



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

EXP. APCA-1612

PRIMER: Inscriure com a activitat potencialment contaminadora de l'atmosfera (APCA) del grup C l'estació depuradora d'aigües residuals de Campos 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	Pous gruixats	SH ₂ , NH ₃ , olors	Mantenir nets els pous d'entrada, evitant la presència de pedaços i brutor surat

			Control de l'aigua d'entrada (prevenció d'abocaments amb altes càrregues)
			Mantenir tancat el contenidor de recollida de sorres
FNC-2	Pretractament: Bombeigs, desbast	SH ₂ , NH ₃ , olors	Controlar els nivells de sulfhídric en la sala i en cas necessari prendre mesures
			Mantenir nets el tamisos i la sala, sense acumulació de brutor en els mateixos.
			Control d'eliminació de fangs
			Control del bon funcionament del procés
FNC-3	Tractament secundari (Tractament biològic)	SH ₂ , NH ₃ , olors	Control i ajustament de paràmetres de funcionament per garantir un correcte procés biològic i un bon rendiment de la planta (concentració de fangs, nivells d'oxigen dissolt, control de recirculacions de fangs,...)
FNC-4	Tractament secundari (Desnitrificació i desfosforació)	SH ₂ , NH ₃ , 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.).
FCN-5	Tractament secundari (Decantador)	SH ₂ , NH ₃ , olors	Control i ajustament dels paràmetres de funcionament per garantir un correcte procés i un bon rendiment de la planta (concentració de fang, regulació de recirculacions, purgues, etc.).
			Eliminació de matèries flotants
FCN-6	Línea de fangs: espessidor, deshidratació	SH ₂ , NH ₃ , olors	Control i ajustament de paràmetres pel bon funcionament del procés de deshidratació: cabals i dosificació de polielectrolit
			Mantenir tancat el contenidor de fangs
			Mínim temps de retenció de fangs dins la instal·lació.



			Neteja periòdica d'equipament i locals
--	--	--	--

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.

Per una altra banda, sempre que la direcció general competent en matèria d'atmosfera ho consideri necessari i de forma motivada, es podrà requerir al titular de la instal·lació la realització de campanyes de control d'olors en els llinars de la parcel·la. L'avaluació dels olors es podran realitzar mitjançant olfatometria de camp aplicant la norma UNE-EN 16841 de *Determinación de olor en aire ambiente utilizando inspección en campo*.

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, 19 de desembre de 2019