S.C. AQUATERM AG '98 S.A. *COD R.I.-7.8-01*

LABORATOR STAȚIE TRATARE APĂ CERBURENI

RAPORT DE INCERCARE

Nr. 28173 Data emiterii 29.10.2026

Nume client: S.C. AQUATERM AG'98 S.A.
Provenienta probei: proba apa –Brutarie Lazadi
Adresa de prelevare: proba apa – str .Valea Danului nr.2
Data prelevarii probei-ora de prelevare 26.10.2026
Data primirii probei/data efectuarii analizelor: 26.10.2026/26.10.2026-29.10.2026
Proba recoltata de :

I. DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G 7/2023)	Referential
1	pH masurat la 20 °C	Unit pH	7,29	≥ 6.5 ; ≤ 9.5	SR EN ISO 10523/2012
2	Conductivitate	µS/cm la 20°C	108.9	2500	SR EN 27888/1997
3	Turbiditate*	NTU	1,82	4	SR EN ISO 7027-1/2016
4	Amoniu (NH4+)**	mg/l	0,05	0,5	METODA HANNA cod HI93700
5	Nitrati (NO3-)**	mg/l	4,1	50	METODA HANNA cod HI93728
6	Nitriti (NO2-)**	mg/l	<0.05	0,5	METODA HANNA cod HI93707
7	Cloruri	mg/l	10,6	250	SR ISO 9297/2001
8	Clor rezidual liber*	mg/l	0,48	≥ 0.10 ;≤ 0.50	METODA HANNA cod HI93701
9	Duritate totala	Gr germ	2,07	≥ 5 ≤ 20	SR ISO 6059 / 2008
10	Aluminiu *	µg/l	10	200	METODA HANNAcod HI93712
I I	**DETERMINARI MICROBIOLOGICE**				
1	Bacterii coliforme	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
2	Escherichia coli	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
3	Enterococi intestinali	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
4	Clostridium perfringens	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189:2017

*- valori admise conform HG 971/2023
** - metode neinregistrate la M.S.

Responsabil determinari fizico-chimice,
Jianu Corina

Responsabil determinari microbiologice,
Duta Corina

LOQ Amoniu =0,05
LOQ Nitrit=0,05

Rezultatele incercarilor se refera numai la proba de apa analizata. Proba de apa are un caracter momentan.
Valori inscrise cu < reprezinta valorile sub limita de cuantificare. Limita de cuantificare a metodei este cea mai mica concentratie a analitului care poate fi determinata cu un nivel acceptabil de acuratete si precizie.
Este interzisa reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare sau folosirea unor date partiale din raportul de incercare.

S.C. AQUATERM AG '98 S.A. *COD R.I.-7.8-01*

LABORATOR STAȚIE TRATARE APĂ CERBURENI

RAPORT DE INCERCARE

Nr. 28174 Data emiterii 29.10.2026

Nume client: S.C. AQUATERM AG'98 S.A.
Provenienta probei: proba apa –magazin
Adresa de prelevare: proba apa –str.Victoriei nr.27
Data prelevarii probei-ora de prelevare 26.10.2026
Data primirii probei/data efectuarii analizelor: 26.10.2026/26.10.2026-29.10.2026
Proba recoltata de :

I. DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G 7/2023)	Referential
1	pH masurat la 20 ^{0}C	Unit pH	7,31	≥ 6.5 ; ≤ 9.5	SR EN ISO 10523/2012
2	Conductivitate	µS/cm la 20^{0}C	106.3	2500	SR EN 27888/1997
3	Turbiditate*	NTU	0.23	4	SR EN ISO 7027-1/2016
4	Amoniu (NH4+)**	mg/l	0.05	0.5	METODA HANNA cod HI93700
5	Nitrati (NO3-)**	mg/l	4.1	50	METODA HANNA cod HI93728
6	Nitriti (NO2-)**	mg/l	<0.05	0,5	METODA HANNA cod HI93707
7	Cloruri	mg/l	9,71	250	SR ISO 9297/2001
8	Clor rezidual liber*	mg/l	0,09	≥ 0.10 ;≤ 0.50	METODA HANNA cod HI93701
9	Duritate totala	Gr germ	2,01	≥ 5 ≤ 20	SR ISO 6059 / 2008
10	Aluminiu *	µg/l	10	200	METODA HANNAcod HI93712
II	**DETERMINARI MICROBIOLOGICE**				
1	Bacterii coliforme	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
2	Escherichia coli	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
3	Enterococi intestinali	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
4	Clostridium perfringens	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189:2017

*- valori admise conform HG 971/2023
** - metode neinregistrate la M.S.

Responsabil determinari fizico-chimice,
Jianu Corina

Responsabil determinari microbiologice,
Duta Corina

LOQ Amoniu =0,05
LOQ Nitrit=0,05

Rezultatele incercarilor se refera numai la proba de apa analizata. Proba de apa are un caracter momentan.
Valori inscrise cu < reprezinta valorile sub limita de cuantificare. Limita de cuantificare a metodei este cea mai mica concentratie a analitului care poate fi determinata cu un nivel acceptabil de acuratete si precizie.
Este interzisa reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare sau folosirea unor date partiale din raportul de incercare.