

RAPORT DE INCERCARE nr.539 /data emiterii : 24.12.2025.**Nume client: S.C. AQUATERM AG'98 S.A.****Provenienta probei: proba apa -****Adresa de prelevare: Punct retea Robinet Peco Strada Albesti, Nr. 38****Data prelevării probei: 22.12.2025 ORA 10:45****Data primirii probei/data efectuării analizelor: 22.12.2025/22.12.2025-24.12.2025****Proba recoltată de : Nita Iuliana****I. DETERMINARI FIZICO-CHIMICE**

Nr. crt.	Indicatori fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G 7/2023 si H.G 971/2023)	Referential
1	pH masurat la 20 °C	Unit pH	6,97	$\geq 6.5 ; \leq 9.5$	SR EN ISO 10523/2012
2	Conductivitate	$\mu\text{S/cm}$ la 20°C	165	2500	SR EN 27888/1997
3	Turbiditate	NTU	7,28	4	SR EN ISO 7027-1/2016
4	Amoniu (NH_4^+)	mg/l	<0,05	0,5	SR ISO 7150-1 / 2001
5	Nitrati (NO_3^-)	mg/l	4,49	50	SR ISO 7890-3 / 2000
6	Nitriti (NO_2^-)	mg/l	<0,05	0,5	SR EN ISO 26777 /2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
7	Cloruri	mg/l	12,19	250	SR ISO 9297/2001
8	Clor rezidual liber	mg/l	0,30	$\geq 0.10 ; \leq 0.50$	SR EN ISO 7393-2/2018
9	Duritate totala	Gr germ	4,49	$\geq 5 \leq 20$	SR ISO 6059 / 2008
10	Oxidabilitate (metoda indicelui de permanganat)	mg/l	1,18	5	SR EN ISO 8467 / 2001
11	Aluminiu	$\mu\text{g/l}$	310	200	SR ISO 10566 / 2001

II DETERMINARI MICROBIOLOGICE

1	Numar colonii la 37°	numar/ml		Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222/2004
2	Numar colonii la 22°C	numar/ml		Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222/2004
3	Bacterii coliforme	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
4	Escherichia coli	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
5	Enterococi intestinali	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
6	Clostridium perfringens	numar/100 ml		0	SR EN ISO 14189:2017

Responsabil determinari fizico-chimice,
chimist Jianu CorinaResponsabil determinari microbiologice.
Duta CorinaAnalize efectuate de
Nita Iuliana**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.**

RAPORT DE INCERCARE nr.5136-data emiterii 24.12.2025**Nume client: S.C. AQUATERM AG'98 S.A.****Provenienta probei: proba apa – robinet iesire Statia de Tratare Cerbureni****Adresa de prelevare: Statia de apa Cerbureni****Data prelevării probei-ora de prelevare: 22.12.2025-ora 7:50****Data primirii probei/data efectuării analizelor: 22.12.2025/22.12.2025-24.12.2025 08:05-15:00****Proba recoltata de : Nita Iuliana****I. DETERMINARI FIZICO-CHIMICE**

Nr. crt.	Indicatori fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G 7/2023 si H.G 971/2023)	Referential
1	pH masurat la 20 °C	Unit pH	6,9	$\geq 6.5 ; \leq 9.5$	SR EN ISO 10523/2012
2	Conductivitate	$\mu\text{S/cm}$ la 20°C	160,7	2500	SR EN 27888/1997
3	Turbiditate ora 08:00	NTU	11,2	4	SR EN ISO 7027-1/2016
4	Amoniu (NH_4^+)	mg/l	<0,05	0,5	SR ISO 7150-1 / 2001
5	Nitrati (NO_3^-)	mg/l	4,22	50	SR ISO 7890-3 / 2000
6	Nitriti (NO_2^-)	mg/l	<0,05	0,5	SR EN ISO 26777 /2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
7	Cloruri	mg/l	12,90	250	SR ISO 9297/2001
8	Clor rezidual liber	mg/l	0,6	$\geq 0.10 ; \leq 0.50$	SR EN ISO 7393-2/2018
9	Duritate totala	Gr germ	4,49	$\geq 5 \leq 20$	SR ISO 6059 / 2008
10	Oxidabilitate (metoda indicelui de permanganat)	mg/l	1,18	5	SR EN ISO 8467 / 2001
11	Aluminiu	$\mu\text{g/l}$	330	200	SR ISO 10566 / 2001

II DETERMINARI MICROBIOLOGICE

1	Numar colonii la 37°	numar/ml		Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222/2004
2	Numar colonii la 22°C	numar/ml		Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222/2004
3	Bacterii coliforme	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
4	Escherichia coli	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
5	Enterococi intestinali	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
6	Clostridium perfringens	numar/100 ml		0	SR EN ISO 14189:2017

Responsabil determinari fizico-chimice,
chimist Jianu CorinaResponsabil determinari microbiologice,
Duta CorinaAnalize efectuate de
Nita Iuliana**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.**

RAPORT DE INCERCARE nr.5140/data emiterii : 24.12.2025.

Nume client: S.C. AQUATERMAG'98 S.A.
Provenienta probei: proba apa - robinet iesire Statia de Tratare Apa Cerbureni
Adresa de prelevare: Statia de Apa Cerbureni
Data prelevării probei-ora de prelevare: 24.12.2025-ora 08:00
Data primirii probei/timpul efectuării analizelor: 24.12.2025/08:05-15:00
Proba recoltata de: Corina Duta

I. DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G 7/2023 si H.G 971/2023)	Referential
1	pH masurat la 20 °C	Unit pH	7,05	$\geq 6.5 ; \leq 9.5$	SR EN ISO 10523/2012
2	Conductivitate	$\mu\text{S/cm}$ la 20°C	180,7	2500	SR EN 27888/1997
3	Turbiditate ora 08:00	NTU	8,30	4	SR EN ISO 7027-1/2016
4	Amoniu (NH_4^+)	mg/l	<0,05	0,5	SR ISO 7150-1 / 2001
5	Nitrati (NO_3^-)	mg/l	4,51	50	SR ISO 7890-3 / 2000
6	Nitriti (NO_2^-)	mg/l	<0,05	0,5	SR EN ISO 26777 /2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
7	Cloruri	mg/l	11,60	250	SR ISO 9297/2001
8	Clor rezidual liber	mg/l	0,6	$\geq 0.10 ; \leq 0.50$	SR EN ISO 7393-2/2018
9	Duritate totala	Gr germ	4,48	$\geq 5 \leq 20$	SR ISO 6059 / 2008
10	Oxidabilitate(metoda indicelui de permanganat)	mg/l	1,10	5	SR EN ISO 8467 / 2001
11	Aluminiu	$\mu\text{g/l}$	383	200	SR ISO 10566 / 2001

Responsabil determinari fizico-chimice
chimist, Corina Jianu

Analize efectuate de
Corina Duta



Rezultatele incercarilor se refera numai la proba de apa analizata. Proba de apa are un caracter momentan.
Valori inscrite 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.