



**RESOLUCIÓ D'INSCRIPCIÓ de l'estació depuradora d'aigües residuals (EDAR) de Capdepera promoguda per ABAQUA, com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C.**

**EXP. APCA-2248**

**PRIMER:** Inscriure com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup **C**, epígraf **09 10 02 02**, l'estació depuradora d'aigües residuals de Capdepera promoguda per ABAQUA. 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**

Pel que fa referència a les emissions difuses, periòdicament, **cada 5 anys**, es realitzarà un control per part d'un OCA (organisme de control autoritzat). Aquest control consistirà en la comprovació del manteniment i de l'eficàcia de les mesures correctores i preventives implantades per disminuir les emissions difuses indicades a continuació:

Núm. Focus	Descripció	Contaminants	Mesures correctores o preventives implantades
FNC-1	Pretractament	SH <sub>2</sub> , NH <sub>3</sub> , olors	Netejar els tamisos i la sala, sense acumulació de brutor en els mateixos
			Controlar els nivells de sulfhídric en la sala i en cas necessari prendre mesures



			Control de l'aigua d'entrada i possibles abocament .
FNC-2	Decantació primària	SH <sub>2</sub> , NH <sub>3</sub> , olors	Control i ajustament dels paràmetres de funcionament per garantir un correcte procés i un bon rendiment de la planta (concentració de fang, nivells d'oxigen dissolt, purgues, etc.).
			Eliminació de matèries flotants i altres residus
FNC-3	Reactor Biològic	SH <sub>2</sub> , NH <sub>3</sub> , olors	Control i ajustament dels paràmetres de funcionament per garantir un correcte procés i un bon rendiment de la planta (concentració de fang, nivells d'oxigen dissolt, purgues, etc.).
			Eliminació de matèries flotants i altres residus
FNC-4	Decantació secundària	SH <sub>2</sub> , NH <sub>3</sub> , olors	Control i ajustament dels funcionament de deshidratació (cabals, dosificació de polielectrolit)
FNC-5	Digestió anaeròbica	SH <sub>2</sub> , NH <sub>3</sub> , olors	Control i ajustament dels paràmetres de funcionament per garantir un correcte procés i un bon rendiment de la planta
FNC-6	Deshidratació del fang	SH <sub>2</sub> , NH <sub>3</sub> , olors	Control del bon funcionament del procés nivell de fangs, purgues, ...
			Recintes tancats
			Neteja periòdica d'equipament i locals
			Confinament de fangs produïts

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.

### 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, 6 d'abril de 2021