



**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'estableixen els condicionants com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C del grup electrogen d'emergència situat al dipòsit de Son Pacs, gestionat per ABAQUA.

Exp. APCA-2426

Resolució

1. Fixar els condicionants com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del **grup C, codi APCA 02 01 05 03** al Dipòsit de Son Pacs, gestionat per l'Agència Balear de Qualitat de l'Aigua (ABAQUA), situat al Camí del Rei SN, de Palma 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

El focus FC-1, grup electrogen, té una potència tèrmica nominal de 1.151 kWt. El Reial decret 1042/2017, de 23 de desembre, és d'aplicació a mitjanes instal·lacions de combustió (MIC), és a dir, a instal·lacions de combustió amb una potència tèrmica nominal igual o superior a 1 MW i inferior a 50 MW.

D'acord 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 sí que hi ha un valor de referència descrit a la taula següent:

Valors d'emissió de referència		
Focus	Contaminant	Valors de referència (gasoil)
FC-8 (gasoil)	NO _x	250 mg/Nm ³ ⁽¹⁾
	SO ₂	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. 15.1 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.

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 com a 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.
4. D'acord amb l'article 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.**

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, 7 d'abril de 2026