



RESOLUCIÓ DE RENOVACIÓ D'AUTORITZACIÓ COM A ACTIVITAT POTENCIALMENT CONTAMINADORA DE LA ATMOSFERA (APCA), de la fàbrica de perles d'imitació MAJORICA SA situada en el TM de Manacor.

EXP. APCA-0237

PRIMER. Renovar l'Autorització com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del **grup B, codi APCA 04 03 09 01**, a la fàbrica de perles d'imitació, promoguda per Majorica Internacional SL, situada en el TM de Manacor, amb les especificacions i condicions que es relacionen a continuació:

1. Condicions proposades

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

1.1. Condicions generals de mesures de focus canalitzats

1. Els punts de presa de mostra de la sortida de gasos compliran els requisits de la norma UNE-EN 15259:2008 o, en cas de focus existents, de 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. 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 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.

1.2. Controls i límits d'emissió focus canalitzats

- **Línies galvàniques (FC-1 i FC-2)**

Focus	Contaminant	Valor límit d'emissió	Control/Periodicitat
Línies Galvàniques FC-1 i FC-2	HCN	3 mg/Nm ³	Control extern (OCA) Cada 3 anys
	Carboni Orgànic Total (COT)	50 mg/Nm ³	
	Partícules totals	30 mg/Nm ³	
	Cu	0,1 mg/Nm ³	
	Ni	0,1 mg/Nm ³	

Valors referits a les següents condicions: T=273 K, P=101,3 kPa i gas sec

Caldera FC-3

Focus	Contaminant	Valor límit d'emissió (3% O ₂) (gasoil)	Control/Periodicitat
Caldera FC-3	CO	625 mg/Nm ³	Control extern (OCA): cada 5 anys
	NOx	600 mg/Nm ³	
	Opacitat	2 (unitats Bacharach)	

Valors referits a les següents condicions: T=273 K, P=101,3 kPa i gas sec. També es mesurarà temperatura i oxigen.

Caldera FC-4

Atesa la baixa potència del focus FC-4 es considera que no és necessari fer control extern per part d'OCA d'aquest focus.

Extractor sala d'àcids FC-5

Focus	Contaminant	Valor límit d'emissió	Control/Periodicitat
Sala àcids (FC-5)	NOx	300 ppm	Control extern (OCA): cada 3 anys

Valors referits a les següents condicions: T=273 K, P=101,3 kPa i gas sec. També es mesurarà temperatura i oxigen.

La data per la realització dels controls OCA, es determina a partir de la data en la que es realitzar el darrer control OCA a la instal·lació. Donat que el darrer control OCA dels focus FC-1, FC-2 i FC-5 es va realitzar al novembre de 2019 el següent control de les emissions de les línies galvàniques (FC-1 i FC-2) i de la sala d'àcids (FC-5) s'ha de realitzar abans del **novembre 2022**. Posteriors controls d'aquests focus s'efectuaran amb una periodicitat triennal. Per al focus FC-3, caldera de calefacció, el darrer control es va efectuar al maig del 2016; el següent control d'aquest focus s'ha de efectuar en un termini de **tres mesos** a comptar des del dia de notificació de la resolució de renovació de l'autorització d'APCA.

2. 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 l'autorització en la instal·lació a disposició dels agents de l'autoritat.
3. El titular de la instal·lació haurà de remetre anualment, durant el primer trimestre de l'any següent, a l'òrgan autonòmic competent una declaració i informació relativa a les hores de funcionament i a les dades de consum de combustible de cada focus emissor.
4. La instal·lació haurà de disposar d'un sistema automatitzat d'alarmes per a controlar que el pH dels dos dipòsits de rentat dels gasos estigui dins els marges de pH establerts per al funcionament normal del procés.
5. Els vapors de sortida del focus FC-5 han de presentar al reaccionar amb un paper indicador de pH humit un pH superior a 5 i inferior a 9.
6. 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.

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, 23 de maig de 2022