



RESOLUCIÓ TES/ /2017, per la qual s'atorga l'autorització ambiental a l'empresa Promic, SA, en el procediment de revisió anticipada de la llicència ambiental, per a una activitat de fabricació de pinsos per alimentació animal a partir de la recuperació de subproductes d'indústries agroalimentàries situada al terme municipal de Les Masies de Voltregà (exp. B1RA160178).

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Barcelona.

Data de registre OGAU: 5 d'abril de 2016.

Núm. d'expedient: B1RA160178.

Tipus d'expedient: revisió anticipada.

Annex: I.1.

Apartat: 7.2.b.

Descripció: tractament i transformació per a la fabricació de productes alimentaris a partir de matèria primera vegetal, amb una capacitat d'elaboració de productes acabats superior a 300 t/d (valor mitjà trimestral).

Epígraf DEI: 9.1.b.ii.

Núm. d'establiment DEI: -.

Municipi: Les Masies de Voltregà.

Coordenades: ETRS89, UTM31N, x = 436.931 i y = 4.653.159.

Atesa la Proposta de resolució de la directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic que s'adjunta en annex, i d'acord amb els articles 29 i 30 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats (DOGC núm. 5524, d'11.12.2009),

Resolc:

- 1- Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa Promic, SA, per a una activitat de fabricació de pinsos per alimentació animal a partir de la recuperació de subproductes d'indústries agroalimentàries situada al terme municipal de Les Masies de Voltregà (exp. B1RA160178).

Els antecedents, l'avaluació ambiental, 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, del 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, 26 de juliol de 2017

Marta Subirà i Roca

Secretària de Medi Ambient i Sostenibilitat

P. d. (Resolució TES/210/2017, de 8 de febrer, DOGC núm. 7309, de 15.2.2017)



Proposta de resolució definitiva per la qual s'atorga l'autorització ambiental a l'empresa Promic, SA, en el procediment de revisió anticipada de la llicència ambiental, per a una activitat de fabricació de pinsos per alimentació animal a partir de la recuperació de subproductes d'indústries agroalimentàries situada al terme municipal de Les Masies de Voltregà (exp. B1RA160178).

- 1 Antecedents

L'empresa Promic, SA, disposa de llicència ambiental de 18 de març de 2004, emesa per l'Ajuntament de Les Masies de Voltregà, per a exercir l'activitat de gestor de residus i subproductes agroalimentàries.

El 27 de juny de 2007 l'Ajuntament de Les Masies de Voltregà va resoldre una modificació no substancial de la llicència ambiental que consisteix en una ampliació de la producció de l'establiment.

El 25 de novembre de 2008 l'Ajuntament de Les Masies de Voltregà va resoldre una modificació substancial de la llicència ambiental que consisteix en la proposta de millora per solucionar els problemes d'olors i la introducció de l'ús de residus no reciclables per a generar l'energia principal del procés principal.

El 10 de juliol de 2009, l'Ajuntament de Les Masies de Voltregà va emetre el text refós de la resolució de llicència ambiental de l'empresa Promic, SA, tenint en compte les modificacions incorporades a la llicència ambiental inicial.

El 19 de febrer de 2010 l'Ajuntament de Les Masies de Voltregà va resoldre una modificació no substancial de la llicència ambiental que consisteix en el replantejament de les sitges a la ubicació definitiva i la incorporació de dues de noves (un total de 6), l'eliminació del focus corresponent a la caldera associada al focus 2 (caldera AC de neteja) i la incorporació d'un nou tròmel (un total de 6).

El 15 de febrer de 2013 l'Ajuntament de Les Masies de Voltregà va resoldre un altre modificació no substancial de la llicència ambiental que consisteix en la incorporació de sis nous focus d'emissió a l'atmosfera corresponents a les vehiculacions dels sis tròmels assecadors.

El 16 de juny de 2014 l'Agència de Residus de Catalunya comunica a l'empresa Promic, SA, què en el supòsit que els materials que transformi es destinin a alimentació animal, cal que s'aculli, en tot cas, a allò establert a la normativa d'alimentació animal. Així mateix, atès que, d'acord amb l'anterior, l'activitat realitzada no té la consideració de gestió de residus, cal sol·licitar expressament la baixa del Registre General de Gestors de Residus de Catalunya, així com el retorn de la fiança dipositada en el seu dia, donant compliment als requisits previstos a l'autorització o llicència ambiental de la vostra activitat. L'autorització o llicència ambiental que recull l'activitat de gestió de residus, s'haurà de modificar davant de l'òrgan competent, als efectes que aquesta activitat quedi exclosa.

El 22 de setembre de 2014 l'empresa comunica a l'Agència de Residus de Catalunya que l'activitat principal que realitza l'empresa és exclusivament l'elaboració de productes destinats a alimentació animal i per tant sol·licita que l'Agència de Residus de Catalunya procedeixi a donar de baixa l'establiment del Registre General de Gestors de Residus de Catalunya.



El 23 de febrer de 2015, l'Oficina de Gestió Ambiental Unificada de Barcelona va requerir a l'establiment que presenti la sol·licitud d'autorització ambiental atès que l'establiment, per causes externes a l'empresa ha canviat de classificació, passant de l'apartat 10.7, gestor de residus, annex II.1 a l'apartat 7.2.b, tractament i transformació per a la fabricació de productes alimentaris a partir de matèria primera vegetal, amb una capacitat d'elaboració de productes acabats superior a les 300 t/d. Aquesta sol·licitud ha d'anar acompanyada d'una avaluació ambiental verificada o bé per la darrera actuació de control ambiental periòdic, sempre que s'hagi dut a terme amb una antelació màxima de sis mesos a comptar de la data de presentació de la sol·licitud d'autorització.

El 5 d'abril de 2016, el representant de l'empresa Promic, SA, dona compliment al requeriment esmentat en el paràgraf anterior i sol·licita l'autorització ambiental a través del portal Tràmits, acompanyant a aquesta sol·licitud, una avaluació ambiental verificada i documentació relativa a l'informe base. Aquesta sol·licitud ha estat tramitada com una revisió anticipada iniciada a instància de part.

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Barcelona.

Data de registre OGAU: 5 d'abril de 2016.

Núm. d'expedient: B1RA160178.

Tipus d'expedient: revisió anticipada.

Annex: I.1.

Apartat: 7.2.b.

Descripció: tractament i transformació per a la fabricació de productes alimentaris a partir de matèria primera vegetal, amb una capacitat d'elaboració de productes acabats superior a 300 t/d (valor mitjà trimestral).

Epígraf DEI: 9.1.b.ii.

Núm. d'establiment DEI: -.

Municipi: Les Masies de Voltregà.

Coordenades ETRS89, UTM31N, x= 436.931 i y= 4.653.159.

L'expedient s'ha sotmès als següents tràmits:

- Un cop presentada la documentació que acompanya la sol·licitud s'ha procedit a verificar-la formalment amb el resultat no haver-la d'esmenar.
- Informació pública (DOGC Núm. 7323 - 07.03.2017) de la documentació presentada realitzada. Durant aquest tràmit no s'han presentat al·legacions.
- El 25 de maig de 2016, l'Ajuntament de Les Masies de Voltregà ha emès informe sobre les matèries de la seva competència.
- De la proposta de resolució provisional emesa per la Ponència Ambiental del Departament de Territori i Sostenibilitat, en la sessió realitzada el 30 de maig de 2017, se n'ha donat audiència als interessats i a l'Ajuntament de Les Masies de Voltregà durant el termini de quinze dies. En aquest tràmit no s'han presentat al·legacions.



- 2 Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la sol·licitud compleix els continguts indicats en el requeriment de 23 de febrer de 2015.

Segon: La sol·licitud s'ha sotmès als tràmits previstos en l'article 63 de 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 del Reial Decret Legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

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

- L'article 68.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, pel que refereix als controls sectorials preceptius i a les inspeccions ambientals integrades.
- L'article 8.3 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.

Proposo,

Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa Promic, SA, per a una activitat de fabricació de pinsos per alimentació animal a partir de la recuperació de subproductes d'indústries agroalimentàries situada al terme municipal de Les Masies de Voltregà.

La descripció de l'activitat, l'avaluació ambiental, els nivells d'emissió, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment, són les que s'assenyalen a continuació.

- a Avaluació ambiental de l'activitat
- a.1 Característiques generals de l'activitat

L'activitat consisteix en la recuperació de subproductes d'indústries agroalimentàries per a la fabricació de matèries primeres usades per alimentació animal.

Les operacions que es porten a terme a les instal·lacions són la recepció i control de la qualitat dels productes rebuts, la separació grollera d'embolcalls, assecatge i esterilització en tròmels a temperatura de 80 a 120° durant 20 minuts com a mínim, separació fina d'embolcalls, mescla i addició de matèries primeres auxiliars, molturació fins aconseguir granulometria desitjada, emmagatzematge i expedició.

La capacitat de producció de les instal·lacions s'estima en 200.000 t/a de pinsos per alimentació animal, principalment farina de galeta.

L'establiment disposa d'un edifici industrial de 9.164 m² on es realitzen les activitats de producció, emmagatzematge i taller, un edifici d'oficines i laboratori de 193 m² i un edifici despatx de producció i vestidors de 91 m², situats a la carretera C-17, km 72,5 del municipi de Les Masies de Voltregà. El règim de treball de l'activitat és de 315 dies anuals durant 24 hores al dia. A l'activitat hi treballen 40 persones.

- a.2 Consums d'energies

El consum d'energies de l'establiment serà el següent:

Tipus d'energia	Consum anual	Emmagatzematge
Electricitat	2.500 MWh	xarxa
Gas natural	30.000 MWh	xarxa
Gasoil	160 m ³	Dipòsit de 20 m ³ .

- a.3 Abastament d'aigües

L'establiment s'abastirà d'aigua de la següent manera:

Volum total abastat m ³ /any	Procedència	Usos
1.100	Xarxa municipal (Sorea)	Sanitaris, neteges de vestuaris i laboratoris i subministrament als elements de protecció contra
49.500 *	Pou	Reg de zones enjardinades i zona agrícola i per a ús industrial

* Volum màxim autoritzat per part de l'Agència Catalana de l'Aigua. El consum d'aigua de pou de l'any 2015 va ser de 20.639 m³.

- a.4 Emissions a l'atmosfera

Focus emissors

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

Focus	Llibre de registre	Descripció	Ø (m)	h (m)	Contaminant	Classificació CAPCA	
						Grup	Codi
1	33091	C1 (AS1) TRÒMEL 1	1,4	7	PST CO NOx COT HCl	B	04060508
2	33092	C2 (AS2) TRÒMEL 2	1,4	7	PST CO NOx COT HCl	B	04060508
3	33093	C3 (AS3) TRÒMEL 3	1,4	7	PST CO NOx COT HCl	B	04060508
4	33094	C4 (AS4) TRÒMEL 4	1,4	7	PST CO NOx COT HCl	B	04060508



Focus	Llibre de registre	Descripció	Ø (m)	h (m)	Contaminant	Classificació CAPCA	
						Grup	Codi
5	33095	C5 (AS5) TRÒMEL 5	1,4	7	PST CO NOx COT HCl	B	04060508
6	33096	C6 (AS6) TRÒMEL 6	1,4	7	PST CO NOx COT HCl	B	04060508
7	24500	Caldera oficines	0,2	8	CO NOx	-	03010304

Avaluació

D'acord amb la documentació presentada, s'informa favorablement l'activitat desenvolupada per l'activitat, i es fixen els límits d'emissions a l'atmosfera i les condicions de funcionament que s'assenyalen en l'apartat b.2.

- a.5 Producció i gestió de residus

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

Descripció	Classe	Codi	Producció t/any
Restes procés de fabricació	NP	020501	150
Olis minerals no clorats	P	130205	1,8
Envasos de fusta	NP	150103	280
Solucions aquoses laboratori	P	160506	1
Paper i cartró	NP	200101	46
Vidre	NP	200102	25
Fusta	NP	200138	160
Plàstics	NP	200139	70
Metalls	NP	200140	110
Mescles de residus municipals (desenvàs)	NP	200301	4.600
Altres residus generats en petites quantitats o esporàdicament (tòners, envasos buits que han contingut substàncies perilloses, material informàtic, aerosols, piles, cable elèctric, resines bescanviadores, fluorescents,...)			

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 general de persones productores de residus de Catalunya amb el codi de productor – P-00794.1.amb



Avaluació

D'acord amb les especificacions indicades en la documentació presentada s'informa favorablement l'activitat de fabricació de productes destinats a alimentació animals, i pel que fa a les mesures relatives a la gestió de residus, s'estableixen les condicions que s'indiquen en l'apartat b.3.

- a.6 Protecció del subsòl

L'activitat no es correspon a una activitat potencialment contaminant del sòl segons el RD 9/2005, de 14 de gener, pel qual s'estableix la relació d'activitats potencialment contaminants del sòl i els criteris i estàndards per a la declaració de sòls contaminats.

L'empresa ha presentat un escrit justificant que no té risc significatiu de contaminar el sòl o les aigües subterrànies atès que només utilitza gasoil com a substància perillosa amb un consum anual de 160 m³/any. El gasoil s'emmagatzema en un dipòsit aeri de 20 m³ que compleix les condicions de seguretat de la ITC-MI-IP03.

No es disposa d'informació sobre la qualitat del subsòl de la instal·lació.

Avaluació

D'acord amb les especificacions indicades en la documentació presentada s'informa favorablement l'activitat de fabricació de productes destinats a alimentació animal, i pel que fa a les mesures relatives a la protecció del subsòl, s'estableixen les condicions que s'indiquen en l'apartat b.4.

- a.7 Emissions d'aigües residuals

L'establiment disposa d'un únic punt d'abocament de les aigües residuals de neteja i sanitàries a la xarxa de sanejament amb destinació l'Estació Depuradora d'Aigües Residuals de Manlleu. L'administració competent pel que fa a aquest abocament és el Consell Comarcal d'Osona.

Avaluació

El Consell Comarcal d'Osona informa favorablement i estableix les condicions que s'indiquen en l'apartat b.5.

- a.8 Protecció de les aigües subterrànies

L'activitat comunica que no manipula cap de les substàncies perilloses rellevants segons la definició de l'article 3 del Reglament (CE) 1272/2008, sobre classificació, etiquetat i envasat de substàncies i mesclures, que, per la seva perillositat, mobilitat, persistència i biodegradabilitat (entre altres característiques) són capaces de contaminar el sòl i les aigües subterrànies, i són utilitzades, produïdes o emeses per la instal·lació.

No obstant això, l'activitat consumeix uns 160.000 litres anuals de gasoil, bàsicament com a combustible de la maquinària de la planta (toros). Per al seu emmagatzematge es disposa d'un dipòsit de 20 m³ aeri, degudament legalitzat.



Avaluació

A partir de la documentació valorada es pot concloure que:

- Les substàncies perilloses rellevants es troben emmagatzemades i manipulades amb prou mesures de prevenció de la contaminació per a poder garantir que la possibilitat d'afecció de les aigües subterrànies locals és mínima.
- L'emplaçament es troba ubicat parcialment en l'àmbit de gestió i planificació de la massa d'aigua subterrània número 10 "Plana de Vic-Collsacabra".

Per tant, des de l'Agència Catalana de l'Aigua es considera innecessari implementar un Pla de Seguiment i Control pel vector aigües subterrànies.

- a.9 Contaminació lumínica

La documentació presentada indica que la il·luminació exterior funciona tota la nit per a la mobilitat de les persones.

Avaluació

El Servei de Prevenció i Control de la Contaminació Acústica i Lumínica informa que, pel que fa al vector llum, l'àmbit de l'activitat correspon a una zona d'alta protecció (E2), d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lluminosa a Catalunya, aprovat pel Departament competent en medi ambient el 19 de desembre de 2007. D'acord amb això, l'establiment ha de complir amb les condicions que s'estableixen en l'apartat b.6.

- a.10 Aspectes municipals

L'Ajuntament de Les Masies de Voltregà informa que l'establiment haurà de donar compliment a les condicions indicades en l'apartat b.7.

- a.11 Millors tècniques disponibles i mesures d'estalvi energètic

A l'activitat de Promic, SA, li són d'aplicació el BREF sobre les millors tècniques disponibles (MTD) aplicables a les indústries d'alimentació, beguda i llet d'agost de 2006 i el BREF d'eficiència energètica de febrer de 2009. En base a la documentació aportada, no es pot deduir totes les MTD que incorpora l'activitat. Tanmateix l'establiment incorpora les següents:

- Ús de gas natural com a combustible.
- Segregació de les aigües pluvials.
- Programa de manteniment preventiu d'instal·lacions.
- Emmagatzematge en nau tancada per evitar les olors.



Avaluació

Per a les activitats existents, d'acord amb la disposició transitòria de la Directiva 2010/75/UE, sobre les emissions industrials, des del 7 de gener de 2014 les autoritats competents han de garantir que les emissions industrials no superen els valors associats a l'ús de les MTD que estableixin les decisions sobre les conclusions relatives a les MTD.

A partir de la publicació de les decisions sobre les conclusions sobre les MTD, les autoritats competents disposaran d'un termini de 4 anys per a la revisió de les autoritzacions ambientals atorgades a les activitats que els siguin d'aplicació. Fins al moment no s'han publicat les decisions sobre les conclusions relatives a les MTD que afecten a l'activitat.

- a.12 Substàncies químiques i mescles

L'empresa declara expressament que no fabrica, importa, ni utilitza, substàncies químiques incloses en el annexos XIV o XVII del Reglament 1907/2006 UE, relatiu al registre, avaluació, autorització i restricció de substàncies i mescles químiques (REACH), ni que compleixin amb els criteris de toxicitat, persistència i/o bioacumulació establerts a l'annex XIII de l'esmentat Reglament.

- b Nivells d'emissió i Prescripcions tècniques

- b.1 Prescripcions generals sobre l'activitat

L'establiment i les seves instal·lacions s'hauran d'ajustar a les condicions indicades en la documentació presentada, en els aspectes que no s'hagin fixat específicament en aquesta proposta de resolució.

Incidents i accidents

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.



Mesures relatives al tancament de la instal·lació

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 23 del Reial Decret Legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

- b.2 Emissions a l'atmosfera

Valors límit d'emissió i mètodes de mesura

D'acord amb la documentació aportada, l'establiment només podrà disposar dels focus emissors indicats a l'apartat a.4 i es fixen els següents valors límit d'emissió:

Núm. Focus	Llibre de registre	Descripció	Contaminant	Límit d'emissió	Mètode de mesura
1	33091	C1 (AS1) TRÒMEL 1	Partícules	30 mg/Nm ³	UNE-EN 13284-1
			CO	100 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 15058
			NOx	450 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 14792
			COT	0,5 kg/h o, si aquest valor és superat, 50 mgC/Nm ³	VDI 3481, EPA25A o UNE-EN 12619
			HCl	30 mg/Nm ³	UNE-EN 1911
2	33092	C2 (AS2) TRÒMEL 2	Partícules	30 mg/Nm ³	UNE-EN 13284-1
			CO	100 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 15058
			NOx	450 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 14792
			COT	0,5 kg/h o, si aquest valor és superat, 50 mgC/Nm ³	VDI 3481, EPA25A o UNE-EN 12619
			HCl	30 mg/Nm ³	UNE-EN 1911
3	33093	C3 (AS3) TRÒMEL 3	Partícules	30 mg/Nm ³	UNE-EN 13284-1
			CO	100 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 15058
			NOx	450 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 14792
			COT	0,5 kg/h o, si aquest valor és superat, 50	VDI 3481, EPA25A o UNE-EN 12619



Núm. Focus	Llibre de registre	Descripció	Contaminant	Límit d'emissió mgC/Nm ³	Mètode de mesura
4	33094	C4 (AS4) TRÒMEL 4			
			HCl	30 mg/Nm ³	UNE-EN 1911
			Partícules	30 mg/Nm ³	UNE-EN 13284-1
			CO	100 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 15058
			NOx	450 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 14792
5	33095	C5 (AS5) TRÒMEL 5	COT	0,5 kg/h o, si aquest valor és superat, 50 mgC/Nm ³	VDI 3481, EPA25A o UNE-EN 12619
			HCl	30 mg/Nm ³	UNE-EN 1911
			Partícules	30 mg/Nm ³	UNE-EN 13284-1
			CO	100 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 15058
			NOx	450 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 14792
6	33096	C6 (AS6) TRÒMEL 6	COT	0,5 kg/h o, si aquest valor és superat, 50 mgC/Nm ³	VDI 3481, EPA25A o UNE-EN 12619
			HCl	30 mg/Nm ³	UNE-EN 1911
			Partícules	30 mg/Nm ³	UNE-EN 13284-1
			CO	100 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 15058
			NOx	450 mg/Nm ³	IT-AT-22 o UNE-EN 14792
7	24500	Caldera oficines	CO	100 mg/Nm ³ ⁽¹⁾	IT-AT-22
			NOx	450 mg/Nm ³ ⁽¹⁾	IT-AT-22

Límits d'emissió referits a les següents condicions: T=273 K, P=101.3 kPa i gas sec.

⁽¹⁾ Aquests límits d'emissió estan referits a les següents condicions: T=273 K, P=101.3 kPa, 3% d'O₂ i gas sec.



Els mètodes de mesurament per a paràmetres generals seran els següents:

Contaminant	Mètode de referència
Cabal i velocitat	UNE –EN 16911-1
Humitat	UNE-EN 14790
O ₂	UNE-EN 14789 o IT-AT 22

Els mètodes de mesurament indicats són els considerats més adients en el moment d'emetre aquest informe. Si en el futur s'adopten normes EN o UNE, l'àmbit d'aplicació de les quals incloguin instal·lacions d'aquest tipus, s'utilitzaran aquests nous mètodes per a la realització dels corresponents controls, prèvia autorització per escrit per part del Servei de Vigilància i Control de l'Aire.

Freqüència de mesura dels focus emissors

La classificació de tots els focus emissors i la freqüència de mesurament de les seves emissions, seran les següents:

Núm. Focus	Llibre de registre	Descripció	Classificació segons CAPCA	Periodicitat mesuraments emissions
1	33091	C1 (AS1) TRÒMEL 1	B04060508	Cada tres anys
2	33092	C2 (AS2) TRÒMEL 2	B04060508	Cada tres anys
3	33093	C3 (AS3) TRÒMEL 3	B04060508	Cada tres anys
4	33094	C4 (AS4) TRÒMEL 4	B04060508	Cada tres anys
5	33095	C5 (AS5) TRÒMEL 5	B04060508	Cada tres anys
6	33096	C6 (AS6) TRÒMEL 6	B04060508	Cada tres anys
7	24500	Caldera oficines	-03010304	Exempt de mesurament



Condicions generals

- S'haurà de donar compliment a les Instruccions Tècniques del Servei de Vigilància i Control de l'Aire en allò que pugui ser d'aplicació a l'activitat autoritzada en relació amb les emissions a l'atmosfera. Aquestes instruccions es poden consultar a la web del Departament de Territori i Sostenibilitat:
Inici > Medi ambient i sostenibilitat > Atmosfera > Emissions industrials > Instruccions tècniques
 - Els focus emissors a l'atmosfera han de ser de l'alçada suficient per a garantir una òptima 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 contaminadores 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.
 - Pel que fa a les prescripcions tècniques a complir pels tròmsels, serà necessari que tots tinguin la flama encapsulada.
 - S'adoptaran les mesures necessàries per a minimitzar les olors en el cas que l'activitat generi molèsties als veïns. Si es produeix algun episodi d'olors sobre l'entorn, es portarà un registre amb la data i durada d'aquest, així com, la fase del procés a la que a priori es troba associada i la proposta de mesures correctores o de millora de gestió amb l'objectiu d'evitar la seva repetició.
 - Per avaluar el compliment dels valors límit d'emissió se seguirà la instrucció tècnica IT-AT-19 de la Direcció General de Qualitat Ambiental.
- b.3 Producció i gestió de residus
- Promic, SA, 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.
 - Les zones d'emmagatzematge de residus hauran d'estar, en tot moment, en correcte estat d'ordre i manteniment.
 - Promic, SA, 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. En aquest registre s'hauran d'anotar tots els residus generats pel desenvolupament de l'activitat.
 - D'acord amb l'article 22 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, 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. Caldrà que tinguin en compte l'ordre de prioritats establert a l'article 8 de la Llei 22/2011, de residus i sòls contaminats: prevenció, preparació per la reutilització, reciclatge, altre valorització inclosa la valorització energètica i finalment eliminació.

- b.4 Protecció del subsòl

- Sens perjudici d'aquelles condicions que s'estableixen en la normativa específica, les zones d'emmagatzematge i de manipulació de les substàncies perilloses rellevants han de ser estanques, impermeables, resistents a la substància i disposar de les mesures i capacitat suficient per retenir possibles fuites.
- Per al manteniment de les mesures de prevenció de la contaminació del subsòl, s'ha d'implantar un pla de manteniment i supervisió periòdica de les mesures adoptades així com de les actuacions a portar a terme en cas de fuga. En cas de vessament o fuga cal valorar la possible afecció al subsòl i si s'escau, portar a terme els estudis oportuns i comunicar els seus resultats a l'Agència de Residus de Catalunya.
- Respecte a l'emmagatzematge del gasoil (TPH, Hidrocarburs Totals de Petroli), l'activitat ha de donar compliment a la Instrucció Tècnica Complementària MI-IP03: Instal·lacions d'emmagatzematge per a consum propi (RD 1523/1999, d'1 d'octubre).
- Condicions de cessament o tancament de la instal·lació
 - En el moment del cessament o tancament, el titular de l'activitat ha de realitzar i aportar el resultat d'una avaluació quantitativa de l'estat del subsòl que consideri les substàncies perilloses rellevants que s'han produït, utilitzat o emès i els potencials focus de contaminació del sòl de l'activitat al llarg de la seva història.
 - En cas que aquesta avaluació detecti una alteració en el subsòl (superació dels criteris de referència vigents), caldrà acotar-la i delimitar-la en extensió i profunditat.

- b.5 Emissions d'aigües residuals

Els cabals màxims d'abocament de les aigües residuals seran els següents:

- Cabal d'aigües residuals: 7.000 m³/any
- Cabal mitjà: 31,82 m³/dia
- Cabal màxim: 4 m³/hora

Els límits màxims admissibles de les característiques de l'abocament seran els de l'annex II del Decret 130/2003, de 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament.

- b.6 Contaminació lumínica

La instal·lació d'il·luminació ha de complir les següents condicions:

- Els llums han de tenir un flux d'hemisferi superior instal·lat menor al 50%.

La disposició transitòria primera de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn (modificada per la Llei 3/2015, de l'11 de març, de mesures fiscals, financers i administratives – DOGC núm. 6830 – 13.3.2015) estableix que el 31 de desembre de 2018 ha de cessar el funcionament de:

- Làmpades de vapor de mercuri d'alta pressió.

En cas de substitució de punts de llum existents o d'instal·lació de nous, aquests han de complir amb les prescripcions tècniques de l'Annex 2 del Decret 190/2015, de 25 d'agost, de desplegament de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn, pel que fa a la tipologia de làmpades i al percentatge



màxim de flux lluminós d'hemisferi superior instal·lat dels llums, en funció de la zona de protecció envers la contaminació lumínica i de l'horari d'ús.

- b.7 Contaminació acústica

- En les edificacions d'ús sensible al soroll que puguin estar afectades per la immissió de l'activitat es donarà compliment als valors límit d'immissió diürn, vespertí i nocturn, corresponents a la zona de sensibilitat acústica dels receptors, establerts en el mapa de capacitat acústica del municipi o en el seu defecte els que corresponen a la zona de sensibilitat acústica determinats d'acord amb el Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, i se n'adapten els annexos, ni els valors fixats en l'Ordenança Municipal corresponent. S'hauran de realitzar les mesures pertinents per tal de constatar que no es sobrepassen els nivells màxims indicats.

- c Condicions anormals en règim d'explotació

El titular de l'activitat comunicarà a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic 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 68.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 29 Reial Decret Legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, 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'activitat de l'establiment està sotmesa a un sistema d'inspecció que s'instrumenta mitjançant el Pla i els Programes d'Inspecció Ambiental Integrada que aprova la Direcció General de Qualitat Ambiental, i els controls sectorials que s'estableixen en aquesta Resolució.

- d.1 Controls sectorials

- d.1.1 Emissions a l'atmosfera

Caldrà efectuar mesuraments de les emissions de contaminants a l'atmosfera amb la freqüència establerta en l'apartat b.2. d'aquesta proposta de resolució. Aquests s'han de dur a terme per Entitats Ambientals de Control (EAC) degudament acreditades.

Aquests controls i el mesurament dels contaminants emesos a l'atmosfera pels focus s'efectuaran d'acord amb els Instruccions Tècniques de la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

- d.2 Inspeccions ambientals integrades

L'establiment queda cobert pel Pla d'inspecció ambiental integrada de Catalunya i pel registre PRTR.

La finalitat de les inspeccions ambientals integrades és 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 establerts en l'apartat anterior, d'acord amb la metodologia i la freqüència que sigui aplicable.

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 del Reial Decret Legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, i d'acord amb l'article 68 ter.5 de la Llei 20/2009.

- 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) del Reial Decret Legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

Aquesta informació es notificarà 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.

Podeu trobar l'aplicació PRTR-CAT 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 > Registre d'Emissions i Transferència de Contaminants PRTR-CAT > Notificació de dades.

- e Revisió de l'autorització ambiental

D'acord amb l'art. 62.1 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic revisarà d'ofici l'autorització ambiental, d'acord amb el procediment regulat a l'art. 63 de la Llei 20/2009 i l'art. 25 del Reial Decret Legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, d'1 de juliol. Aquesta revisió també es pot iniciar a instància de part.

Per altra part, la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic revisarà anticipadament l'autorització ambiental d'acord amb els supòsits contemplats a l'apartat 4 de l'art. 62 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre o d'acord amb la norma sectorial ambiental que així ho disposi, si escau revisar les autoritzacions sectorials ambientals que estan integrades en l'autorització ambiental.

Document signat electrònicament

Mercè Rius i Serra

Directora General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic