



LABORATOARELE TONNIE

ANALIZE DE APĂ, AER, SOL

100032 PLOIESTI, Str. Golești, nr. 5, et.1
tel/fax 0244-596193; mobil: 0761-629226; e-mail: info.ro@alsglobal.com

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
nr. LI 828/2013

RAPORT DE ÎNCERCARE

ANALIZĂ APĂ REZIDUALĂ

Nr. 20017 / 18.10.2016

BENEFICIAR: S.C. CONPET S.A. Ploiești

Adresa: Ploiești, str. Anul 1848, nr. 1-3

Nr. comandă/contract: Comandă nr.2554/10.10.2016(42292/10.10.2016)

Identificare probă: Proba #20017 - apă reziduală menajeră

Sursa de prelevare: ultimul cămin din cadrul Sediului II Ploiești, înainte de deversarea în rețeaua de canalizare.

Data recepție probă: 10.10.2016

Perioada efectuării încercărilor: 10.10.2016 – 18.10.2016

Probă prelevată de: beneficiar care își asumă întreaga responsabilitate privind modul, locul și data prelevării, precum și transportul probei la laborator.

REZULTATE OBTINUTE:

Nr crt	Denumirea încercării	U.M.	Valori obținute Proba #20017	Metoda de încercare	Valori limită cf.HG188/02 ,modif cu HG 352/05 NTPA 002/2005
1.	Consum Biochimic de Oxigen (CBO ₅)	mgO ₂ /L	14	SR EN 1899-03	300
2.	*Consum Chimic de Oxigen (CCO _{Cr})	mgO ₂ /L	37,23	SR ISO 6060-96	500
3.	*Produse petroliere	mg/L	<1	**	-
4.	Extractibile cu solvenți organici	mg/L	<1		30
5.	*Materii în suspensie	mg/L	35	STAS 6953-81	350
6.	*pH/18°C	unit.pH	7,0	SR EN ISO 10523-12	6,5- 8,5
7.	*Azot amoniacal (N-NH ₄ ⁺)	mg/L	0,36	SR ISO 7150-1:01	30
8.	Fosfor total	mg/L	<0,071	SR EN ISO 6878:05	5,0
9.	*Reziduu filtrat, la 105 °C	mg/L	205	STAS 9187-84	-
10.	*Detergenți sintetici anionici biodegradabili	mg/L	0,12	SR EN 903-03	25

OBSERVAȚII:

- Valorile indicatorilor se referă numai la proba analizată;
- *Aceste încercări sunt acoperite de acreditarea RENAR;
- ** metoda de analiza prin spectrometrie IR nedispersiv (aparatură OCMA 310);
- Valorile notate cu "<" reprezintă valori situate sub limita de cuantificare a metodei;
- Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care exemplarul 1 la BENEFICIAR;
- La cerere, se poate indica incertitudinea de măsurare asociată rezultatelor încercărilor efectuate.

Întocmit,
Georgescu Andreea

ȘEF LABORATOR
Tudorache Lucreția

