



RESOLUCIÓ DE MODIFICACIÓ DE LA INSCRIPCIÓ de la Pedrera Clot dels Porcs, situada al TM de Palma i promoguda per Tomeu Barceló SA, com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C.

EXP. APCA-0068

PRIMER: Modificar la Inscripció com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C, **codi APCA 04 06 16 02**, a la Pedrera Clot dels Porcs, situada al TM de Palma i promoguda per Tomeu Barceló SA. 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**.

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	Extracció de pedra a uns metres sota el nivell de la superfície i confinada

		per talussos vertical
		Neteja periòdica de la zona i retirada del les restes de material
FNC-2	Zona de càrrega de material extret i transport intern	Limitació de velocitat. Circulació a 10 km/h en vials no pavimentats i a 20 km/h en vials pavimentats
		Reg de vials amb especial freqüència en períodes secs
		Neteja periòdica de pala en les operacions de càrrega i descàrrega del material
FNC-3	Planta de tractament i classificació d'àrids	Reg del material per nebulització d'aigua al molí
		Cintes transportadores carenades
		Limitació de la velocitat de la cinta transportadora
		Tancament de les zones mes susceptibles d'emissió de pols
FNC-4	Càrregues i descàrregues en aplecs	Reg periòdic dels aplecs
		Murs de contenció
		Operacions de càrrega i descàrrega realitzades amb màxima diligència
		Càrrega del material final mitjançant pala carregadora
		Camions carregats coberts amb lona
FNC-5	Restauració	Tenir en consideració condicions meteorològiques favorables
		Reg de l'àrea amb especial freqüència en períodes secs

El 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, 26 de maig de 2021