

RAPORT DE ÎNCERCARE
NR.2708 eliberat în data 09.06.2020

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1222

BENEFICIAR : S.C.LM SERVICE S.R.L
ADRESĂ : Str.Drubeta nr.85A, Timișoara
PROBĂ PRELEVATĂ DE: Beneficiar, pe răspunderea acestuia
DATA PRELEVĂRII: 05.06.2020
LOCUL PRELEVĂRII: Zona Drubeta, Timișoara
TIPUL PROBEI: AP – apă rețea după filtru
CODUL PROBEI: CC 2708
DATA PRIMIRII PROBEI DE APĂ: 05.06.2020
DATA EFECTUĂRII ÎNCERCĂRIILOR: 05.06- 07.06.2020
VOLUM DE PROBĂ PRELEVAT: 1000 ml pentru încercări fizico-chimice și 500ml pentru încercări microbiologice

REZULTATUL ÎNCERCĂRIILOR FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	PARAMETRU	Valoare determinată	UM	Valoare admisă de către Legea nr.458/2002 republicată	Încertitudinea extinsă U% (k=2, nivel de încredere 95%)	METODA DE ÎNCERCARE
1.	Amoniu	< 0,05	mg/l	0,5	-	SR ISO 7150-1:2001 PSL-02-01
2.	Nitriți	< 0,01	mg/l	0,5	-	SR EN 26777:2006 PSL-02-02
3.	Conductivitate electrică	872 (temp.măs.25°C)	μS/cm	2500	-	SR EN 27888:1997 PSL-03-07
4.	pH	7,2 (temp.măs.20,2°C)	unit.pH	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	-	SR ISO 10523:2012 PSL-03-06
5.	Suma de calciu si magneziu	1,96 (11,0)	mmoli/l (grade germane)	min.0,89 (min.5)	-	SR ISO 6059:2008 PSL-03-03
6.	*Turbiditate	0,17	UNT	≤ 5	-	SR EN ISO 7027:2016 PSL-03-08
7.	Aluminiu	8,51	μg/l	200	-	SR EN ISO 15586:2004 PSL-04-01
8.	Mangan	6,79	μg/l	50	-	SR ISO 15586:2004 PSL-04-01
9.	Fier total	12	μg/l	200	-	SR ISO 6332:1996/C91:2006 PSL-02-07
10.	Nitrați	1,87	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3:2000 PSL-02-03
11.	Indice de permanganat	1,28	mg/l	5	-	SR EN ISO 8467:2001 PSL-01-01

Întocmit,
Responsabil Compartiment
Încercări fizico-chimice
ing.Adriana Ștefănescu



REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR MICROBIOLOGICE

Nr. crt.	PARAMETRU	Valoare determinată	UM	Valoare admisă de către Legea nr.458/2002 republicată	METODA DE ÎNCERCARE
1.	Număr de colonii la 22°C	2	Nr.UFC/ml	Nici o modificare anormală	SR EN ISO 6222:2004 PSL-06-01
2.	Număr de colonii la 37°C	0	Nr.UFC/ml	Nici o modificare anormală	SR EN ISO 6222:2004 PSL-06-01
3.	Bacterii coliforme	0	MPN/100ml	0	SR EN ISO 9308-2:2014 PSL-06-02
4.	<i>Escherichia coli</i>	0	MPN/100ml	0	SR EN ISO 9308-2:2014 PSL-06-02
5.	Enterococi intestinali	0	Nr.ufc/ 100 ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002 PSL-06-04

OBSERVAȚIE :

*Aceste activități NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.

"<" – limita de cuantificare.

Incertitudinea de măsurare pentru încercările acreditate vă este adusă la cunoștință dacă aceasta afectează conformitatea cu o limită din specificație. Se specifică cu "±" la valoarea admisă.

Beneficiarul a fost instruit în ceea ce privește procedura de prelevare.

Prezentul raport de încercare se referă numai la proba de apă supusă încercării.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral și cu acordul Laboratorului Control Calitate Apă.

Laboratorul se angajează să păstreze confidențialitatea tuturor informațiilor obținute pentru dumneavoastră în conformitate cu SR EN ISO/IEC 17025:2018. Atunci când laboratorul este obligat prin lege sau prin dispoziții contractuale să elibereze informații confidențiale veți fi informat prin e-mail (cu excepția cazului în care este interzis prin lege).

Aprobat,
Șef Laborator Control Calitate Apă
dr.ing. Diana Landi



Întocmit,
Responsabil Compartiment
Încercări microbiologice
biolog Călina Vlad

