S.C. AQUACARAŞ SA, str.Piaţa Republicii nr.7, Reşiţa
LABORATOR CENTRAL AQUACARAŞ, str.Parcului, nr.5, Reşiţa
Compartiment analize apă brută /apă tratată Reşiţa str.Parcului,nr.1 tel: 0722333745

acreditat pentru ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1028

RAPORT DE INCERCARE APA nr. C 177 din data 07.09.2024

Informaţii furnizate de client:		**Informaţii furnizate de laborator:**	
Client:	PRIMĂRIA VERMEŞ	Exemplar nr.	din 2
Adresa clientului:	Str.Principală nr.152, Vermeş	Data recepţionării:	04.09.2024
Tipul probei:	Apă potabilă	Data finalizării încercărilor:	07.09.2024
Cantitatea prelevată:	2 l recipient plastic / 1 l recipent steril	P.V. prelevare nr. / data	-
Data prelevării:	04.09.2024	Comanda nr. / data	484/04.09.2024
Prelevat de:	Personal LCA		
Prelevare conform*:	PL-LCA-7.4		
Cod probă /Punct de prelevare:	1861-Şcoala generală Vermeş		
	-		
	-		

Motivul prelevării:				
	Monitorizare operaţională	x	Reclamaţie	
	Încercare efectuată la cerere		Încercare zilnică	

Parametru determinat	Unitate de măsură	Rezultate obţinute: Proba cod 1861	Proba cod	Proba cod	Incertit. de măsurare	Metode de încercare	Limita admisă CMA conf Ord.7 din 25.01.2023
Turbiditate*	**NTU**	1,01				**SR EN ISO 7027/2016 PSI-LCA-1.4**	**0,3[1]/Accept.ptr.cons. şi fără modif.anormale[2]**
Culoare*	**mgPt,Co/l**	4				**SR EN ISO 7887/ 2012 PSI-LCA-1.6**	**Accept.ptr.cons. şi fără modif.anormale**
pH*	**Unit.pH**	7,61				**SR ISO 10523/2012 PSI-LCA-1.5**	**>6,5 <9,5**
Conductivitate*	**µS/cm**	408				**SR EN 27888/1997 PSI-LCA-1.7**	**2500**
Clor rezidual liber	**mg/l**	<0,10				**PSI-LCA-1.8, Ed.2, rev.3**	**-**
Clor rezidual total	**mg/l**	<0,10				**PSI-LCA-1.8, Ed.2, rev.3**	**0,10-0,50**
Amoniu	**mgNH_4^+/**	<0,032				**SR ISO 7150-1/2001 PSI-LCA-1.0**	**0,50**
Nitriti	**mgNO_2^-/l**	<0,020				**SR EN 26777/C91/2006 PSI-LCA-1.1**	**0,1[1]/0,5[2]**
Nitrati	**mgNO_3^-/l**	<2,21				**PSI-LCA-1.2, Ed.2 rev.2**	**50**
Fier total	**µg/l**	134				**SR ISO 6332:1996/C91:2006 PSI-LCA-1.3**	**200**
Gust*		0				**STAS 6324/1961**	**Accept.ptr.cons. şi fără modif.anormale**
Miros*		0				**STAS 6324/1961**	**Accept.ptr.cons. şi fără modif.anormale**
Nr.colonii la 37°C	**Nr.ufc/1 ml**	6				**SR EN ISO 6222/2004 PSI-LCA-2.3**	**Fără modificări anormale**
Bacterii coliforme	**Nr. ufc /100ml**	0				**SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017 PSI-LCA-2.1**	**0**
Enterococi intestinali	**Nr. ufc /100ml**	0				**SR EN ISO 7899-2/2002 PSI-LCA-2.2**	**0**
Nr.colonii la 22°C	**Nr.ufc/1 ml**	5				**SR EN ISO 6222/2004 PSI-LCA-2.3**	**Fără modificări anormale**
Escherichia coli	**Nr. ufc /100ml**	0				**SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017 PSI-LCA-2.1**	**0**

Condiţii de mediu (temperatura): 22°C

Verificat,
Şef Serviciu Laboratoare
Nume: biol.Luca Raluca
Semnătura:.....

S.C. AQUA CARAŞ S.A.
REŞITA
SERVICIU LABORATOARE

Aprobat,
Director Tehnic Producţie
Nume: ing.Boloca Claudia
Semnătura:.....

Nota 1: Valoarea maximă admisă pentru ieşirea din staţia de tratare a apei potabile.
Nota 2: Valoarea maximă admisă la robinetul consumatorului.

Observaţii: Raportul de încercare se referă numai la obiectele supuse încercării.
Încercările marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
Rezultatele notate cu < reprezintă valori situate sub limita de cuantificare a metodei.
Prezentul raport este eliberat în două exemplare cu valoare de original, din care unul la beneficiar şi unul la emitent.

Avertisment: Este interzisă: -reproducerea parţială a raportului de încercare.
-folosirea unor date parţiale din raportul de încercare.
-extinderea rezultatelor la alte probe similare.

(Bara reprezintă sfârşitul raportului)