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 per la qual es modifiquen els condicionants com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C de la bugaderia Lavandería Insular, situada al TM de Ferreries i promoguda per l'empresa Lavandería Insular, S.L. (Exp. APCA-0277)

Resolució

1. Modificar els condicionants com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del **grup C, codi APCA 03 01 03 03,** de la bugaderia Lavandería Insular, situada al TM de Ferreries i promoguda per l'empresa Lavandería Insular, S.L., amb les especificacions i condicions que es relacionen a continuació:

a) Mesures de control

- 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. Ha de ser accessible en qualsevol moment per poder realitzar les mesures i inspeccions pertinents.
    3. Les mesures es realitzaran en condicions representatives 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 relatives a APCA).

C/ Gremi de Corredors, 10
07009 Palma
Tel. 971 17 77 06
energia.caib.es

5. Es considerarà que es respecta un valor d'emissió si els resultats de cadascuna de les series de mesures no supera els corresponents valors límits d'emissió.
6. L'empresa haurà de disposar d'un pla de manteniment adient per tal d'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. Els focus FC-3, FC-4 i FC-5 són petites instal·lacions de combustió (PIC)(<1MWt) i els valors límit s'han establert d'acord amb l'annex IV del Decret 833/1975, de 6 de febrer, i les periodicitats de control d'acord amb el Decret 33/2024, de 26 de juliol, i la Llei 16/2000 de 27 de desembre.

Valors límit d'emissió			
Focus	**Contaminant**	**Valor límit d'emissió**	**Control/ Periodicitat**
FC-3, FC-4 i FC-5 (GLP)	CO	500 ppm (625 mg/Nm^3)	Control extern (OCA) cada 5 anys
	NOx	300 ppm (616 mg/Nm^3)	
	Opacitat Bacharach	2	
Valors d'emissió de referència			
Focus	**Contaminant**	**Valors d'emissió de referència**	**Control/ Periodicitat**
FC-3, FC-4 i FC-5 (GLP)	CO	100 mg/Nm^3 (1)	Control extern (OCA) cada 5 anys
	NOx	200 mg/Nm^3(1)	

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

3. El focus FC-6, caldera de 1.022 kWt, és una mitjana instal·lació de combustió (MIC), amb potència menor de 50 MWt i superior a 1 MWt i, per tant, se li apliquen controls d'acord amb el Reial decret Reial Decret 1042/2017, del 22 de desembre. Els valors límit d'emissió estan indicats a la part 2 quadre 1 de l'annex II. Així doncs, els valors

Focus	**Contaminant**	**Valor límit**	**Control/**

		d'emissió [1]	Periodicitat
FC-1 (gas propà)	NOx	200 mg/Nm^3	Control extern (OCA) Cada 3 anys[3]
Valors d'emissió de referència			
Focus	**Contaminant**	**Valors d'emissió de referència**[1] [2]	**Control/ Periodicitat**
FC-1 (gas propà)	CO	100 mg/Nm^3	Control extern (OCA) Cada 3 anys[3]

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

(2) S'ha de mesurar el CO malgrat no hi hagi VLE. El valor indicat a la taula és un valor de referència.

(3) Com a alternativa a les freqüències indicades en la taula anterior, en cas de que el funcionament anual de cada MIC sigui inferior a 500 hores com a mitjana mòbil de 5 anys, es podran realitzar mesuraments periòdics com a mínim quan el número d'hores de funcionament de la instal·lació sigui igual a tres vegades la mitjana mòbil anual. En tot cas, la freqüència dels mesuraments periòdics no pot ser inferior a una vegada cada cinc anys.

La freqüència dels controls per a cada focus es compta a partir del darrer control OCA realitzat. En el cas del focus FC-3 i FC-5 el darrer control per part d'OCA es va realitzar a juny de 2024 i del focus FC-4 en setembre de 2024 i degut a la freqüència quinquennal d'aquests controls, el pròxim control per part d'OCA s'ha de fer al juny de 2029 per al focus FC-3 i FC-5 i al setembre de 2029 per al focus FC-4. Respecte al focus FC-6, caldera nova, el primer control per part d'OCA s'ha de realitzar en un termini de tres mesos comptadors des de l'endemà de la notificació de la resolució de modificació de condicionants d'APCA.

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. D'acord amb els articles 5.4 i 5.5 del RD 1042/2017 el titular haurà de sol·licitar la inscripció en el registre autonòmic de Mitjanes

Instal·lacions de Combustió del focus FC-6 **abans de 31 de desembre de 2028**.

3. Es disposarà d'una còpia de la Resolució de condicionants d'APCA en la instal·lació a disposició dels agents de l'autoritat.
4. Els titulars de la instal·lació comunicaran 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) Modificació de la instal·lació

El titular haurà d'informar a l'òrgan competent de qualsevol projecte de canvi que afecti les característiques tècniques, el funcionament o la grandària de la instal·lació, així com de tot canvi que afecti la identitat o el domicili del titular. L'òrgan competent valorarà el caràcter de la modificació i, a la vista de la informació rebuda, podrà modificar la inscripció com a APCA.

Palma, 10 de desembre de 2025