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

Resolució de modificació dels condicionants com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C de l'hangar de manteniment d'avions situat al TM de Palma i promogut per Globalia Mantenimiento Aeronáutico, S.L.

Exp. APCA-0507

1. **Modificar els condicionants** com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C **codi 03 01 03 04** l'hangar de manteniment d'avions situat al TM de Palma gestionat per Globalia Mantenimiento Aeronáutico, S.L.
   D'acord amb el punt 4, article 5, del Reial decret 100/2011, de 28 de gener, un cop avaluat el potencial contaminador real d'aquest tipus d'instal·lació, es fixen, de manera proporcionada, específica i individual, els següents requisits per al control d'emissions, els quals estan basats en criteris anàlegs als establerts per a les autoritzacions.

   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, averies, etc.) i inspeccions. Aquest registre s'haurà de conservar al menys durant 10 anys.

   b) Mesures de control

   I. 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

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

15259:2008 o, altres especificacions tècniques equivalents per a focus existents, com l'Ordre Ministerial de 18 d'octubre de 1976, sobre prevenció i correcció de la contaminació industrial de l'atmosfera.

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).

II. Control externs per part d'OCA

- **Focus canalitzats**

1. El titular de la instal·lació efectuarà el canvi del filtre de la sortida d'extracció de la cabina de pintura (focus FC-1) segon s'indiqui a les instruccions del fabricant (tipus de filtre, data de caducitat del filtre, etc.). Sempre que es realitzi un control extern per part d'OCA, aquest haurà de **comprovar el correcte estat de manteniment del filtre de la sortida d'extracció del focus FC-1.**

   Addicionalment, sempre que la direcció general competent en matèria de contaminació atmosfèrica ho consideri necessari i de forma motivada, es realitzaran controls de composts orgànics volàtils totals (COV's) a la sortida dels focus **FC-1.**

2. Degut al canvi del grup assignat a la classificació APCA del focus **FC-2,** derivat de l'actualització de codis APCA de Reial decret 1042/2017 de 22 de desembre, sobre la limitació de les emissions a l'atmosfera de determinats agents contaminants procedents de les instal·lacions de combustió mitjanes i pel qual s'actualitza l'annex IV de la Llei 34/2007, de 15 de novembre, de qualitat de l'aire i protecció de l'atmosfera, aquest focus està exempt de control reglamentari per part d'OCA.

   Per una altra banda, malgrat la no obligatorietat de realització de control periòdics per part d'OCA, sempre que la direcció general competent en

matèria d'atmosfera ho consideri necessari i de forma motivada, es podrà requerir al titular de la instal·lació la realització de controls de les emissions del cremador. Els valors límit d'emissió d'aquest focus seran els següents:

Focus	Contaminant	Valors límit emissió (gas natural) [1]	Control
FC-2	NO_x	200 mg/Nm^3	Control extern (OCA)
	CO	100 mg/Nm^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. També se mesurarà temperatura i oxigen.

3. Els controls dels gasos de combustió a la sortida dels focus emissors **FC-3 i FC-5** es duran a terme per un organisme de control autoritzat (OCA) amb la freqüència assenyalada a la taula següent, i s'avaluaran d'acord amb els límits d'emissió fixats a continuació:

Focus	Contaminant	Valors límit emissió (gas natural) [1]	Control/Periodicitat
FC-3 i FC-5	NO_x	200 mg/Nm^3	Control extern (OCA): cada 5 anys
	CO	100 mg/Nm^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. També se mesurarà temperatura i oxigen.

El darrer control per part d'OCA dels focus FC-3 i FC-5 es va efectuar juliol de 2024, per tant el pròxim control per part d'un OCA d'aquest focus s'haurà d'efectuar al juliol de 2029. Els controls dels mateixos focus emissors s'hauran d'efectuar cada 5 anys.

4. El focus FC-4 (grup electrogen) està exempt de qualsevol control per part d'OCA degut a les seves característiques de funcionament.

- **Focus difusos**

No es considera necessari efectuar cap control per part d'OCA d'emissions difuses.

c) Declaració anual de COV's

Per a poder comprovar el compliment de les obligacions que estableix el RD 117/2003, de 31 de gener, sobre limitació d'emissions de compostos orgànics volàtils causades per l'ús de dissolvents en determinades activitats, durant el primer trimestre de cada any, el titular presentarà a l'òrgan competent el

formulari de notificació general de COV's relatiu a l'any anterior. Per facilitar el compliment d'aquest tràmit, el titular disposa d'informació i del formulari corresponent a l'enllaç següent:

https://www.caib.es/seucaib/ca/200/persones%20/tramites/servicio/6223128

d) 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. 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.

e) 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 condicionats com a APCA.

Palma, 14 de gener de 2025