

RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr.766/21.06.2024

Punct de prelevare: Robinet Scoala Gimaziala Prof.Vasile Gherasim (Nr.1)Tibucani, Jud. Neamț

Număr unic identificare proba (ID) : 632

Data prelevare: 18.06.2024

Data efectuare încercări: 18.06. – 21.06.2024

Parametri chimici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referențial încercare
Culoare	grade	AC	AC	SR EN ISO 7887:2012 PS 18
Turbiditate	NTU	AC	AC	SR EN ISO 7027:2016 PS 12
pH	unit. pH	6,5...9,5	6,93	SR ISO 10523: 2012 PS 10
Conductivitate	$\mu\text{S cm}^{-1}$	2500	1499	SR EN 27888:1997 PS 11
Amoniu	mg/l	0,5	0,019	SR ISO 7150-1:2001 PS 05
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1; \leq 0,5$	0,500	SR EN ISO 7393-2:2002 PS 09
Cloruri	mg/l	250	235,8	SR ISO 9297:2001 PS 01
Suma ionilor de calciu si magneziu	grade G	minim 5	42,05	SR ISO 6059:2008 PS 02
Azotați	mg/l	50	48,9	SR ISO 7890-3:2000 PS 07
Azotiți	mg/l	0,5	0,012	SR EN 26777:2002/C91:2006 PS 06
Indice de permanganat	mgO_2/l	5	0,78	SR EN ISO 8467:2001 PS 03
Fier	$\mu\text{g/l}$	200	40	SR ISO 6332:1996/C91:2006 PS 08

Parametri microbiologici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referențial încercare
Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 PS 13
<i>Escherichia coli</i>	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 PS 13
Enterococi	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002 PS 14

Parametrii analizați sunt conformi cu Ordonanta 7/2023, pentru indicatorii prevăzuți la secțiunea "Monitorizare operationala"

**Director General,
Ioan-Vlad Angheluță**

**Șef Laborator,
Chim. Marinela Oică**

CMA – Concentrație maxim admisă (Ordonanta 7/2023) ; AC - Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală ; Rezultatele raportate ca „ <... “ sunt sub limita de cuantificare a metodei; Parametrii chimici sunt determinați la Laboratorul local – Târgu Neamț ; Parametrii microbiologici sunt determinați la Laboratorul – Piatra Neamț

Laboratorul de analize apă potabilă Piatra-Neamț este înregistrat în Registrul Laboratoarelor pentru Monitorizarea Calității Apei Potabile la Ministerul Sănătății, Certificat de Înregistrare nr. 668/02.09.2022

Rezultatele prezentate în Raportul de încercare se referă strict la proba prelevată;

Clienții pot obține o copie a acestui Raport de încercare solicitând-o la telefon: 0233 - 233340 - Relații clienți; e-mail office@apaserv.eu