



RESOLUCIÓ

TES/ /2012, de 10 de desembre, per la qual s'atorga l'autorització ambiental a l'empresa Vidreres Llet, SL, per a l'exercici d'una activitat de fabricació de productes làctics situada a la carretera Costa Brava, 49, del terme municipal de Vidreres (exp. GA20100061).

Dades de l'expedient

Oficina de Gestió Ambiental Unificada (OGAU): Girona.

Data de registre OGAU: 7 d'octubre de 2010.

Data de registre Ajuntament: 6 d'agost de 2010.

Núm. de sol·licitud: GA20100061.

Tipus d'expedient: modificació substancial.

Annex: I.

Apartat grup: 7.

Subapartat: 3.

Codi Llei 16/2002 (IPPC): 9.1.c.

Descripció de l'activitat: tractament i transformació de la llet, amb una quantitat de llet rebuda (valor mitjà anual) superior a 200 t/d.

Fets

L'empresa Vidreres Llet, SL, (anteriorment Corporación Alimentaria Peñasanta, SA), amb domicili social a la carretera Costa Brava, 49, del terme municipal de Vidreres, és titular d'una autorització ambiental per a l'exercici de fabricació de productes làctics.

L'autorització ambiental va ser atorgada en data 9 d'octubre de 2003 (GA20020011). En data 4 d'octubre de 2007 (GA20070078) es va atorgar la incorporació d'un canvi no substancial per a l'ampliació de la capacitat d'emmagatzematge de producte acabat.

El senyor Francisco Javier Echevarría Gutiérrez, en representació de l'empresa Vidreres Llet, SL, ha sol·licitat una modificació substancial de l'autorització ambiental de què disposa l'establiment esmentat.

Fonaments de dret

Primer

La documentació que acompanya la sol·licitud compleix els requeriments establerts en el Decret 136/1999, de 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desenvolupament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental.

Segon

De forma prèvia a l'inici del procediment aplicable, s'ha procedit a la determinació del sotmetiment o no del projecte a avaluació d'impacte ambiental. La decisió de no subjecció al tràmit d'avaluació d'impacte ambiental del projecte ha estat adoptada per acord de la Ponència Ambiental de data 21.2.2011, i ha estat notificada a l'establiment i a l'Ajuntament de Vidreres.

Tercer

La sol·licitud s'ha sotmès als tràmits previstos en el Decret 136/1999, de 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desenvolupament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, i s'adapten els seus annexos.

El Departament de Salut ha emès informe favorable, en data 10.5.2011, sobre els aspectes de la seva competència. El Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural ha emès en dates 22.2.2011 i 23.8.2011 informes sobre els aspectes de la seva competència.

L'Ajuntament de Vidreres ha emès informe favorable condicionat, en data 16.3.2012, sobre els aspectes que són de la seva competència.

El Consell Comarcal de la Selva ha emès informe favorable condicionat, en data 11.5.2012, sobre els aspectes que són de la seva competència.

Quart

En el tràmit d'informació pública efectuat pels Serveis Territorials del Departament de Territori i Sostenibilitat a Girona (DOGC núm. 5991, de 25.10.2011) no s'han presentat al·legacions.

Cinquè

L'Ajuntament de Vidreres ha tramès el certificat d'informació veïnal de data 14.11.2011, on s'indica que s'han presentat al·legacions, que van ser valorades a la Proposta de resolució.

Sisè

En el tràmit d'audiència la proposta de resolució realitzada per l'OGAU de Girona s'ha tramès a la persona interessada i a l'Ajuntament de Vidreres.

En aquest tràmit l'empresa sol·licitant ha formulat al·legacions que es valoren en un annex a part.

Vist el que s'ha exposat,

Resolc:

—1 Atorgar l'autorització ambiental a l'empresa Vidreres Llet, SL, per a l'exercici d'una activitat dedicada a la fabricació de productes làctics situada a la carretera Costa Brava, 49, del terme municipal de Vidreres.

—2 Les característiques de l'activitat, els nivells d'emissió, les prescripcions tècniques i el règim de control són els que s'assenyalen a l'annex d'aquesta Resolució.

—3 Qualsevol modificació en l'exercici de l'activitat haurà de ser comunicat a l'OGAU dels Serveis Territorials del Departament de Territori i Sostenibilitat a Girona i a l'Ajuntament de Vidreres. Aquesta comunicació haurà d'anar acompanyada de la valoració de la naturalesa del canvi esmentat.

—4 L'autorització ambiental atorgada a l'establiment restarà subjecta a una revisió periòdica cada 8 anys, llevat que abans s'hi produeixin modificacions substancials que obliguin a la tramitació d'una nova autorització o que s'incorri en algun dels supòsits de revisió anticipada recollits en l'article 62 i següents de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats.

—5 Aquesta autorització s'atorga sens perjudici de tots els permisos, autoritzacions o llicències que siguin necessaris per a l'exercici de l'activitat d'acord amb les normatives que, si s'escau, li siguin d'aplicació.



—6 Notificar aquesta Resolució a les persones interessades i a l'Ajuntament de Vidreres.

—7 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 avaluació ambiental > Autoritzacions ambientals.

Barcelona, 10 de desembre de 2012

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
(12.318.116)



ANNEX a la Resolució per la qual s'atorga l'autorització ambiental a l'empresa 'VIDRERES LLET, SL' per a l'exercici d'una activitat de fabricació de productes làctics, situada a la ctra. Costa Brava, 49, del terme municipal de Vidreres

1. CARACTERÍSTIQUES DE L'ACTIVITAT

1.1. Dades de l'empresa

Titular	
Nom:	VIDRERES LLET, SA
NIF:	B-17.983.636
Adreça:	ctra. Costa Brava, 49
Municipi:	17411 Vidreres (La Selva)

1.2. Dades de l'establiment

Activitat			
Adreça: ctra. Costa Brava, 49			
Coordenades UTM		X: 481633	Y: 4626893
Municipi: Vidreres		Comarca: La Selva	
Classificació PCAA	ANNEX: I	Apartat: 7	Subapartat: 3
Descripció de l'activitat: Tractament i transformació de la llet, amb una quantitat de llet rebuda (valor mitjà anual) superior a 200 t/d			
Codi Llei 16/2002 (IPPC): 9.1c			

1.3. Descripció de les principals matèries primeres i auxiliars utilitzades

Matèries primeres	Quantitat anual consumida (l/any)	Capacitat d'emmagatzematge	Sistema d'emmagatzematge
Llet	176.264.000 ⁽¹⁾	3 tancs de 30.000 litres, 1 tanc de 70.000 litres, 5 sitges de 200.000 i 3 sitges de 250.000	Tancs pulmó

⁽¹⁾ – De la qual 162.240.000 l/any serà destinada a envasat

Matèries auxiliars	Quantitat anual consumida (t/any)	Capacitat d'emmagatzematge	Sistema d'emmagatzematge
Envasos Brik	4.100,000	300 palets	Zona emmagatzematge
Cartró	1.000,000		
Plàstic	550,000		
Peròxid d'hidrogen (H ₂ O ₂)	210,686	30.000 litres	Tanc aeri
Àcid nítric (HNO ₃)	159,357	30.000 litres	
Hidròxid de sodi (NaOH)	524,761	30.000 litres	
Detergent (DEPTAL EVP)	117,331	No s'indica	Recipients de 1.000 litres en el magatzem de productes químics
Diòxid de carboni (CO ₂)	219,233	5.000 litres	Tanc aeri
Polielectrolit catiònic (floculant)	10,870	No s'indica	Recipients de 1.000 litres en el magatzem de productes químics
Ploriclorur d'alumini (coagulant)	148,905	20.000 litres	Tanc aeri o recipients de 1.000 litres en el local de productes químics

1.4. Descripció dels processos

L'activitat a exercir a l'establiment és l'elaboració de llet i de nata UHT en diferents formats.

L'establiment disposa de 86 treballadors en tres torns rotatius de 8 hores al dia i amb un règim laboral de 250 dies l'any. Es produeix les 24 hores del dia de dilluns a les 6:00 fins el dissabte a les 18:00.



Processos	Etapes
Elaboració de Llet UHT envasada	- Recepció (descàrrega de camions cisterna a tancs pulmó) - Higienització. Centrifugació amb separació de la nata (si escau). La nata separada s'envia a la línia corresponent - Tractament tèrmic - Refrigeració - Envasat - Expedició (empaquetat, paletitzat)
Elaboració de Llet UHT en cisterna	- Recepció (descàrrega de camions cisterna a tancs pulmó) - Higienització. Centrifugació amb separació de la nata (si escau). La nata separada s'envia a la línia corresponent - Tractament tèrmic - Refrigeració - Expedició (en cisternes)
Nata UHT envasada	- Tractament tèrmic - Refrigeració - Envasat - Expedició (empaquetat, paletitzat)
Nata UHT en cisterna	- Tractament tèrmic - Refrigeració - Expedició (en cisternes)

1.5. Productes intermedis i finals obtinguts

Producte	Capacitat màxima de producció anual (l/a)	Quantitat màxima emmagatzemada (l)	Sistema d'emmagatzematge
Llet UHT sencera, semidesnatada, desnatada i enriquida ^{(1) (2) (3)}	160.000.000	No s'indica	Magatzem de producte acabat ⁽⁴⁾
Nata UHT ^{(2) (3)}			Cambra frigorífica ⁽⁵⁾

⁽¹⁾ En format tetrabrik o combibloc d'1,0 litre

⁽²⁾ En format tetrabrik de 0,2 litres

⁽³⁾ Expedida en cisternes

⁽⁴⁾ A temperatura ambient

⁽⁵⁾ Temperatura de conservació entre 2°C i 4°C

1.6. Consums estimats

1.6.1. Relació d'energies que utilitza la instal·lació

Tipus d'energia	Consum anual	Procedència
Elèctrica	12.420.000 kWh/any	Companyia
Gas natural	4.750.000 m³/any	Companyia

1.7. Dades d'abastament d'aigües

1.7.1. Consum d'aigua

Volum total abastat		Procedència
m ³ /dia	m ³ /any	
1.062,50	331.500	3 pous propis / xarxa d'abastament

Usos de l'aigua

- Torres de refrigeració (15%)
- Esterilització (12 %)
- Pasteurització (4 %)
- Sistemes de neteja automàtics *Cleaning In Place* CIP (35 %)
- Producció de vapor (28 %)
- Neteja de cisternes (1 %)
- Sanitàries (5 %)

1.8. Emissions generades: descripció, tractament, mesures correctores

1.8.1. Emissions a l'atmosfera: característiques dels focus emissors a l'atmosfera, mesures correctores

D'acord amb la documentació tècnica presentada, l'establiment disposa del següent focus emissor a l'atmosfera:

Focus de combustió									
Núm .	Llibre	UTM		Nom focus	Procés associat	Potència tèrmica (MWt)	Combustible	Contaminant	Mesures correctores
		X	Y						
1	14125	481608 4626915		Caldera nº 1 STEAM BLOCK 500 ⁽¹⁾	Generador de vapor	3,80	Gas natural	CO, NO _x	-
2	14126			Caldera nº 2 ROBOBLOC		5,00			-
3	14124			Caldera nº 3 UMISA		5,24			-
4	31990			Caldera nº 1 UMISA ⁽²⁾		5,89			-

⁽¹⁾ La caldera nº 1 STEAM BLOCK 500 (focus núm. 1) es va donar de baixa el 2 de juny de 2011

⁽²⁾ La caldera nº1 UMISA (focus núm. 4) ha substituït la caldera núm. 1 STEAM BLOCK 500

1.8.2. Emissions difuses

D'acord amb la documentació tècnica aportada, a l'establiment es generaran emissions difuses procedents de la depuradora d'aigües residuals i de les etapes del procés productiu.



Com a mesures correctores es preveu tapar les basses de l'EDAR i disposar d'una sitja d'emmagatzematge dels fangs estanca equipada de vàlvula d'escapament amb filtre de desodorització.

1.8.3. Emissions de sorolls

L'avaluació del nivell d'immissió sonor provocat per l'exercici de l'activitat ha estat realitzada mitjançant el mesurament en 5 punts localitzats en el perímetre de les seves instal·lacions on s'hi aprecia la pressió sonora més elevada. Les mesures s'han realitzat durant el funcionament de l'activitat en horari diürn i en horari nocturn.

D'acord amb la documentació tècnica aportada, els focus d'emissió sonora més importants generats per l'establiment provenen de la maquinària de la zona d'esterilització, dels compressors, del funcionament de les bombes, de les extraccions d'aire, de les calderes, de la càrrega i la descàrrega dels camions i d'altres tipus de soroll mecànic.

Els resultat obtinguts (avaluats segons la Llei 16/2002) en els punts més significatius han estat els següents:

Núm. Foc.	Nivells immissió (dBA)		Mesures correctores
	Diürn	Nocturn	
1	56,9	52,6	Emplaçament sobre banquetes aïllades de l'estructura i/o sobre elements amortidors o elàstics
2	56,1	52,8	
3	50,7	49,3	
4	60,7	55,4	
5	60,7	55,8	

L'exercici de l'activitat compleix amb els valors límits d'immissió excepte pels punts de mesura 4 i 5 en horari nocturn.

1.8.4. Aigües residuals: producció d'aigües residuals, sistema de tractament i abocament

1.8.4.1. Producció d'aigües residuals

Descripció global de l'abocament d'aigües		
Número total punts d'abocament		1
Cabal abocat	Màxim dia (m ³ /d)	850
	Any (m ³ /a)	265.200
	Màxim hora (m ³ /h)	-

1.8.4.2. Sistema de tractament

Les aigües residuals generades per l'establiment seran, per una banda, les procedents del procés productiu i de les operacions de neteja i, per l'altra, les aigües residuals sanitàries. Aquestes són tractades a l'EDAR de què disposa l'empresa i consta de les etapes següents:

- Desbast (tamís)
- Homogeneïtzació
- Coagulació, floculació i flotació (DAF)
- Tractament biològic (reactor anòxic i reactor aerobi)

- Ultrafiltració per membranes
- Línia de fangs (centrifugació)

Un cop tractades aquestes aigües residuals són conduïdes a l'EDAR Sils-Vidreres. Les aigües pluvials netes són abocades al Torrent del Serradell.

1.8.4.3. Descripció de cada punt d'abocament

Foc. Núm.	UTM		Procés que la genera	Destinació abocament	Cabal abocat			Tractament propi
	X	Y			Màx. m³/d	Any m³/a	Punta horària m³/h	
1	481812 462689 3		Procés productiu	EDAR Sils-Vidreres	850	265.200	No s'indica	EDAR pròpia
			Neteja de la indústria					
			Aigües sanitàries					
2	-		Aigües pluvials	Torrent del Serradell	No s'indica	No s'indica	No s'indica	No en disposa

1.8.5. Producció i gestió de residus

Descripció	Class e	Codi	Producció anual
Producte no conforme	NP	020501	1.100 t/a
Fangs de depuradora	NP	020502	5.110 t/a
Olis usats	P	130889	1 t/a
Palets de fusta	NP	150103	6.140 u/a
Envasos usats (briks)	NP	150106	190 t/a
Envasos que contenen restes de substàncies perilloses	P	150110	3 t/a
Paper i cartró	NP	200101	148 t/a
Fusta	NP	200138	7 t/a
Plàstic	NP	200139	25 t/a
Ferralla	NP	200140	21 t/a
Residus generals no classificats	NP	200301	125 t/a
Altres residus generats en petites quantitats o esporàdicament (vidre de laboratori, residus de laboratori, draps bruts, tinta, tòners, tubs fluorescents, piles, aerosols, etc)			

Per a l'emmagatzematge de residus es disposa de contenidors específics per a emmagatzemar les diferents tipologies.

Per la gestió de residus es preveu gestionar-los mitjançant transportistes i gestors autoritzats.

L'establiment està inscrit al Registre de Productors de Residus Industrials amb el codi de productor P-03632.2.



1.9. Millors tècniques disponibles aplicades i mesures d'eficiència energètica.

A l'establiment li és d'aplicació el BREF sobre les millors tècniques disponibles (MTD) pel sector de la indústria d'alimentació, beguda i llet, adoptat per la Comissió Europea el 16 d'agost de 2006 i el BREF d'eficiència energètica de febrer de 2009.

En base a la documentació presentada, la instal·lació i els seus processos productius, s'incorporen diverses MTD descrites en els BREF citats, entre les que destaquen:

- Recuperació de la calor de l'equip de refredament amb una xarxa de canonades pel retorn de condensats.
- Reutilització dels condensats recuperats en un dipòsit perquè l'aigua pugui ser reutilitzada.
- Neteja in situ de l'equip tancat (sistema CIP: *cleaning in place*).
- Tractament per floculació i en reactor biològic de les aigües residuals i separació de la biomassa de l'aigua depurada mitjançant ultrafiltració per membranes enlloc de decantació.
- Ús de gas natural com a combustible.

2. CAPACITAT DEL MEDI RECEPTOR

2.1. Soroll i entorn socioeconòmic

D'acord amb la documentació tècnica, l'establiment es troba emplaçat en el nucli urbà del terme municipal de Vidreres.

2.2. Aigües

Les aigües residuals generades s'aboquen, previ tractament a l'EDAR de què disposa l'establiment, al sistema de sanejament de Sils-Vidreres i les aigües pluvials netes a la riera de Serradell mitjançant dos punt d'abocament, respectivament.

2.3. Medi natural

L'exercici de l'activitat no genera cap afecció a espais protegits, a la geologia, a la flora, a la vegetació ni a la fauna de la zona.

3. AVALUACIÓ AMBIENTAL

3.1. Emissions a l'atmosfera

L'establiment disposa de tres focus de combustió corresponents a tres generadors de vapor de gas natural amb potència tèrmica de 5,00, 5,24 i 5,89 MWt, respectivament (focus 2, 3 i 4) i tots tres disposen de llibre de registre. Tanmateix, hi ha un focus de combustió (focus 1) que està donat de baixa. Finalment, cap dels focus disposa de mesures correctores.

S'emet informe amb caràcter favorable sobre l'exercici de l'activitat pel que fa a les mesures relatives a les emissions a l'atmosfera.

No obstant això, en els apartats corresponents del present annex es fixen les prescripcions tècniques i els nivells d'emissió relatius a les emissions de contaminants a l'atmosfera.

3.1.1. Emissions difuses

Es produeixen emissions difuses en forma d'olors procedents de l'EDAR de què es disposa l'establiment i de les etapes del procés productiu.

L'Ajuntament de Vidreres ha emès informe de data 16/03/2012 amb caràcter favorable sobre l'exercici de l'activitat per que fa a les mesures relatives a les olors.

3.2. Gestió de les aigües residuals

D'acord amb el que s'indica a l'informe de l'Agència Catalana de l'Aigua, de data 11/10/11, atès que la destinació de les aigües residuals generades per l'establiment és l'EDAR de Sils-Vidreres, l'administració actuant pel que fa a l'abocament de VIDRERES LLET, SL és el Consell Comarcal de la Selva.

En aquest sentit, el Consell Comarcal de la Selva ha emès informe favorable, de data 14/05/2012, sobre el referit abocament de les aigües residuals i, en data 28/09/2012, sobre les al·legacions presentades en el tràmit d'audiència.

En els apartats corresponents del present annex es fixen les prescripcions tècniques, els nivells d'emissió i el règim de control relatiu a la gestió de les aigües residuals.

3.3. Gestió dels residus

L'Agència de Residus de Catalunya, ateses les especificacions indicades en la documentació presentada, ha emès informe, de data 13/10/11, amb caràcter favorable sobre l'exercici de l'activitat pel que fa a les mesures relatives a la gestió dels residus.

Així mateix, l'Agència de Residus de Catalunya ha emès informe en data 05/10/12 amb sentit de desestimar les al·legacions presentades en el tràmit d'audiència.

Per altra banda, en els apartats corresponents del present annex es fixen les prescripcions tècniques i règim de control relatiu a la gestió dels residus.

3.4. Emissions de sorolls

- 1) L'Ajuntament de Vidreres, ateses les especificacions indicades en la documentació presentada, ha emès informe de data 16/03/2012 amb caràcter favorable sobre l'exercici de l'activitat pel que fa a les mesures relatives a les emissions de sorolls.
- 2) En data 25/09/2012 l'Ajuntament de Vidreres, ateses les al·legacions presentades per l'empresa sol·licitant en el tràmit d'audiència, ha emès informe favorable condicionat pel que fa a les mesures relatives a les emissions de sorolls.

Per altra banda, en els apartats corresponents del present annex es fixen les prescripcions tècniques i règim de control relatiu a les emissions de sorolls.



3.5. Medi natural

L'àrea de Medi Natural del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural ha emès informe favorable, en data 22/02/11, sobre els aspectes de la seva competència.

4. AVALUACIÓ D'ALTRES ASPECTES

4.1. Protecció de la salut

El Departament de Salut ha emès informe, de data 10/05/11, sobre els aspectes de protecció de la salut de les persones amb caràcter favorable. D'acord amb el que s'indica a l'informe, el projecte reuneix les condicions adients des del punt de vista sanitari. En condicions correctes d'exercici de l'activitat, aquesta no és susceptible de produir efectes negatius significatius sobre la salut.

4.2. Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural

La Secció de Ramaderia i Sanitat Animal ha emès informe favorable, en data 23/08/11, sobre els aspectes de la seva competència.

5. NIVELLS D'EMISSIÓ

5.1. Emissions a l'atmosfera

1) Es fixen els següents límits d'emissió i mètodes de mesura per als següents focus:

- Focus de combustió que utilitzen gas natural com a combustible (focus número 2, 3 i 4)

Contaminant	Límit emissió ⁽¹⁾ mg/Nm ³	Mètode de mesura
NO _x expressat com a NO ₂	450	ASTM D 6522 - 00
CO	100	ASTM D 6522 - 00

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

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 escrit per part del Servei de Vigilància i Control de l'Aire

5.2. Gestió de les aigües residuals

1) Es fixen els següents límits d'emissió i mètodes de mesura per al focus 1 de l'abocament de les aigües residuals:

Núm. Focus: 1			
sanitàries			
Descripció: Procés productiu, neteja de la indústria i aigües			
Destinació: EDAR Sils-Vidreres			
Cabal màxim diari: 850 m³/dia			UTM X:
481812			
Cabal màxim anual: 265.200 m³ / any			Y:
4626893			
Cabal màxim horari: 35 m³/h			
Paràmetre	Valor fixat		Freqüència autocontrol
	màxim	Unitat	
MES	750	mg/l	Mensual ⁽¹⁾
DQO	1.500	mg O ₂ /l	
DQO ₅	750	mg O ₂ /l	
Fòsfor total	50	mg/l	
Nitrogen Kjeldahl	70	mg/l	

⁽¹⁾ Durant el primer any després d'obtenir l'autorització ambiental, posteriorment podran ser trimestrals

- 2) Per a la resta de paràmetres els límits de l'annex II del Decret 130/2003, de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament.

6. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

6.1. Emissions a l'atmosfera

- 1) Els focus emissors a l'atmosfera han de disposar de l'alçada suficient per 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 contaminants de la atmosfera i s'estableixen les disposicions bàsiques per a la seva aplicació, i a les instruccions tècniques de la Direcció General sobre aquesta matèria.
- 2) 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. Aquests llibres han d'estar diligenciats pel Departament de Territori i Sostenibilitat i s'hi s'anotaran les dades relatives a la identificació de cada activitat, de cada focus emissor i del seu funcionament, les emissions, les incidències, els controls i les inspeccions i els resultats de totes les mesures 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.

6.1.1. Emissions difuses

- 1) L'establiment adoptarà les mesures preventives i correctores necessàries per tal de minimitzar la producció d'emissions difuses (en forma d'olors).



6.2. Gestió de les aigües residuals

- 1) L'empresa haurà de disposar d'un cabalímetre homologat amb totalitzador en el punt de sortida de les aigües residuals que garanteixi un registre continu de les dades.
- 2) L'establiment haurà de portar un llibre de registre de control de funcionament de les instal·lacions de sanejament en el qual s'anotaran totes les avaries i les incidències així com els resultats analítics de control que seran mensuals durant el primer any. Posteriorment, segons els resultats obtinguts podran ser trimestrals. El llibre de registre estarà sempre a disposició de l'Administració.
- 3) Els resultats analítics obtinguts es notificaran al Consell Comarcal de la Selva.
- 4) L'establiment haurà de disposar, abans de la connexió al sistema de sanejament i en totes i cadascuna de les connexions que posseeixi, d'una arqueta de registre lliure de qualsevol mena d'obstacle i que sigui accessible en tot moment als serveis tècnics competents per a l'obtenció de mostres i de mesures de cabal.
- 5) S'estableix un període de 12 mesos per tal d'avaluar les possibles incidències de la connexió de les aigües residuals provinents de l'empresa en el funcionament del sistema de sanejament públic.
- 6) VIDRERES LLET, SL haurà de comunicar amb caràcter immediat al Consell Comarcal de la Selva i a l'OGAU de Girona del TES:
 - a) Qualsevol avaria en el procés productiu i/o qualsevol incidència que pugui afectar negativament a la qualitat de l'abocament al sistema;
 - b) Qualsevol circumstància futura que impliqui una variació de les característiques quantitatives i/o qualitatives de l'abocament perquè el Consell Comarcal de la Selva procedeixi, si escau, a la revisió del permís.
- 7) VIDRERES LLET, SL haurà de disposar d'un pla d'autoprotecció elaborat de conformitat amb allò establert en la legislació sectorial en coordinació amb el que estableixi el pla d'autoprotecció del sistema elaborat pel Consell Comarcal de la Selva.
- 8) L'establiment haurà de disposar d'un pla d'emergències on es recullin les accions escaients per fer front a situacions d'emergència.
- 9) Resta prohibit:
 - a) L'abocament de les substàncies que s'estableix a l'annex I del Decret 130/2003, de 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament;
 - b) La dilució per aconseguir uns nivells d'emissió que permetin el seu abocament a sistema, excepte en casos d'extrema emergència o de perill imminent i, en tot cas, amb comunicació prèvia a l'ens gestor;
 - c) L'abocament d'aigües blanques i d'aigües pluvials al sistema d'aigües residuals quan pugui adoptar-se una solució tècnica alternativa per existir a l'entorn de l'establiment una xarxa separativa d'aigües pluvials o una llera pública. En cas contrari s'haurà d'obtenir un permís específic per realitzar aquests abocaments.

- 10) La durada màxima del permís d'abocament queda establerta a 8 anys.
- 11) L'autorització d'abocament podrà ser revocada en el cas d'incompliment de les condicions establertes legalment o reglamentària i, en especial, si es superessin els valors màxims autoritzats.
- 12) L'autorització d'abocament restarà sota la inspecció i la vigilància de l'Administració gestora de la depuradora de Sils-Vidreres que podrà en tot moment establir els límits d'altres característiques que consideri adients.

6.3. Gestió de residus

- 1) VIDRERES LLET, SL haurà de gestionar els residus generats per l'exercici de la seva activitat d'acord amb les prescripcions establertes pel Decret 93/1999, sobre procediments de gestió de residus, pel que fa a la tramitació de les fitxes d'acceptació i dels fulls de seguiment.
- 2) Els residus perillosos s'hauran d'emmagatzemar sota cobert.
- 3) Els residus líquids s'hauran d'emmagatzemar en zona pavimentada amb un sistema de recollida dels possibles vessaments.
- 4) VIDRERES LLET, SL haurà de disposar d'un registre de residus d'acord amb el que s'indica a l'article 5.2 del Decret 93/1999, sobre procediments de gestió de residus.
- 5) D'acord amb la periodicitat indicada a la disposició addicional segona del Real Decreto 952/1997, VIDRERES LLET, SL haurà de presentar a l'Agència de Residus de Catalunya els corresponents estudis de minimització dels residus perillosos.

6.4. Emissions de sorolls

- 1) Els nivells d'immissió sonora en les edificacions d'ús sensible al soroll que puguin ser afectades per l'exercici de l'activitat, no superaran els valors límit d'immissió en els períodes de dia, de vespre i de nit corresponents a la zona de sensibilitat acústica en què s'ubiquin aquests receptors.
- 2) D'acord amb el Decret 176/2009, de 10 de novembre, atès que l'establiment està ubicat en zona de sensibilitat acústica moderada (Zona B), els límits màxims d'immissió en les edificacions d'ús sensible al soroll que puguin ser afectades per l'exercici de l'activitat, seran 60 dB(A) (LAr), 60 dB(A) (LAr) i 50 dB(A) (LAr) pels períodes diürns, de vespre i nocturns.

6.5. Contaminació lluminosa

L'establiment està situat en una zona de protecció moderada (E3), d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lluminosa.

- 1) En el cas que s'instal·li il·luminació exterior nova, s'han de tenir en compte les següents prescripcions tècniques:
 - a) Les làmpades han de ser preferentment de vapor de sodi.



En el cas que les exigències funcionals de la instal·lació recomanin que s'utilitzin làmpades diferents a les de vapor de sodi, s'han de tenir en compte les millors tecnologies disponibles en eficiència energètica i han d'emetre preferentment radiació en el rang de l'espectre visible de longitud d'ona llarga (l'emissió de radiacions en longitud d'ona inferiors a 440 nm ha de ser mínima).

- b) L'eficàcia de les làmpades ha de ser superior a 65 lm/W, a excepció de les destinades a la il·luminació de seguretat i rètols que serà superior a 45 lm/W.
- c) Els pàmpols instal·lats no poden emetre flux radiat per damunt del pla horitzontal, si ho fan, el flux d'hemisferi superior instal·lat ha de ser com a màxim del 15%.
- d) La il·luminació exterior de l'activitat no ha de produir il·luminació intrusa en superfícies verticals, si ho fa, el valor màxim ha de ser de 10 lux.
- e) La il·luminació exterior de l'establiment ha de romandre apagada quan no sigui necessària i mentre no estigui en funcionament l'activitat, excepte en els casos previstos per l'article 8.1 de la *Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn* que han d'estar degudament justificats.
- f) La luminància màxima dels rètols en funció de la superfície del rètol no ha de superar els valors de la taula següent:

Superfície del rètol o senyal (m²)	Luminància màxima (cd/m²)
$S < 1,99$	800
$1,99 < S < 10$	600
$S > 10,01$	400

- 2) Pel que fa a la il·luminació exterior existent, d'acord amb l'article 5 de la *Llei 9/2011, de 29 de desembre, de promoció de l'activitat econòmica* ha de complir les prescripcions de la *Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn* i les del reglament que la desplegui no més enllà del 31 de desembre de 2013.

7. RÈGIM DE CONTROL

Atenent a la seva classificació a l'annex I.1 de la *Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats*, l'establiment haurà de ser objecte de les següents actuacions de control:

7.1. Control inicial

- 1) Es presentarà davant de l'OGAU de Girona un certificat emès pel tècnic director o tècnica directora de l'execució del projecte on es faci constar l'adequació de l'activitat i de les instal·lacions a l'esmentat projecte.
- 2) En el període de posada en marxa de les instal·lacions, es realitzarà un control inicial de caràcter mediambiental que garanteixi l'adequació de les instal·lacions al projecte autoritzat i, específicament, als requeriments fixats en l'autorització ambiental.

- 3) El control inicial haurà de ser realitzat per una Entitat Ambiental Col·laboradora de l'Administració degudament acreditada.
- 4) El període de posada en marxa s'iniciarà en el moment que l'Entitat col·laboradora de l'Administració Ambiental encarregada del control inicial comunica l'OGAU de Girona la data d'inici de l'actuació de control acordada amb el titular de l'establiment; es comunicarà, així mateix, les actuacions que cal dur a terme durant el procediment de posada en marxa de l'activitat. La durada màxima de període de funcionament en proves ha d'ésser adequada i proporcionada a les característiques de l'establiment.
- 5) Pel que fa als diferents vectors, a més de les condicions que s'indiquen a l'apartat corresponent s'haurà de comprovar:

Gestió de residus	▪ que el tipus, l'origen i la producció dels residus que es generen són els previstos; ▪ la disponibilitat i la correcta utilització del registre de residus; ▪ que els residus es gestionen d'acord amb el Decret 93/1999, sobre procediments de gestió de residus i la vigència de la documentació de control; ▪ que les condicions i les mesures de prevenció de les zones d'emmagatzematge de residus són les previstes i estan en bon estat d'ús; ▪ el correcte estat de manteniment i d'ordre de les zones d'emmagatzematge de residus.
Emissions d'olors	▪ l'eficàcia de les mesures correctores adoptades per minimitzar l'impacte odorífer.
Emissions de sorolls	▪ el compliment del nivells de soroll d'acord amb la normativa aplicable.

7.2. Controls periòdics

- 1) Es portaran a terme els controls periòdics en el termini màxim dos (2) anys.
- 2) Els controls hauran de ser realitzats/verificats per una Entitat col·laboradora de l'Administració Ambiental d'acord amb l'article 71 de la *Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats*.
- 3) Pel que fa als diferents vectors, a més de les condicions que s'indiquen a l'apartat corresponent, s'haurà de comprovar:



Gestió de residus	▪ que el tipus, l'origen i la producció dels residus que es generen són els previstos; ▪ la disponibilitat i la correcta utilització del registre de residus; ▪ que els residus es gestionen d'acord amb el Decret 93/1999, sobre procediments de gestió de residus i la vigència de la documentació de control; ▪ que les condicions i les mesures de prevenció de les zones d'emmagatzematge de residus són les previstes i estan en bon estat d'ús; ▪ el correcte estat de manteniment i d'ordre de les zones d'emmagatzematge de residus.
--------------------------	---

7.3. Objecte dels controls

- 1) Seran objecte del control inicial i dels controls periòdics, totes les determinacions fixades en l'autorització ambiental i, específicament, els nivells d'emissió i prescripcions tècniques indicades anteriorment.

Barcelona, 7 de desembre de 2012

Assumpta Farran i Poca
Directora General de Qualitat Ambiental



ANNEX: Valoració de les al·legacions formulades a la Proposta de resolució.

En el tràmit d'audiència, la proposta de resolució realitzada per l'OGAU de Girona s'ha tramès a l'interessat i a l'Ajuntament de Vidreres.

En aquest tràmit, l'empresa sol·licitant ha formulat les següents al·legacions a la Proposta de resolució:

- 1) S'indica que la Resolució de data 4 d'octubre de 2007 (GA20070078) es refereix a la incorporació d'un canvi no substancial i no d'un de substancial.

S'estima aquesta al·legació atès que s'ha produït un error de transcripció en el segon apartat de l'exposició de fets de la proposta de resolució. La corresponent esmena es recull en la present resolució.

- 2) S'afegeix un tanc de 100.000 litres i un de 60.000 litres a la descripció dels sistemes d'emmagatzematge de la matèria primera.

S'estima aquesta al·legació i la corresponent esmena es recull en la present resolució.

- 3) El sistema d'emmagatzematge de la llet UHT és el magatzem de producte acabat i no a la cambra frigorífica.

S'estima aquesta al·legació i la corresponent esmena es recull en la present resolució.

- 4) L'establiment disposa d'una caldera UMISA que substitueix a la caldera STEAM BLOCK 500 (focus núm. 1).

Tot i que a la documentació tècnica presentada no apareix cap esment d'aquest focus de combustió, s'estima aquesta al·legació la qual es recull en la present resolució.

- 5) Pel que fa a les emissions de soroll, l'establiment considera que l'autorització ambiental hauria de reproduir el que s'indica a la Resolució de l'OGAU de 23 de desembre de 2008, on en l'apartat 4.4 relatiu a les emissions de sorolls es fa constar que atès que els punts 4 i 5 no superen en 1 dB el valor límit, entren dins de l'interval d'incertesa sobre la mesura.

D'acord amb l'informe emès per l'Ajuntament de Vidreres, en data 25/09/2012, s'estima parcialment l'al·legació sempre que es realitzi un control específic per part d'una entitat acreditada sobre el compliment dels nivells d'immissió generats per l'establiment.

- 6) Es sol·licita que es modifiqui la quantitat anual generada del residu descrit com a "producte no conforme" (CER 020501) i que aquesta s'indiqui en forma d'interval (1.100 – 1.100.000 litres/any), atès que la seva generació és imprevisible i molt variable.

D'acord amb l'informe emès per l'Agència de Residus de Catalunya en data 05/10/12, es desestima aquesta al·legació atès que a l'apartat 1.8.5 "Producció i gestió de residus" de la proposta de resolució s'hi indiquen les quantitats màximes dels residus generats.

- 7) S'ha detectat un error tipogràfic en l'apartat 5.2 de l'annex de la Proposta de resolució on ha de constar DBO_5 enlloc de DQO_5 .

D'acord amb l'informe emès pel Consell Comarcal de la Selva, en data 28/09/2012, s'estima aquesta al·legació i es recull en la present Resolució.

- 8) Que es tingui en compte el conveni de col·laboració entre l'Agència Catalana de l'Aigua i els Ajuntaments de Sils i de Vidreres pel que fa als límits d'abocament de les aigües residuals.

D'acord amb l'informe emès pel Consell Comarcal de la Selva, en data 28/09/2012, l'administració actuant, per delegació de l'Ajuntament de Vidreres, és aquest Consell Comarcal als efectes d'autoritzar l'abocament de les aigües residuals generades per l'establiment a l'EDAR de Sils-Vidreres, així com per fixar-ne els límits d'emissió, els quals es determinen en la present Resolució.