



RESOLUCIÓ TES/ /2014, per la qual es renova l'autorització ambiental integrada atorgada a l'empresa Apc Europe, SA, per a l'activitat de recuperació de sang animal per a la fabricació de productes per alimentació d'animals i productes carnis situada al terme municipal de Granollers (exp. B1RP130182).

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Barcelona.

Data de registre OGAU: 10 de maig de 2013.

Núm. d'expedient: B1RP130182.

Tipus d'expedient: revisió periòdica.

Annex: I.1.

Apartat: 11.3.

Descripció de l'activitat: instal·lacions per a l'eliminació o aprofitament de canals o restes d'animals, amb una capacitat de tractament superior a les 10 tones/dia.

Epígraf DEI: 9.2.

Núm. d'establiment DEI: 9.

Municipi: Granollers.

Coordenades ETRS89UTM31N: X = 439.500 ; Y = 4.603.250.

Atesa la Proposta de resolució de la directora general de Qualitat Ambiental que s'adjunta a l'annex, i d'acord amb l'article 63 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats (DOGC núm. 5524, d'11.12.2009),

Resolc:

- 1 Renovar l'autorització ambiental integrada atorgada a l'empresa Apc Europe, SA, per l'activitat de recuperació de sang animal per a la fabricació de productes per alimentació d'animals i productes carnis situada al terme municipal de Granollers.

Els antecedents, l'avaluació ambiental de l'activitat, els nivells d'emissió, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment són les que estableix la Proposta de resolució annexa.

- 2 Notificar aquesta Resolució a les persones interessades, de conformitat amb l'article 30.1 de l'esmentada Llei 20/2009, de 4 de desembre.



- 3 Ordenar la publicació de la part dispositiva d'aquesta Resolució al *Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya*. El text íntegre es pot consultar al web del Departament de Territori i Sostenibilitat www.gencat.cat/territori, seguint els apartats: Medi ambient i sostenibilitat > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats > Autoritzacions ambientals.

Barcelona, 5 de juny de 2014

p. d. (Resolució TES/104/2012, de 31 de gener, DOGC núm. 6060, de 6.2.2012)

Josep Enric Llebot i Rabagliati

Secretari de Medi Ambient i Sostenibilitat



Proposta de resolució definitiva per la qual es renova l'autorització ambiental integrada atorgada a l'empresa Apc Europe SA, per una activitat de recuperació de sang animal per a la fabricació de productes per alimentació d'animals i productes carnis a l'establiment situat a l'Avinguda Sant Julià 246-258 del polígon industrial Congost del terme municipal de Granollers. (Exp. B1RP130182)

1. Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Barcelona.

Data de registre OGAU: 10 de maig de 2013.

Núm. d'expedient: B1RP130182.

Tipus d'expedient: revisió periòdica.

Annex: I.1.

Apartat: 11.3.

Descripció de l'activitat: Instal·lacions per a l'eliminació o aprofitament de canals o restes d'animals, amb una capacitat de tractament superior a les 10 tones/dia.

Epígraf DEI: 9.2.

Núm. d'establiment DEI: 9,

Municipi: Granollers.

Coordenades ETRS89UTM31N: X = 439.500 ; Y = 4.603.250.

2. Antecedents

Per Resolució de data 16 de desembre de 2005, l'empresa Apc Europe, SA, disposa de l'autorització ambiental per a l'activitat de recuperació de sang animal per a la fabricació de productes per alimentació d'animals i productes carnis a l'establiment situat a l'Avinguda Sant Julià 246-258 del polígon industrial Congost del terme municipal de Granollers (núm. d'expedient BA20040046).

Per Resolució de 15 de novembre de 2006, es va incorporar una modificació no substancial a l'autorització ambiental integrada de què disposa l'empresa Apc Europe, SA, per aquest establiment. El canvi consistia en la implantació d'una Nova torre d'atomització, núm. 5, amb una capacitat de tractament 450 tones/any a la zona de tractament de la Planta de Sang Higienica (núm. d'expedient BA20060146).

Per Resolució de 4 de juliol de 2007, es va incorporar una modificació no substancial a l'autorització ambiental integrada de què disposa l'empresa Apc Europe, SA, per aquest establiment. El canvi consistia en l'incorporació de dos focus més d'emissions de contaminants a l'atmosfera, ja existents, els quals varen ser detectats en el control inicial (núm. d'expedient BA20070200).

Per Resolució de 22 de juliol de 2010, es va incorporar una modificació no substancial a l'autorització ambiental integrada de què disposa l'empresa Apc Europe, SA, per aquest establiment. El canvi consistia en que no es considerés l'activitat com a gestor de residus (núm. d'expedient BA20100091).

L'expedient s'ha sotmès als tràmits següents:

- El 10 de maig de 2013 amb núm. de registre 9013E-1229/2013 el representant de l'empresa Apc Europe, SA, sol·licita la revisió periòdica de l'autorització ambiental integrada a través de l'Oficina Virtual de Tràmits (OVT) acompanyant a aquesta sol·licitud, l'últim control periòdic de l'activitat.

- Un cop presentada la documentació que acompanya la sol·licitud s'ha procedit a verificar-la formalment, amb el resultat de no haver d'esmenar la documentació presentada.
- El 7 de febrer de 2013 s'emet informe favorable del control periòdic que acompanya la sol·licitud (exp. B1CP120375).
- Informació pública (DOGC Núm. 6388 - 03.06.2013) de la documentació presentada: Durant el tràmit d'informació pública efectuat per l'OGAU dels Serveis Territorials a Barcelona del Departament de Territori i Sostenibilitat, no s'han presentat al·legacions.
- El 15 de gener de 2014 l'empresa aporta nova documentació requerida sobre la gestió dels residus produïts.
- Finalment, de la proposta de resolució provisional favorable emesa per la Ponència Ambiental del Departament de Territori i Sostenibilitat, en la sessió realitzada el 4 de març de 2014, se n'ha donat audiència als interessats i a l'Ajuntament de Granollers durant el termini de quinze dies i no s'han presentat al·legacions.

3. Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la sol·licitud compleix els requeriments establerts en la Llei 20/2009, de 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats.

Segon: La sol·licitud s'ha sotmès als tràmits previstos en la Llei 20/2009, de 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats.

Tercer: El contingut de l'autorització ambiental s'ajusta al que s'estableix a l'article 29 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 22 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.

Quart: El seguiment del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental s'ajusta a les prescripcions de:

- L'article 71.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, pel que refereix als controls sectorials preceptius.
- L'article 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, i els articles 12 del Reial Decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, pel que refereix a les inspeccions ambientals integrades.
- L'article 8.3 de la Llei 16/2002, pel que fa a la notificació anual de les dades sobre les emissions.

PROPOSO,

1. Renovar l'autorització ambiental integrada a l'empresa Apc Europe, SA, per una activitat de recuperació de sang animal per a la fabricació de productes per alimentació d'animals i productes carnis a l'establiment situat a l'Avinguda Sant Julià 246-258 del polígon industrial Congost del terme municipal de Granollers.



2. L'autorització ambiental atorgada s'ha de revisar en el termini de 8 anys, llevat que s'hi produeixin abans canvis substancials que obliguin a tramitar-ne una de nova o que s'incorri en algun dels supòsits de revisió anticipada recollits en l'article 62.4 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, tot això sens perjudici del que s'estableix a l'article 25 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació.

La descripció de l'activitat, l'avaluació ambiental, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment del compliment de les condicions fixades, són les que s'assenyalen a continuació:

a. Avaluació ambiental de l'activitat

a.1. Característiques generals de l'activitat

L'activitat disposa d'autorització ambiental per desenvolupar l'activitat consistent en la recuperació de sang animal que prové dels escorxadors, per fabricar productes per a l'alimentació animal i productes carnis mitjançant els processos següents:

Fabricació de plasma en pols

La sang higiènica es centrifuga i es separen els glòbuls vermells de plasma líquid, a continuació s'asseca i en concentra el plasma.

Fabricació de farina de sang

En aquest procés s'utilitza sang zootècnica i glòbuls vermells. Es procedeix a la seva coagulació, es deixa decantar i un cop assecat es realitza la molta del mateix.

Fabricació glòbul vermell estabilitzat en pols

Els glòbuls vermells s'estabilitzen i s'assequen.

Fabricació de sang sencera en pols a través de l'assecat de sang higiènica

Fabricació glòbul vermell en pols

Es provoca l'hidròlisi del glòbul vermell i s'asseca el producte.

a.2. Consums d'energies

Tipus d'energia	Consum anual	Emmagatzematge
Energia elèctrica	1.562.722 kWh	---
Gas Natural	4.647.153 m ³	---

a.3. Emissions d'aigües residuals

Segons es desprèn de l'informe de data 24 de maig de 2013 emès pel Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs, en referència a les aigües residuals generades, s'estableix:

Origen	Tractament	Destí	Punt d'abocament	Cabal
Procés	F + Q i biològic	Clavegueram	Av. Sant Julià 246-258	100.000 m ³ /any Màx. 15 m ³ /hora

L'empresa disposa de Permís d'abocament a termini, data final 31 de juliol de 2013.

Destí final aigües residuals: clavegueram públic, pertanyent al Sistema de Sanejament GRANOLLERS

Avaluació

Es conclou informar favorablement l'abocament de les aigües residuals procedents de APC EUROPE, SA a Granollers, condicionat al compliment de les prescripcions tècniques que s'estableixen en l'apartat *Nivells d'emissió i prescripcions tècniques. Aigües residuals*.

a.4. Emissions a l'atmosfera

D'acord amb el contingut de la documentació presentada, l'establiment disposa dels focus emissors a l'atmosfera següents:

Focus	Reg.	Descripció	Mesura correctora	Contaminant	Classificació CAPCA	
					Grup	Codi
Procés						
1	B-1199	Atomitzador 1 Assecat de sang	Filtre de mànegues	PST	B	09 10 09 02
2	B-1201	Atomitzador 2 Assecat de sang	Filtre de mànegues	PST	B	09 10 09 02
3	B-1202	Atomitzador 3 Assecat de sang	Filtre de mànegues	PST	B	09 10 09 02
4	28929	Atomitzador 4 Assecat de sang	Filtre de mànegues	PST	B	09 10 09 02
5	30564	Atomitzador 5 Assecat de plasma	Filtre de mànegues	PST	B	09 10 09 02
6	18244	Torre de rentat de gasos Rentat d'olors	---	NH ₃	B	09 10 09 02
7	10705	Transport pneumàtic atomitzadors 1 i 2	Filtre de mànegues	PST	B	09 10 09 02
Combustió						
8	25216	Cremador de gas atomitzador	---	CO	C	03 01 06 03
				NO _x		
9	B-1204	Caldera WOGA 1 Combustible: gas natural	---	CO	B	03 01 03 02
				NO _x		
10	B-1203	Caldera WOGA 2 Combustible: gas natural	---	CO	B	03 01 03 02
				NO _x		
11	B-1205	Caldera SADECA Combustible: gas natural	---	CO	B	03 01 03 02
				NO _x		

Emissions difuses

Segons la documentació aportada per l'empresa, no hi ha emissions difuses significatives

Avaluació

S'informa favorablement la documentació presentada i es fixen els límits d'emissions a l'atmosfera que s'assenyalen en l'apartat corresponent de *Nivells d'emissió i prescripcions tècniques. Emissions a l'atmosfera*.



a.5. Producció i gestió de residus

Segons la documentació aportada per l'empresa, les matèries a tractar corresponen a sang higiènica (apta per al consum humà) i sang zootècnica (no apta per al consum humà). La sang zootècnica per a la que sol·liciten autorització ambiental es classifica com a material de categoria 3, segons el R(CE) 1069/2009, en el que s'estableixen les normes sanitàries aplicables als subproductes animals no destinats al consum humà.

La capacitat de tractament de la planta és:

- 72.000 tones/any de sang higiènica
- 84.000 tones/any de sang zootècnica

Les quantitats màximes de residus generats per l'activitat són:

Descripció	Classe	Codi	Producció anual
Fangs de depuradora	NP	020204	845 tones
Olis hidràulics minerals no clorats	P	130208	2 tones
Envasos de fusta	NP	150103	23 tones
Envasos que contenen restes de substàncies perilloses	P	150110	2 tones
Paper i cartró	NP	200101	9 tones
Plàstics	NP	200139	10 tones
Metalls	NP	200140	12 tones
Residus generals no classificats	NP	200301	40 tones
Altres residus generats en petites quantitats o esporàdicament (tubs fluorescents, piles, tòners, productes químics de laboratori, equips, draps impregnats, ...)			

Per a l'emmagatzematge dels residus es disposa de contenidors específics per emmagatzemar els diferents residus.

La gestió dels residus es realitzarà mitjançant transportistes i gestors autoritzats,

L'establiment està inscrit al Registre de Productors de Residus Industrials amb el codi de productor P-02802.1

Avaluació

D'acord amb les especificacions indicades en la documentació presentada s'informa favorablement l'activitat de recuperació de sang animal per a la fabricació de productes per alimentació d'animals i productes carnis, de Apc Europe SA, pel que fa a les mesures relatives a la gestió de residus i s'estableixen condicions en l'apartat corresponent de *Nivells d'emissió i prescripcions tècniques. Producció i gestió de residus.*

a.6. Contaminació lluminosa

L'activitat està situada en una zona de protecció moderada (E3) segons el Mapa de la protecció envers la contaminació lluminosa amb les coordenades UTM x: 439.500 i y: 4.603.250.

Caldrà complir les prescripcions establertes en l'apartat corresponent de *Nivells d'emissió i prescripcions tècniques. Contaminació lluminosa.*

a.7. Millors tècniques disponibles

A l'activitat de l'empresa Apc Europe SA, li són d'aplicació el BREF sobre les millors tècniques disponibles (MTD) en escorxadors i indústries de subproductes animals de maig de 2005 i el BREF d'eficiència energètica de febrer de 2009.

En base a la documentació aportada, les instal·lacions i els seus processos productius incorporen les següents MTD establertes als BREF que li són d'aplicació:

- Implantació d'un sistema de gestió ambiental
- Tractament biològic de les aigües residuals
- Emmagatzematge refrigerat de la sang

a.8. Aspectes municipals

D'acord amb les especificacions indicades en la documentació presentada s'informa favorablement l'activitat de recuperació de sang animal per a la fabricació de productes per alimentació d'animals i productes carnis, de Apc Europe SA, pel que fa als aspectes de competència municipal, que són el soroll i les vibracions, les escalfors i els fums i olors i s'estableixen condicions en l'apartat corresponent de *Nivells d'emissió i prescripcions tècniques. Aspectes municipals*.

b. Nivells d'emissió i Prescripcions tècniques

b.1. Prescripcions generals sobre l'activitat

Accidents o incidents

En cas d'accident o incident que afecti de forma significativa al medi ambient, el titular de la instal·lació informará immediatament la Direcció General de Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA), i prendrà d'immediat les mesures per a limitar les conseqüències mediambientals i evitar altres possibles incidents o accidents, informant de les mesures adoptades a la Direcció General de Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA). L'òrgan competent avaluarà les mesures adoptades i, si escau, exigirà al titular que prengui les mesures complementàries que siguin necessàries per a aquesta finalitat, sens perjudici de la Llei 26/2007, de 23 d'octubre de responsabilitat mediambiental.

Incompliment de l'autorització

En cas d'incompliment de les prescripcions establertes a l'autorització, el titular de la instal·lació informará immediatament la Direcció General de Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA) i prendrà d'immediat les mesures necessàries per a tornar a assegurar el compliment en el termini més breu possible, informant de les mesures adoptades a la Direcció General de Qualitat Ambiental. L'òrgan competent avaluarà les mesures adoptades i, si escau, exigirà al titular que prengui les mesures complementàries que siguin necessàries per a aquesta finalitat.

En cas que la infracció de les prescripcions de l'autorització suposi un perill imminent per a la salut humana, o amenaci amb causar un efecte nociu significatiu immediat en el medi ambient, s'ha de suspendre l'explotació de les instal·lacions, o de la part que correspongui, fins que no es pugui tornar a assegurar el compliment de les prescripcions establertes a l'autorització.



Informe base, tancament de la instal·lació i controls sobre sòls i aigües subterrànies

En el cas que l'activitat fabriquí, utilitzi o emeti alguna o algunes de les substàncies perilloses rellevants, entenent com a tals aquelles incloses al Reial Decret 9/2005 de 14 de gener de 2005, a la llista de metalls i metal·loides aplicables a Catalunya en matèria de sòls, a la llista de substàncies prioritàries en matèria d'aigües incloses al Reial Decret 60/2011, de 21 de gener i a la Directiva 2013/39/UE de 12 d'agost, al Reglament UE 850/2004, sobre contaminants orgànics persistents i les posteriors modificacions i/o a l'annex XIV del Reglament UE 1907/2006 relatiu al registre, avaluació, autorització i restricció de substàncies i mesclures químiques, així com qualsevol altra substància que es consideri que genera un alt grau de preocupació d'acord amb la normativa comunitària en relació a la protecció del medi ambient i de la salut de les persones, d'acord amb l'esmentat l'annex XIV del Reglament UE 1907/2006 ha de presentar l'informe base establert a l'article 12.1.f) de la Llei estatal 16/2002, d'1 de juliol, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny (BOE 12.06.2013), abans de la primera inspecció periòdica a dur a terme per l'establiment d'acord amb el Pla d'Inspeccions i el Programa d'Inspeccions que ha aprovat la Direcció General de Qualitat Ambiental. Igualment, haurà de presentar l'esmentat informe en el cas de que fabriquí, utilitzi o emeti les seves mesclures, o els compostos que continguin les esmentades substàncies perilloses rellevants.

Si el titular de la instal·lació considera que no té possibilitat de contaminar el sòl i les aigües subterrànies, malgrat estar dins del supòsit establert a l'apartat anterior, ho ha de justificar davant l'administració ambiental competent, que en qualsevol cas, decidirà sobre la necessitat o no de realitzar l'informe base.

D'acord amb la informació aportada, l'administració ambiental establirà, si escau, els oportuns requisits de control sobre el sòl i les aigües subterrànies.

El titular de l'activitat ha de mantenir i supervisar periòdicament les mesures que garanteixen la protecció del sòl i de les aigües subterrànies.

En cas de tancament total o parcial de la instal·lació, el titular ha de comunicar a la Direcció General de Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA), el cessament de l'activitat, informant de la data prevista per al tancament. L'esmentada comunicació ha de venir acompanyada d'una memòria en la qual s'especifiquin les actuacions que el titular hagi portat a terme per evitar qualsevol risc de contaminació en relació amb el cessament, total o parcial, de l'activitat, i més concretament en relació amb la protecció del sòl i de les aigües subterrànies.

En qualsevol cas s'estarà al que disposen els articles 66 de la Llei 20/2009 de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 22 bis de la Llei estatal 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació.

b.2. Aigües residuals

L'establiment haurà de complir en tot moment els límits, prohibicions i disposicions recollits en el Reglament Regulador d'Abocaments d'Aigües Residuals del Consorci per a la Defensa de la Conca del riu Besòs, i/o Decret 130/2003 de 13 de maig, sobre el Reglament dels Serveis Públics de Sanejament i/o altre normativa aplicable als abocaments d'aigües residuals.

En cap cas els abocaments no podran sobrepassar el següent:

- Volum total anual abocat: **100.000 m³**
- Cabal màxim instantani d'abocament: **15 m³/hora**

b.3. Emissions a l'atmosfera

L'establiment només podrà disposar dels focus emissors de contaminants a l'atmosfera avaluats a l'apartat a.5.

Es fixen els següents valors límit d'emissió:

Focus emissors vehiculats de procés					
Focus núm. registre: B-1199, B-1201, B-1202, 28929, 30564, 10705					
Contaminant	Valor límit d'emissió ⁽¹⁾	Mètode de mesura ⁽²⁾	CAPCA		Freqüència mesura
			Grup	Codi	
PST	50 mg/Nm ³	UNE-EN 13284-1	B	09 10 09 02	Cada 3 anys

(1) Límits d'emissió referits a les següents condicions: T=273 K, P=101,3 kPa i gas sec.

(2) En el cas que es publiquin nous mètodes de mesura més adients per a la mesura dels contaminants indicats anteriorment, s'utilitzaran aquests nous mètodes prèvia autorització per part del Servei de Vigilància i Control de l'Aire, el qual, ho haurà de notificar per escrit.

Focus emissors vehiculats de procés					
Focus núm. registre: 18244					
Contaminant	Valor límit d'emissió ⁽¹⁾	Mètode de mesura ⁽³⁾	CAPCA		Freqüència mesura
			Grup	Codi	
NH ₃	30 mg/Nm ³ si l'emissió màssica és >= 0,15 kg/h ⁽²⁾	Mètode 401 del Intersociety Committee of Air Sampling	B	09 10 09 02	Cada 3 anys

(1) Límits d'emissió referits a les següents condicions: T=273 K, P=101,3 kPa i gas sec.

(2) Límit prenent com a referència la normativa alemana T.A.Luft

(3) En el cas que es publiquin nous mètodes de mesura més adients per a la mesura dels contaminants indicats anteriorment, s'utilitzaran aquests nous mètodes prèvia autorització per part del Servei de Vigilància i Control de l'Aire, el qual, ho haurà de notificar per escrit.

Focus emissors vehiculats de combustió					
Focus núm. registre: 25216					
Contaminant	Valor límit d'emissió ⁽¹⁾	Mètode de mesura ⁽³⁾	CAPCA		Freqüència mesura
			Grup	Codi	
CO	100 mg/Nm ³ ⁽²⁾	UNE-EN 15058 IT-AT 22	C	03 01 06 03	Exempt de mesurament (Art. 6.7 RD 100/2011, de 28 de gener)
NO _x	450 mg/Nm ³ ⁽²⁾	UNE-EN 14792 EPA 7 IT-AT 22			

(1) Límits d'emissió referits a les següents condicions: T=273 K, P=101,3 kPa i gas sec.

(2) Límits expressats en mg/Nm³ i referits a un contingut d'oxigen del 3%.

(3) En el cas que es publiquin nous mètodes de mesura més adients per a la mesura dels contaminants indicats anteriorment, s'utilitzaran aquests nous mètodes prèvia autorització per part del Servei de Vigilància i Control de l'Aire, el qual, ho haurà de notificar per escrit.



Focus emissors vehiculats de combustió					
Focus núm. registre: B-1204, B-1203, B-1205					
Contaminant	Valor límit d'emissió ⁽¹⁾	Mètode de mesura ⁽³⁾	CAPCA		Freqüència mesura
			Grup	Codi	
CO	100 mg/Nm ^{3 (2)}	UNE-EN 15058 IT-AT 22	B	03 01 03 02	Cada 3 anys
NO _x	450 mg/Nm ^{3 (2)}	UNE-EN 14792 EPA 7 IT-AT 22			

(1) Límits d'emissió referits a les següents condicions: T=273 K, P=101,3 kPa i gas sec.

(2) Límits expressats en mg/Nm³ i referits a un contingut d'oxigen del 3%.

(3) En el cas que es publiquin nous mètodes de mesura més adients per a la mesura dels contaminants indicats anteriorment, s'utilitzaran aquests nous mètodes prèvia autorització per part del Servei de Vigilància i Control de l'Aire, el qual, ho haurà de notificar per escrit.

Els mètodes de mesurament dels diferents contaminants són els indicats a la Instrucció tècnica número 17, IT-AT 17 de mètodes de mesura.

Prescripcions generals

Els focus hauran de complir les condicions següents:

- Els focus emissors a l'atmosfera han de ser de l'alçada suficient per a garantir una bona dispersió dels contaminants a l'atmosfera i estar adequats per a la presa de mostres segons el que s'estableix a l'article 7 del Reial decret 100/2011, de 28 de gener, pel qual s'actualitza el catàleg d'activitats potencialment contaminants de la atmosfera i s'estableixen les disposicions bàsiques per a la seva aplicació i a la instrucció tècnica de la Direcció General IT-AT-002 per al condicionament de focus emissors a l'atmosfera per a la realització de mesuraments d'emissió.
- Els accessos i plataformes de treball als punts de mostreig hauran de complir allò que estableix el Reial Decret 486/1997, de 14 d'abril, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball [«BOE» núm. 97, de 23.04.1997].
- Tots els focus emissors a l'atmosfera han de disposar dels corresponents llibres de registre actualitzats de manera que indiquin les condicions de funcionament, tal com s'estableix a l'article 8.1 del Reial decret 100/2011, de 28 de gener, pel qual s'actualitza el catàleg d'activitats potencialment contaminants de la atmosfera i s'estableixen les disposicions bàsiques per a la seva aplicació. Aquests llibres han d'estar diligenciats pel Departament, i en ells s'anotaran dades relatives a la identificació de cada activitat, de cada focus emissor, i del seu funcionament, emissions, incidències, controls i inspeccions, així com, els resultats de tots els mesuraments que s'hi efectuin. El número del llibre de registre s'ha d'indicar a sobre del punt de mostreig, mitjançant senyal identificativa, placa o retolador permanent.

b.4. Producció i gestió de residus

Pel que fa a les mesures relatives a la gestió de residus s'estableixen les següents condicions:

- L'empresa haurà de gestionar els residus generats per la seva activitat d'acord amb les prescripcions establertes pel Decret 93/99, sobre procediments de gestió de residus, pel que fa a la tramitació de les Fitxes d'acceptació i Fulls de Seguiment.

- Els residus perillosos s'hauran d'emmagatzemar sota cobert.
- Els residus líquids s'hauran d'emmagatzemar en zona pavimentada, amb un sistema de recollida dels possibles vessaments.
- L'empresa haurà de disposar d'un registre de residus, d'acord amb el que s'indica a l'article 5.2 del Decret 93/99, sobre procediments de gestió de residus.
- D'acord amb la periodicitat indicada a la disposició addicional segona del Real Decreto 952/97, l'empresa haurà de presentar a l'Agència de Residus de Catalunya, els corresponents estudis de minimització dels residus perillosos.
- Els subproductes animals hauran de mantenir-se separats segons categories amb envasos i/o contenidors estancs i amb les condicions de neteja i desinfecció fixats a l'annex VIII del Reglament (UE) 142/2011, pel que s'estableixen les disposicions d'aplicació del Reglament (UE) 1069/2009.
- El temps màxim d'emmagatzematge dels subproductes carnis no superarà les 24 hores, i si els supera, s'hauran de conservar en una zona refrigerada.
- El titular de la instal·lació actuarà en els seus processos per tal de prioritzar la prevenció en la generació de residus, així com la preparació per a la reutilització i reciclatge. En tot cas ha de seguir l'ordre de prioritats establert a l'article 8.1 de la Ley 22/2011, de residus i sòls contaminats: prevenció, preparació per la reutilització, reciclatge, altre valorització inclosa la valorització energètica i finalment eliminació.

b.5. Contaminació lluminosa

La instal·lació i aparells d'il·luminació exterior, d'acord amb la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn, han de complir:

- No poden disposar de llums amb un FHS superior al 50%.

b.6. Aspectes municipals

A nivell exterior, el funcionament de l'activitat no provocarà la superació dels valors límit d'immissió establerts per a una zona de sensibilitat acústica baixa (C2), 65 dB(A) durant el dia i 55 dB(A) durant la nit, mesurats a l'exterior de usos sensibles (annex 3 de l'Ordenança Reguladora del Soroll i les Vibracions de Granollers, BOPB de 7 de febrer de 2011).

c. Condicions anormals en règim d'explotació

El titular de l'activitat comunicarà a la Direcció General de Qualitat Ambiental les mesures relatives a les condicions d'explotació diferents a les normals que hagi aplicat i que afectin al medi, com són, entre d'altres, la posada en funcionament, les fuites, les errades de funcionament, les aturades momentànies i el tancament definitiu de l'explotació.

d. Actuacions de seguiment

D'acord amb l'article 71.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, i l'article 12 del Reial Decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, l'establiment s'haurà de sotmetre a:



d.1 Controls sectorials

d.1.1 Emissions a l'atmosfera

Pel que fa a emissions a l'atmosfera, s'efectuarà per part d'una EAC un mesurament inicial als focus emissors vehiculats especificats en aquesta resolució per comprovar el compliment dels límits fixats, de les prescripcions tècniques i de la resta de condicions establertes per a l'exercici de l'activitat. Aquesta informació es traslladarà al Servei de Vigilància i Control de l'Aire.

A partir d'aquest primer mesurament, les mesures es faran d'acord amb la periodicitat indicada a l'apartat b.3 d'aquest document.

d.2. Inspeccions ambientals integrades

Les inspeccions ambientals integrades tindran per objecte comprovar el compliment de les prescripcions específiques de l'autorització ambiental, així com els requeriments legals ambientals aplicables. En aquestes inspeccions també es comprovarà si s'han realitzat els controls sectorials, d'acord amb la metodologia i la freqüència que sigui aplicable, i que els seus resultats garanteixen el compliment dels valors límit d'emissió fixats.

Les actuacions materials d'inspecció que formin part de les inspeccions ambientals integrades seran realitzades per entitats col·laboradores de l'administració, degudament habilitades com a Entitats Ambientals de Control (EAC), o si s'escau, per altres entitats designades per l'òrgan competent en matèria d'inspecció ambiental integrada, d'acord amb l'article 29.1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, d'acord amb el protocol establert per la Direcció General de Qualitat Ambiental.

d.3. Notificació anual de les emissions

Anualment, el titular de la instal·lació notificarà a l'òrgan que atorga l'autorització ambiental la informació referida a l'article 22.1.i) de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.

Aquesta informació s'haurà de presentar com a informació complementària a la informació subministrada al Registre PRTR-CAT, d'acord amb l'article 3.2 del Reial Decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals.

Document signat electrònicament per,

Assumpta Farran i Poca
Directora general de Qualitat Ambiental