



**Conselleria d'Empresa,  
Autònoms i Energia**

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

**Resolució del director general d'Economia Circular, Transició Energètica i Canvi Climàtic per la qual s'aproven els condicionants com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C de la pedrera d'en Nicolau (núm. 510), situada al TM de Manacor i gestionada per Cantera Nicolau Sa Sinia Nova, SL**

**Exp. APCA-2364**

**Resolució**

1. Fixar els condicionats com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del **grup C, codi 04 06 16 02** a la Pedrera d'en Nicolau (núm. 510), situada al TM de Manacor i gestionada per Cantera Nicolau Sa Sinia Nova, SL.

D'acord amb l'article 5.4 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**

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 temps de 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**

• **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 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. Han de ser accessibles 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. Tots els paràmetres de procés (contingut en oxigen, pressió, temperatura, ...) així com les emissions de contaminants canalitzades es mesuraran i controlaran. El mètode de mesura per a cada contaminant serà l'establert a la normativa específica i, en absència d'aquesta, serà preferiblement el UNE-EN; en cas que no es pugui aplicar s'haurà de justificar la utilització d'altres mètodes, que seran, per aquest ordre: EN, UNE-ISO i altres mètodes internacionals. Sempre que es publiquin noves normes que substitueixin les indicades, s'aplicaran les més recents.
- **Control per part d'un organisme de control autoritzat (OCA):**
    1. D'acord amb la documentació presentada i la que obra a l'expedient, en relació als focus no canalitzats identificats, 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	Contaminant	Mesures correctores
FNC-1	Extracció de material. Zona de tall del marès	Partícules	Treballar en condicions meteorològiques favorables
			Retirada de restes i neteja
			Maquina de tall amb carcasses de protecció
FNC-2	Pistes de circulació i transport intern de material	Partícules	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
			Retirada i neteja periòdica de la capa d'àrid fi
			Reg de vials amb especial freqüència en períodes secs
			Neteja periòdica de pala i camions
			Manteniment dels vehicles segons prescripcions reglamentàries

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 d'APCA del grup C. **Posteriors controls s'efectuaran cada 5 anys.**

2. Atesa la baixa potència tèrmica dels focus FC-1 corresponent a grups electrogen, no s'han de realitzar controls externs per part d'un organisme de control autoritzat (OCA).

Adicionalment, 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 FC-1 tal com es descriu a la taula següent:

<b>Valors límit d'emissió</b>			
<b>Focus</b>	<b>Contaminant</b>	<b>Valor límit d'emissió</b>	<b>Control/ Periodicitat</b>
FC-1 (gasoil)	CO	1445 ppm (1806 mg/Nm <sup>3</sup> )	Control extern (OCA)
	SO <sub>2</sub>	850 mg/Nm <sup>3</sup>	
<b>Valors d'emissió de referència</b>			
<b>Focus</b>	<b>Contaminant</b>	<b>Valors d'emissió de referència</b>	<b>Control/ Periodicitat</b>
FC-1 (gasoil)	NO <sub>x</sub>	1850 mg/Nm <sup>3(1)</sup>	Control extern (OCA)
	OPACITAT	4	

<sup>1</sup>Valors referits a condicions normals de temperatura (273 K) i de pressió (101,3 kPa) de gas sec.

### c) 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, a 2 de setembre de 2025