

ASOCIAȚIA DE ACREDITARE DIN ROMÂNIA - RENAR

București, Calea Vitan nr. 242, sector 3, cod 031301

CIF RO 4311980



RENAR este semnatar al EA-MLA pentru încercări.

CERTIFICAT DE ACREDITARE Nr. LI 1004

Asociația de Acreditare din România – RENAR, fiind recunoscută ca Organism Național de Acreditare prin OG 23/2009, prin prezentul certificat atestă că organizația:

PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA

Timișoara, Str. Sulina nr. 6B, județul Timiș

prin

Laborator pentru determinări analitice

îndeplinește cerințele **SR EN ISO/CEI 17025:2005** și este competentă să efectueze activități de **ÎNCERCĂRI**, așa cum se detaliază în Anexa la prezentul certificat de acreditare.

Această acreditare este menținută cu condiția îndeplinirii în mod continuu a criteriilor de acreditare stabilite de Asociația de Acreditare din România - RENAR.

Prezentul certificat este însoțit de Anexa nr. 1/22.10.2017 (1 pagină), parte integrantă a acestuia.

Certificatul de acreditare este un document de acreditare esențial, care poate fi revizuit și emis periodic de către RENAR. Cea mai recentă versiune a certificatului de acreditare este disponibilă pe website-ul RENAR, www.renar.ro.

Data acreditării inițiale: 22.10.2013

Data reînnoirii acreditării: 22.10.2017

Data expirării acreditării: 21.10.2021

**DIRECTOR GENERAL
AL STRUCTURII EXECUTIVE**

Alina Elena TAINĂ



**PREȘEDINTE AL CONSILIULUI
DE ACREDITARE**

dr. ing. Dumitru DINU

Certificatul de acreditare nu exonerează OEC de obligația de a obține toate aprobările și autorizațiile necesare pentru funcționarea sa conform legii.

Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă.

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1004
Data emiterii Anexei nr. 1: 22.10.2017

PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA

prin **Laborator pentru determinări analitice**

Timișoara, Str. Sulina nr. 6B, județul Timiș

Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
Metode electrochimice			
1.	Determinarea pH-ului	Apă potabilă, apă uzată, apă de suprafață și apă subterană	SR EN ISO 10523:2012 POL-04
		Nămol	POL-04 Ed. Ed. 3 / Rev. 0
		Sol	SR 7184-13:2001 POL-04
		Eluate	POL-04 Ed. 3 / Rev. 0
Metode volumetric			
2.	Determinarea consumului chimic de oxigen	Apă uzată	SR ISO 6060:1996 POL-06
3.	Determinarea conținutului de cloruri	Apă potabilă, apă uzată, apă de suprafață și apă subterană	SR ISO 9297:2001 POL-16
		Eluate	POL-16 Ed. 1 / Rev. 4
Metode gravimetrice			
4.	Determinarea substanțelor extractibile cu solvenți	Apă uzată	SR 7587:1996 POL-14
5.	Determinarea materiilor în suspensie	Apă uzată	STAS 6953-81 POL-15
Metode prin spectrometrie de absorbție moleculară			
6.	Determinarea conținutului de amoniu Metoda spectrometrică manuală	Apă potabilă, apă uzată, apă de suprafață, apă subterană	SR ISO 7150-1:2001 POL-07
7.	Determinarea conținutului de azoți Metoda prin spectrometrie de absorbție moleculară	Apă potabilă, apă uzată, apă de suprafață, apă subterană	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006 POL-08
8.	Determinarea conținutului de azotați Metoda spectrometrică cu acid sulfosalicilic	Apă potabilă, apă uzată, apă de suprafață și apă subterană	SR ISO 7890-3:2000 POL-09
Metode prin spectrometrie de absorbție atomică			
9.	Determinarea conținutului de cobalt, nichel, cupru, zinc, cadmiu, plumb prin spectrometrie de absorbție atomică în flacără	Apă uzată Nămol Eluate	POL-05 Ed. 2 / Rev. 4
10.	Determinarea conținutului de crom prin spectrometrie de absorbție atomică în flacără	Apă uzată Eluate	POL-12 Ed. 2 / Rev. 2
11.	Determinarea conținutului de mangan prin spectrometrie de absorbție atomică în flacără	Apă potabilă, apă de suprafață, apă subterană, apă uzată	POL-12 Ed. 2 / Rev. 2
12.	Determinarea conținutului de fier prin spectrometrie de absorbție atomică în flacără	Apă potabilă, apă de suprafață, apă subterană, apă uzată	POL-12 Ed. 2 / Rev. 2
13.	Determinarea conținutului de cadmiu, crom, cobalt, cupru, plumb, mangan, nichel și zinc prin spectrometrie de absorbție atomică în flacără	Sol	POL-13 Ed. 2 / Rev. 0

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL AL STRUCTURII EXECUTIVE
Alina Elena TAINĂ

