la reducció i control dels abocaments.

## **7. RESIDUS. FONTS GENERADORES, TIPUS I QUANTITAT, DETERMINACIÓ DELS EFECTES SOBRE EL MEDI AMBIENT. TECNOLOGIA I MESURES PER A PREVINDRE, EVITAR, REDUIR I CONTROLAR LES EMISSIONS.**



- 7.1. Relació de tipus i quantitats de residus produïts anualment i el seu origen, codificats segons la Llista Europea de Residus.
- 7.2. Mesures de prevenció i minimització de residus segons l'annex IV de la Llei 22/2011 i aplicació de l'ordre de prioritats que disposa la jerarquia de residus prevista en l'article 4.1.b. de L Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, dels residus generats per la instal·lació.
- 7.3. Condicions d'emmagatzematge en el lloc de producció.
- 7.4. Descripció dels agrupaments, condicionaments i tractaments in situ dels residus produïts.
- 7.5. Destinació final dels residus, amb descripció de la recollida, transport, tractament, valorització i eliminació previstos.

En el cas que s'efectue tractament de residus previst en els annexos I i II de la Llei 22/2011, en l'annex al projecte s'aportarà la informació indicada en l'annex VI de la Llei 22/2011 de residus i sòls contaminats, així com la informació exigida per la normativa sectorial per a determinats residus.

## **8. SÒL I AIGÜES SUBTERRÀNIES. FONTS GENERADORES, TIPUS I QUANTITAT DE LES EMISSIONS, DETERMINACIÓ DELS EFECTES SOBRE EL MEDI AMBIENT. TECNOLOGIA I MESURES PER A PREVINDRE, EVITAR, REDUIR I CONTROLAR LES EMISSIONS.**

- 8.1. Estat del sòl i aigües subterrànies. Vulnerabilitat i nivells de referència.
- 8.2. Relació de sistemes d'emmagatzematge en superfície i subterranis. Característiques.
- 8.3. Mesures de protecció del sòl i aigües subterrànies de la instal·lació. Condicions d'impermeabilitat de paviments, conduccions, basses i depòsits d'aigües i altres líquids.
- 8.4. Condicions d'emmagatzematge de matèries primeres, productes i residus per a previndre i evitar la contaminació del sòl i les aigües subterrànies.
- 8.5. Mesures de contenció i control de vessaments i abocaments accidentals.
- 8.6. Relació de pous o punts de control d'aigües subterrànies i sòls. Composició.
- 8.7. Mesures de remediació de la contaminació subterrània.

(Si la instal·lació està afectada pel Reial decret 9/2005, en l'annex al projecte s'aportarà l'informe preliminar de situació del sòl, i per a aquelles activitats que impliquen l'ús, producció o emissió de substàncies perilloses rellevants, s'aportarà en l'annex l'informe base de sòl i aigües subterrànies establert en l'article 12.1.f) de l Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació).

## **9. BREU RESUM DE LES PRINCIPALS ALTERNATIVES ESTUDIADAES. (Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació., art. 12.1.a.11).**

## **10. PLANS.**



S'aportarà, com a mínim, la següent cartografia georreferenciada (Fus 30, datum ETRS89):

- 10.1. Pla de situació i accés de les instal·lacions.
- 10.2. Pla cadastral i de qualificació i classificació urbanística.
- 10.3. Pla de planta general. Edificacions i infraestructures de la instal·lació.
- 10.4. Pla de processos i equips de les instal·lacions.
- 10.5. Pla d'alçat, planta i perfil de focus d'emissió i sistemes de depuració. (S'hi inclouran les distàncies a obstacles més pròxims)
- 10.6. Pla d'ubicació dels punts d'abocament, sistemes de recollida de les aigües sanitàries, pluvials i industrials, i els de sistemes de depuració.
- 10.7. Pla d'ubicació dels focus de producció de residus i de les zones d'emmagatzematge de residus, indicant la situació de cadascun dels residus, perillosos i no perillosos, així com el detall del magatzem de residus perillosos.
- 10.8. Pla de protecció de sòls i aigües subterrànies. Zones d'emmagatzematge de substàncies i de risc de vessaments. Impermeabilitzacions, mesures de contenció i paviments.
- 10.9. Pla de control i vigilància ambiental. Punts de presa de mostres d'emissions, abocaments, soroll, residus, sòls i aigües subterrànies.

## **11. PRESSUPOST.**

En aquest apartat s'indicaran aquelles partides que afecten els sistemes o instal·lacions correctores que es referisquen a les mesures mediambientals indicades en la memòria.

## **ANNEXOS**

ANNEX I. RESUM NO TÈCNIC per a facilitar-ne la compressió a l'efecte del tràmit d'informació pública.

ANNEX II. ABOCAMENTS.

S'aportarà en els casos següents:

1. Abocament a domini públic hidràulic: Separata d'abocaments amb el contingut establert en els models oficials d'autorització d'abocament a DPH de la demarcació hidrogràfica en què se situa la instal·lació.
2. Abocament a xarxa de sanejament: la documentació exigida pel titular d'aquesta xarxa. (Ordenances, EPSAR...) per a l'obtenció del permís d'abocament de les aigües residuals sanitàries, industrials o pluvials a la xarxa de sanejament.
3. Absència d'abocament (abocament zero): Memòria justificativa d'abocament zero, que incloga:
  - a. Justificació tècnica de la reutilització total de l'aigua (abocament zero).



- b. Descripció de la línia d'aigua.
  - c. Memòria tècnica descriptiva de les instal·lacions de depuració.
  - d. Volums i cabals a processar.
  - e. Justificació projectual de l'absència d'abocaments discontinus a llit, sòl o subsòl, terreny o embassament.
  - f. Mesures de control i emergència, respecte dels abocaments accidentals.
  - g. Sistema de recollida de les aigües pluvials.
4. Abocament a domini públic marítim-terrestre: la documentació requerida per l'òrgan autonòmic competent en abocament al mar.

### ANNEX III. SÒL I AIGÜES SUBTERRÀNIES:

- Informe preliminar de situació del sòl: per a les instal·lacions incloses en l'àmbit d'aplicació del Reial decret 9/2005, s'aportarà la informació que figura en l'annex II del Reial decret esmentat.

- Informe base de sòl i aigües subterrànies per a aquelles activitats que impliquen l'ús, producció o emissió de substàncies perilloses rellevants (establides en l'article 3 del Reglament (CE) núm. 1272/2008 i en els acords del Grup de Treball Tècnic MAGRAMA i CCAA, disponibles en la pàgina web del ministeri).

Per a l'elaboració de l'informe base se seguirà com a orientació la Comunicació de la Comissió 2014/C 136/03 "Orientacions de la Comissió Europea sobre l'informe de la situació de partida en el marc de l'article 22, apartat 2, de la Directiva 2010/75/UE, sobre les emissions industrials".

En cas de no veure's afectada, s'aportarà justificació de l'absència de substàncies perilloses rellevants, o de la no inclusió en el Reial decret 9/2005.

### ANNEX IV. EMISSIONS A L'ATMOSFERA:

Relació de focus d'emissió a l'atmosfera (difusa i canalitzada) corresponents a les activitats CAPCA desenvolupades en la instal·lació. La informació s'aportarà mitjançant les fitxes CAPCA de contaminació atmosfèrica de la conselleria competent.

-En el cas de disposar-ne, s'aportaran les últimes analítiques dels focus emissors, realitzades per un organisme de control autoritzat (OCA).

-Per a les instal·lacions incloses en l'àmbit d'aplicació del Reial decret 117/2003, de 31 de gener, sobre limitació de compostos orgànics volàtils que es deuen a l'ús de dissolvents en determinades activitats (BOE 7/02/2003) es justificarà el compliment dels valors límit d'emissió i dels requisits que resulten aplicables.

#### ANNEX V. SOROLL.

S'aportarà estudi acústic (instal·lacions noves o que amplien) o auditoria acústica (instal·lacions existents) en aquelles instal·lacions que així ho exigisca la Llei 7/2002, de 3 de desembre, de la Generalitat, de protecció contra la contaminació acústica, i el Decret 266/2004 i altra legislació relacionada.

#### ANNEX VI. AUTOPROTECCIÓ I ACCIDENTS GREUS:

S'aportarà el Pla d'autoprotecció o els plans d'emergència i altra documentació exigible si la instal·lació està afectada pel Reial decret 393/2007, pel qual s'aprova la norma bàsica d'autoprotecció o pel Reial decret 840/2015, de 21 de setembre, pel qual s'aproven mesures de control dels riscos inherents als accidents greus en els quals intervinguen substàncies perilloses. i la seua legislació de desplegament. Es considerarà el Decret 32/2014 del Consell, pel qual s'aprova el Catàleg d'Activitats amb Risc de la Comunitat Valenciana i es regula el Registre Autonomàtic de Plans d'Autoprotecció.

#### ANNEX VII. GESTIÓ DE RESIDUS O SANDACH:

En les instal·lacions que efectuen tractament de residus s'aportarà la documentació indicada en l'annex VI de la Llei 22/2011, de residus i sòls contaminats, així com aquella documentació que siga exigible per la normativa d'aplicació i que no estiga compresa en el projecte bàsic (RD 1481/2001 d'abocadors, RD 110/2015 RAEE, RD 105/2008 RCD, sanitaris, SANDACH...).

#### ANNEX VIII. DOCUMENTACIÓ PER A L'AJUNTAMENT.

S'inclourà aquella documentació exigida per l'Administració local en matèria de les seues competències relatives a condicions de seguretat de l'activitat, vibracions, calor, olors, incendis, sanitaris i altres aspectes aplicables.



## **B. DOCUMENTACIÓ COMPLEMENTÀRIA A LA SOL·LICITUD**

1. Còpies compulsades dels poders de representació i DNI del signant de la sol·licitud, CIF de l'empresa.
2. Informe de l'ajuntament en el territori del qual se situa la instal·lació, acreditatiu de la compatibilitat del projecte amb el planejament urbanístic, en exemplar original o còpia compulsada amb la sol·licitud corresponent. Haurà d'incloure el contingut mínim establert en la legislació aplicable.
3. Determinació de les dades que, segons el parer del sol·licitant, gaudisquen de confidencialitat d'acord amb les disposicions vigents.
4. Resultat de les consultes prèvies d'impacte ambiental i estudi d'impacte ambiental i altra documentació exigida per la legislació que resulte aplicable, acompanyat d'informe establert en l'article 11 de la Llei 4/1998, d'11 de juny, del patrimoni cultural valencià.
5. Declaració d'interés comunitari o instrument d'ordenació territorial que siga aplicable per situar-se en sòl no urbanitzable.
6. Estudi d'integració paisatgística, quan siga exigible d'acord amb la Llei 5/2014, de 25 de juliol, de la Generalitat, d'ordenació del territori, urbanisme i paisatge, de la Comunitat Valenciana.
7. Qualsevol altra documentació acreditativa del compliment de requisits establerts en la legislació sectorial aplicable inclosa, si escau, la referida a fiances o assegurances obligatòries que siguen exigibles de conformitat amb la referida legislació sectorial.

### **NOTA.-.**

**Les persones obligades a relacionar-se amb la Generalitat a través de mitjans electrònics**, en els termes de l'article 14 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú, així com els sol·licitants que, no estant obligats a això, opten per aquesta via, hauran de presentar el projecte telemàticament a través de la seu electrònica de la Generalitat en l'URL següent:

[https://www.gva.es/es/inicio/procedimientos?id\\_proc=2195](https://www.gva.es/es/inicio/procedimientos?id_proc=2195)

- Tant el projecte d'autorització ambiental integrada com els annexos, projectes o reformats complementaris corresponents estaran signats electrònicament per tècnic competent, de tal manera que siguen vàlids a l'efecte de la tramitació telemàtica.

- La grandària màxima permesa en el tràmit telemàtic dels documents a adjuntar és de 10 MB. Si la grandària dels documents excedeix dels 10 MB s'hauran de presentar de manera presencial en format CD (tres còpies) pel registre d'entrada de la Generalitat.



- Les extensions de documents permeses són PDF, DOC, DOCX, JPG, ODT, ZIP, RAR i ODS.

**Les persones que no estiguen obligades a relacionar-se amb l'Administració a través de mitjans electrònics, hauran de presentar el projecte bàsic de manera presencial en format CD (tres còpies) pel registre d'entrada de la Generalitat.**