



RESOLUCIÓ DE RENOVACIÓ D'AUTORITZACIÓ com a activitat potencialment contaminadora de la atmosfera (APCA) del grup B de la bugaderia industrial de l'empresa Ilunion Amalia, S.L., situada a Ca'n Picafort.

EXP. APCA-0081

PRIMER. Renovar l'Autorització com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del **grup B, codi APCA 03 01 03 02** de la bugaderia industrial de l'empresa Ilunion Amalia, S.L., situada a Ca'n Picafort, amb les especificacions i condicions que es relacionen a continuació:

1. Condicions proposades

La present autorització es concedeix amb els límits i condicions tècniques que s'estableixen a continuació, a no ser que reglamentàriament s'estableixin límits o condicions més restrictius. Qualsevol modificació dels límits i condicions, haurà de ser autoritzada prèviament.

1.1. Condicions generals de mesures de focus canalitzats

1. El punt de mostreig de les xemeneies compliran amb els requisits de la norma UNE-EN 15259:2008, sobre prevenció i correcció de la contaminació industrial de l'atmosfera. Han de ser accessibles en qualsevol moment per poder realitzar les mesures i inspeccions pertinents.
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.
3. Les mesures es realitzaran en condicions normals d'operació de les instal·lacions.
4. 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 control 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 límit d'emissió (VLE) a l'atmosfera quan cada resultat de la sèrie de mesures no superi el VLE fixat en la present resolució. S'acceptarà que el 25% dels resultats superin el VLE, sempre i quan la mitjana no el superi, ni cap dels resultats superi en 1,4 vegades el VLE.
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.

1.2. 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. Els focus FC-1 i FC-2 corresponents als generadors de vapor tenen una potència tèrmica nominal de 6.076 kW. El Reial decret 1042/2017, de 23 de desembre, és d'aplicació a instal·lacions de combustió mitjana (MIC) amb una potència tèrmica nominal igual o superior a 1 MW i inferior a 50 MW. Per això, aquests focus són MICs existents i els valors límit d'emissió de la part 1 del Reial decret 1042/2017, per tenir una potència tèrmica nominal superior a 5 MW, s'aplicaran a partir de l'1 de gener de 2025. Fins aquesta data es mantenen els valors límit d'emissió fixats a l'autorització inicial però es lleva el control d'opacitat. **El titular ha d'informar de qualsevol canvi de la maquinària per tal d'aplicar immediatament els valor límit d'emissió segons les disposicions del RD 1042/2017.**
3. Els focus FC-3, FC-4, FC-5, FC-6 FC-7 i FC-8 corresponents a assecadores industrials no són MICs perquè tenen una potència tèrmica nominal inferior a 1MW i per tant no li aplica el RD 1042/2017. Per a aquest focus canalitzat es mantenen els valors límit d'emissió fixats a l'autorització inicial però es lleva el control reglamentari d'opacitat.
4. La freqüència dels controls per a cada focus es compta a partir del darrer control OCA realitzat. El darrer control als focus FC-1 i FC-2 corresponents al generador de vapor va ser al novembre de 2013, mentre que els controls dels focus FC-3, FC-5 i FC-6 va ser al novembre de 2014. Donat que durant el 2016 no va tenir entrada en aquesta conselleria cap informe de control dels focus FC-1 i FC-2 realitzat per OCA, i que al darrer control de les assecadores (FC-3, FC-4, FC-5 i FC-6) va haver-hi incompliments degut a la correcció del 3% d'oxigen de referència, el proper control per part d'OCA de **tots els focus existents** s'ha d'efectuar en un **termini de tres mesos**, comptadors des de la notificació de la renovació de l'autorització.
5. 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 autoritzat per tots els focus és el gas natural.

- **FC-1 i FC-2, generadors de vapor de potència tèrmica nominal de 6.076 kWt:**

Valors límit d'emissió fins a 01/01/2025			
Focus ⁽¹⁾	Contaminant	Valor límit d'emissió ⁽²⁾	Control/ Periodicitat
Generadors de vapor FC-1 FC-2 (gas natural)	CO	100 mg/Nm ³	Control extern (OCA) Cada 3 anys
	NOx	200 mg/Nm ³	
Valors límit d'emissió a partir de 01/01/2025			
Generadors de vapor FC-1 FC-2 (gas natural)	CO	Sense VLE ⁽³⁾	Control extern (OCA) Cada 3 anys
	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 de gas natural 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 per a les calderes.

⁽³⁾ S'han de mesurar aquests contaminants tot i que no tenen establerts VLE.

- **FC-3, FC-4, FC-5, FC-6, FC-7 i FC-8, assecadores industrials de potència tèrmica nominal de 350 kWt:**

Focus	Contaminant	Valor límit d'emissió ⁽¹⁾	Control/ Periodicitat
Assecadores industrials FC-3, FC-4, FC-5, FC-6, FC-7 i FC-8 (gas natural)	CO	100 mg/Nm ³	Control extern (OCA) Cada 5 anys
	NOx	200 mg/Nm ³	

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

2. Altres obligacions

1. Per donar compliment a la norma UNE-EN 15259, i tenint en consideració els requeriments previs, **abans del control per part d'OCA** les xemeneies de les assecadores han de tenir una longitud de 1,5 m per sobre el terrat i a cada xemeneia ha d'haver un punt de mostreig o forat d'uns 3 o 5 cm de diàmetre a una altura d'uns 0,5 m per sobre el terrat.
2. 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, entrades i sortides dels camions, temperatura de càrrega del combustible, emissions, incidències (revisió periòdica de la instal·lació,

aturades, avaries, etc), i inspeccions i s'haurà de conservar al menys durant deu anys.

3. El titular haurà d'inscriure les instal·lacions de combustió mitjanes de la planta, és a dir, els focus FC-1 i FC-2 al registre MIC, enviant al Servei de Canvi Climàtic i Atmosfera mitjançant el registre oficial d'entrada, la informació que figura a l'annex I del RD 1042/2017, formulari que apareix a la pagina web <http://atmosfera.caib.es>. S'ha de recordar que d'acord amb el RD 1042/2017, a partir del 01/01/2024, si la potència tèrmica nominal és superior a 5 MW, com és el cas dels focus FC-1 i FC-2, cap instal·lació de combustió mitjana existent pot estar en funcionament sense haver realitzat el registre MIC.
4. Es disposarà una còpia de l'autorització en la instal·lació a disposició dels agents de l'autoritat.
5. 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.

3. Modificacions de la instal·lació

Segons el que s'estableix en els articles 7, 13 i 14 de la Llei 34/2007, el titular haurà d'informar a l'òrgan competent de qualsevol projecte de canvi en el caràcter, el funcionament o la grandària de la instal·lació, així com de tot canvi que afecti a la identitat o al domicili del titular. L'òrgan competent valorarà el caràcter de la modificació i, en vistes de la informació rebuda, podrà modificar d'ofici l'autorització.

4. Vigència de l'autorització

El termini de vigència de la present resolució d'autorització és de vuit anys, comptadors a partir de la data de la seva notificació al titular. Transcorregut aquest termini haurà de ser renovada i, en el seu cas, actualitzada.

El titular de la instal·lació haurà de sol·licitar la renovació de l'autorització al menys amb tres mesos d'antelació a la data de venciment de l'autorització vigent.

Palma, 22 de juliol de 2019