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 s'aproven els condicionants com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C del grup electrogen de l'estació Intermodal dels Serveis Ferroviaris de Mallorca, exp. APCA-2380

Resolució

1. **Establir** els condicionants com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del **grup C, codi APCA 02 01 05 03,** del grup electrogen de l'Estació Intermodal de Palma dels Serveis Ferroviaris de Mallorca:

1.a. Manteniment del Registre d'emissions i controls

D'acord amb l'article 8 del Reial decret 100/2011, de 28 de gener, i amb l'article 20 del Decret 33/2024, de 30 de juliol, la instal·lació haurà de dur un registre i arxiu de les hores de funcionament dels focus i dels controls que es puguin realitzar, el qual haurà d'estar a disposició de l'òrgan 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. Aquest registre s'haurà de conservar al menys durant 10 anys.

1.b. Mesures de control

- **Condicions generals de mesures de focus canalitzats**
  1. El focus FC-1 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 RD Reial Decret 1042/2017, del 22 de desembre.
  2. 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.
  3. 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.
  4. Les mesures es realitzaran en condicions representatives d'operació de les instal·lacions.
  5. 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).

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

7. 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).

Segons l'article 6.6 del RD 1042/2017 l'autoritat competent de les comunitats autònomes podrà eximir del compliment dels valors límit d'emissió de la part 1, quadres 1, 2 i 3 de l'annex II o de l'annex III, segons correspongui, a les instal·lacions de combustió mitjanes existents que no funcionin més de 500 hores a l'any com a mitjana mòbil durant un període de cinc anys. A la Comunitat Autònoma de les Illes Balears s'eximeix del compliment del valors límits d'emissió a les MIC de potència tèrmica nominal <5MWt , que estiguin situades a una distància major a 500 m de nuclis de població. En el cas de MIC situades a distància inferior a 500m de nuclis de població només s'eximirà del compliment del VLE a aquelles que funcioni menys de 100 hores any. Per tant, per al FC-1 no hi ha valor límit d'emissió però si que hi ha un valor de referència descrit a la taula següent:

Valors d'emissió de referència		
Focus	**Contaminant**	**Valors de referència (gasoil)**
FC-1 (gasoil)	NO_x	250 mg/Nm^3 (1)
	SO2	Sense referència (1)
	CO	Sense referència (1)
	Opacitat Bacharach	4

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

El primer control per part d'OCA s'ha de realitzar en un **termini de tres mesos comptadors a partir de l'endemà** de la notificació de la Resolució d'autorització d'APCA d'acord amb l'art. 15.2 del Decret 33/2024. Posteriors controls es realitzaran cada 3 anys. Com a alternativa a aquesta periodicitat, pel fet que el funcionament anual de cada MIC és inferior a 500 hores com a mitjana mòbil de 5 anys, es podran realitzar mesuraments periòdics com a mínim quan transcorrin tres vegades el número màxim d'hores de funcionament mitjà anual. En tot cas, la freqüència dels mesuraments periòdics no pot ser inferior a una vegada cada cinc anys.

1.c. Altres obligacions

1. Es disposarà d' una còpia de la Resolució d'APCA del grup C en la instal·lació a disposició dels agents de l'autoritat.
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-1 **abans de 31 de desembre de 2028**.
3. 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.

1.d. 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 els condicionants com a APCA.

Palma, 24 de setembre de 2025

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