



RESOLUCIÓ D'INSCRIPCIÓ de la Pedrera Gaspar situada al TM de Palma, com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C.

EXP. APCA-1494

PRIMER: Inscriure com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del **grup C, codi APCA 04 06 16 02** a la Pedrera Gaspar, situada al TM de Palma, de la qual és titular Marés i Picadis S.L. Aquesta inscripció està condicionada al compliment de les obligacions de la instal·lació, respecte l'àmbit de contaminació atmosfèrica, que són, a més de les que estableix la normativa aplicable, les següents:

a) Manteniment del Registre d'emissions i controls

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

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
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.

2. Controls i límits d'emissió focus canalitzats

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).

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

Valors límit d'emissió			
Focus	Contaminant	Valor límit d'emissió ⁽¹⁾	Control/ Periodicitat
Focus FC-1, FC-2 (gasoil)	SO ₂	650 mg/Nm ³	Control extern (OCA)
	NOx	1.500 mg/Nm ³	
	CO	245 mg/Nm ³	
	OPACITAT	4 unitats índex de Bacharach	

⁽¹⁾ Valors referits a condicions normals de temperatura (273 K) i de pressió (101,3 kPa) de gas sec. Valors referits al 15% d'O₂ i gas sec.

El primer control per part d'OCA dels focus FC-1 i FC-2 s'haurà d'efectuar en un **termini de 3 mesos**, a comptar des de la notificació de la resolució de la inscripció. **Posteriors controls s'efectuaran cada 5 anys.**

Degut a la condició de focus no sistemàtic, el focus **FC-3** està exempt de mesurament periòdic per part d'OCA. En cas de que aquest focus funcioni més de dotze vegades per any natural, amb una durada individual superior a una hora, o amb qualsevol freqüència, quan la durada global de les emissions sigui superior a el 5 per 100 de el temps de funcionament de la planta, s'haurà de realitzar un control per part d'OCA en el qual s'avaluïn els contaminants de la taula anterior.

3. Controls dels focus no canalitzats

Per avaluar les emissions difuses (partícules), es realitzaran controls externs per part d'un organisme de control autoritzat (OCA) amb una **periodicitat de cinc anys**, i consistiran en la comprovació del manteniment i de l'eficàcia de les mesures correctores i preventives indicades en la present resolució.



Núm. Focus	Descripció	Mesures correctores
FNC-1	Extracció del material	Tenir en consideració les condicions meteorològiques
		Delimitació del perímetre amb mur
FNC-2	Càrrega i descàrrega del material	Distribució segons granulometria als acopis
		Acopis de material amb una altura limitada
		Reg del material als acopis per aspersió
		Àrid fi emmagatzemat a tremuja
		Neteja periòdica de pala en les operacions de càrrega i descàrrega del material
FNC-3	Planta de tractament	Reg del material que s'ha de triturar al molí
		Cintes transportadores carenades
		Limitació de la velocitat de la cinta transportadora
		Moli tancat
FNC-4	Planta d'ensacat	Material emmagatzemat a tremuges
		Confinament (Nau 3)
FNC-5	Pistes de circulació i transport intern de material	Limitació de velocitat. Circulació a 10 km/h en vials no pavimentats i a 20 km/h en vials pavimentats
		Addició de grava i terra piconada en els vials no pavimentats
		Retirada i neteja periòdica de la capa d'àrid fi
		Reg de vials amb especial freqüència en períodes secs
		Neteja periòdica de camions
		Neteja de rodes de vehicles abans de sortir de la instal·lació
		Tubs d'escapament de la maquinària i vehicles de transport cap a dalt
Camions coberts amb lona		

El primer control per part d'OCA s'haurà d'efectuar en un **termini de 3 mesos**, a



comptar des de la notificació de la resolució de la inscripció. **Posteriors controls s'efectuaran cada 5 anys.**

Adicionalment, sempre que la direcció general competent en matèria de contaminació atmosfèrica ho consideri necessari i de forma motivada, es podrà requerir al titular de la instal·lació la realització de campanyes de control de emissions de partícules sedimentables en els llindars de la parcel·la.

c) Altres obligacions

1. Es disposarà d' una còpia de la resolució de la inscripció 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 com a APCA.

Palma, 15 de març de 2021