Conselleria d'Empresa,
Autònoms i Energia
Direcció General d'Economia
Circular, Transició Energètica
i Canvi Climàtic

Resolució del director general d'Economia circular, Transició Energètica i Canvi Climàtic de renovació de l'Autorització com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) de fàbrica de vidre Gordiola situada al TM d'Algaida i promoguda per VIDRIERÍAS GORDIOLA S.L. (APCA 0258)

Exp. APCA 0258

Resolució

1. Renovar l'Autorització com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del **grup B, codi APCA 03 03 15 02,** a la fàbrica de vidre situada al TM d'Algaida i promoguda per VIDRIERIAS GORDIOLA S.L., amb les especificacions i condicions que es relacionen a continuació:

   a. Condicions proposades

   La present renovació d'autorització es concedeix amb els límits i condicions tècniques que s'estableixen a continuació, a no ser que reglamentàriament s'estableixin condicions o límits més restrictives. Qualsevol modificació dels límits i condicions, haurà de ser autoritzada prèviament.

   - **Condicions generals de mesures de focus canalitzats**

   1. D'acord amb l'article 24 del Decret 33/2024, de 30 de juliol, el punt de mostreig de les xemeneies compliran amb els requisits de la norma UNE-EN 15259:2008 i les seves actualitzacions.
   2. Els accessos i plataformes de treball als punts de mostreig hauran de complir la normativa en matèria de seguretat i salut en els llocs de treball. Han de ser accessibles en qualsevol moment per poder realitzar les mesures i inspeccions pertinents.
   3. Les mesures es realitzaran en condicions normals d'operació de les instal·lacions.
   4. D'acord amb l'article 24 del Decret 33/2024, de 30 de juliol, s'utilitzaran els mètodes oficials o mètodes de referència per a les mesures de les diferents magnituds, be siguin contaminants o altre tipus de paràmetres, tant als controls interns o autocontrols com als controls externs de les emissions. Els mètodes de mesura seran preferentment UNE-EN, en el seu defecte i per aquest ordre: EN, UNE-ISO, UNE, i altres mètodes internacionals. Sempre que es publiquin noves normes que substitueixin les indicades, s'aplicaran les més recents. Es poden consultar les guies d'instruccions tècniques a la pàgina web: http://atmosfera.caib.es (instruccions tècniques

C/ del Ter, 16
07009 Palma
Tel. 971 17 77 06
energia.caib.es

relatives a APCA).Es considerarà que es respecta un valor límit d'emissió (VLE) a l'atmosfera quan cada resultat de la sèrie de mesures no superi el VLE fixat en la present resolució.

5. L'empresa haurà de disposar d'un pla de manteniment adient per tal assegurar, entre altres aspectes, el bon funcionament dels equips de combustió.

- **Controls i límits d'emissió focus canalitzats**

1. Els controls de gasos de combustió a la sortida dels focus emissors canalitzats es duran a terme per un organisme de control autoritzat per a l'atmosfera (OCA).

2. El focus FC-1 és un forn de contacte que funciona amb biomassa. Els valors límits d'emissió es fixen a continuació:

Focus	Contaminant	Valors límits d'emissió (1)	Control/ Periodicitat
FC-1	NOx	250 mg/Nm^3 (2)	Control extern (OCA) Cada 3 anys
	SO_2	200 mg/Nm^3(2)	
	CO	1.445 ppm	
	OPACITAT	2 unitats índex de Bacharach	

(1) Valors referits a condicions normals de temperatura (273 K) i de pressió (101,3 kPa) de gas sec. Valors referits al 15% d'O_2 i gas sec.

(2) Valors límit d'emissió de la part 2, annex 2, del Reial decret 815/2013.

Aquests valors límit d'emissió són només per el combustible biomassa que s'ajusti a la definició de l'article 2.2.b) del Reial Decret 815/2013, de 18 d'octubre, la qual s'adjunta:

> *"2. «Biomasa»: cualquiera de los siguientes productos:*
>
> *a) Los productos compuestos por una materia vegetal de origen agrícola o forestal que puedan ser utilizados como combustible para valorizar su contenido energético.*
>
> *b) Los siguientes residuos:*
>
> *1.º Residuos vegetales de origen agrícola y forestal;*
>
> *2.º residuos vegetales procedentes de la industria de elaboración de alimentos, si se recupera el calor generado;*
>
> *3.º residuos vegetales fibrosos procedentes de la producción de pulpa virgen y de la producción de papel a partir de la pulpa, si se coincineran en el lugar de producción y se recupera el calor generado;*

4.º residuos de corcho; y

*5.º residuos de madera, **con excepción de** aquellos que puedan contener compuestos organohalogenados o metales pesados como consecuencia de algún tipo de tratamiento con sustancias protectoras de la madera o de revestimiento y que incluye, en particular, los residuos de madera procedentes de residuos de la construcción y derribos."*

La utilització de qualsevol altre combustible ha de ser autoritzada mitjançant la corresponent modificació de l'autorització on es fixaran els contaminants a mesurar i els valors límit d'emissió a complir.

L'últim control extern per part d'OCA es va realitzar al maig de 2024, així que el pròxim control extern per part d'OCA s'haurà d'efectuar abans de finals de maig de 2027.

b. Altres obligacions

1. La instal·lació haurà de dur un registre i arxiu dels controls realitzats així com dels informes resultants, el qual haurà d'estar a disposició de l'administració competent. En aquest registre s'inclourà al menys dades relatives al funcionament, emissions, incidències (revisió periòdica de la instal·lació, aturades, avaries, etc) i inspeccions i s'haurà de conservar al menys durant deu anys.
2. Es disposarà d'una còpia de l'autorització en la instal·lació a disposició dels agents de l'autoritat.
3. El titular de la instal·lació haurà de remetre anualment, durant el primer trimestre de l'any següent, a l'òrgan autonòmic competent una declaració i informació relativa a les hores de funcionament i a les dades de consum de combustible de cada focus emissor.
4. El titular de la instal·lació comunicarà a l'òrgan autonòmic competent les condicions d'explotació diferents a les normals que poden afectar al medi ambient, així com les mesures correctores implementades per esmenar-les.

c. Modificacions de la instal·lació

Segons el que s'estableix en els articles 7, 13 i 14 de la Llei 34/2007, el titular haurà d'informar a l'òrgan competent de qualsevol projecte de canvi en el caràcter, el funcionament o la grandària de la instal·lació, així com de tot canvi que afecti a la identitat o al domicili del titular. L'òrgan competent valorarà el caràcter de la modificació i, en vistes de la informació rebuda, podrà modificar d'ofici l'autorització.

d. Vigència de l'autorització

El termini de vigència de la present resolució d'autorització és de vuit anys, comptadors a partir de la data de la seva notificació al titular. Transcorregut aquest termini haurà de ser renovada i, en el seu cas, actualitzada.

El titular de la instal·lació haurà de sol·licitar la renovació de l'autorització al menys amb tres mesos d'antelació a la data de venciment de l'autorització vigent.

Palma, 30 d'octubre de 2026