



**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 fàbrica de poliestirè expandit situada al TM de Porreres i promoguda per PORAXA MALLORCA S.L. (exp. APCA-0331)**

**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 fàbrica de poliestirè expandit situada al TM de Porreres i promoguda per PORAXA MALLORCA 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).



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. El focus FC-1, caldera de 1.250 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.

Focus	Contaminant	Valor límit d'emissió <sup>(1)</sup>	Control/ Periodicitat
FC-1 (gas propà)	NOx	200 mg/Nm <sup>3</sup>	Control extern (OCA) Cada 3 anys <sup>(3)</sup>
Valors d'emissió de referència			
Focus	Contaminant	Valors d'emissió de referència <sup>(1) (2)</sup>	Control/ Periodicitat
FC-1 (gas propà)	CO	100 mg/Nm <sup>3</sup>	Control extern (OCA) Cada 3 anys <sup>(3)</sup>

- (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<sub>2</sub> 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. Degut al canvi de combustible a la caldera, el següent control s'haurà d'efectuar en un termini de tres mesos comptadors des de l'endemà de la notificació de la resolució



de modificació de condicionants d'APCA.

- Controls dels focus no canalitzats (emissions difuses)

Núm. focus	Descripció	Contaminants	Mesures correctores
FNC-1	Vials d'accés i moviment de vehicles	Partícules	Reg periòdic de pistes i zones d'explotació
			Camions carregats coberts amb lona

Pel que fa referència a les emissions difuses, es realitzaran controls externs per part d'OCA amb una periodicitat de 5 anys, que consistiran en la comprovació del manteniment i de l'eficàcia de les mesures correctores i preventives implantades.

El darrer control OCA d'emissions difuses es va realitzar al setembre de 2020 per tant el pròxim control per part d'OCA de les mesures correctores implementades s'haurà d'efectuar 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. Es disposarà d'una còpia de la Resolució de condicionants d'APCA en la instal·lació a disposició dels agents de l'autoritat.
3. 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, 5 de desembre de 2025