



Conselleria d'Empresa, Ocupació i Energia

Direcció General d'Economia Circular,
Transició Energètica i Canvi Climàtic

Resolució de condicionants com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C de la bugaderia industrial Lavanderia Olimpia, gestionada per Vualá Comunicación Visual, SL situada al Passatge Conradores, 16F del polígon industrial de Marratxí (exp. APCA-0283)

Exp. APCA-0283

- 1. Fixar els condicionats** com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del **grup C, codi 03 01 03 04**, de la bugaderia industrial Lavanderia Olimpia, gestionada per Vualá Comunicación Visual SL, situada al Passatge Conradores, 16F del polígon industrial de Marratxí (exp. APCA- 0283).

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:

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.

b) 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 (VE) a l'atmosfera quan cada resultat de la sèrie de mesures no superi el VE fixat en la present resolució.
6. 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).
2. A la taula següent s'indiquen els valors límit d'emissió (VLE) dels contaminants a mesurar a cada focus i la freqüència dels controls d'emissions. El combustible de la caldera FC-1 és gasoil.

Focus ⁽¹⁾	Contaminant	Valors límit d'emissió (gasoil) ⁽²⁾	Control/Periodicitat
FC-1 (gasoil)	NO _x	600 mg/Nm ³	Control extern OCA cada 5 anys
	CO	625 mg/Nm ³	
	Opacitat	2 unitats índex de Bacharach	

⁽¹⁾ Els controls per part d'OCA s'hauran de fer en el focus emissor corresponent als gasos provinents del cremador i no en cap emissor secundari de vapor d'aigua i/o aire calent.



⁽²⁾ Valors referits a condicions normals de temperatura (273 K) i de pressió (101,3 kPa) de gas sec. Valors referits al 3% d'O₂ pel focus FC-1.

3. El darrer control per part d'OCA es va realitzar el 25 d'agost de 2023, els següents s'han de fer amb una periodicitat de 5 anys.
4. Atesa la baixa potència tèrmica dels focus FC-2 a FC-6, no s'han de realitzar controls externs per part d'un organisme de control autoritzat per a l'atmosfera (OCA).
Addicionalment, i així com s'estableix a l'article 6, punt 5, del RD 100/2011, sempre que la direcció general competent en matèria d'atmosfera ho consideri necessari i de forma motivada, podrà exigir que es realitzin controls del gasos de combustió i opacitat dels focus FC-2 a FC-6 tal com es descriu a la taula següent:

Núm. Focus ⁽¹⁾	Contaminant	Valor límit d'emissió ⁽²⁾	Control/ Periodicitat
FC-2 a FC-6 (gas propà)	CO	100 mg/Nm ³	Control extern (OCA)
	NOx	200 mg/Nm ³	

⁽¹⁾ Els controls per part d'OCA s'hauran de fer en el focus emissor corresponent als gasos provinents del cremador i no en cap emissor secundari de vapor d'aigua i/o aire calent.

⁽²⁾ Valors referits a condicions normals de temperatura (273 K) i de pressió (101,3 kPa) de gas sec.

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. 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.

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 la inscripció al registre APCA.

Palma, 10 de març de 2025