

S.C. AQUATERM AG '98 S.A
LABORATOR STAȚIE TRATARE APĂ
CERBURENI

RAPORT DE INCERCARE

Nr 2382 Eliberat in data de 09.04.2021.

Locul prelevării: Proba de apa robinet-iesire Statie de tratare Cerbureni

Data prelevării : 05.04.2021

Probă prelevată de: Duta Corina

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obtinute	
	1	2	3	4	5
INDICATORI ORGANOLEPTICI					
1	Miros		Acc. consumatorilor si nicio modif anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN 1622/2007
2	Gust		Acc. consumatorilor si nicio modif.anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN 1622/2007
INDICATORI FIZICO-CHIMICI					
3	Determinarea pH-ului	Unit pH	>6,5 <9,5	7,2	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20 °C)	µS /cm	2500	340	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	2,8	SR EN ISO 7027-1/2016
7	Determinarea continut de amoniu (NH ₄ ⁺)	mg /l	0,50	0,00	SR ISO 7150-1 /2001
8	Determinarea continut de azotati (NO ₃ ⁻)	mg /l	50	2,47	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50	0,15	SR EN 26777 /2002
10	Determinarea continutului de cloruri (Cl ⁻)	mg /l	250	12,83	SR ISO 9297/ 2001
11	Determinarea clorului rezidual (Cl ₂) liber	mg /l	0,1-0,5	0,5	SR EN ISO 7393-2/2018
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	>5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5.0	1,25	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg /l	200	111	SR ISO 10566/2001
0	1	2	3	4	5
INDICATORI MICROBIOLOGICI					
15	Numar colonii la 37 C	UFC/ml	Nicio modif. anormala	Nicio modif. anormala	SR EN ISO 6222/2004
16	Numar colonii la 22 C	UFC/ml	Nicio modif. anormala	Nicio modif. anormala	SR EN ISO 6222/2004
17	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
18	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
19	Enterococi fecali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2.2002
20	Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189:2017

Sef laborator, chimist

Intocmit, biolog.

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la proba supusa analizei. Este interzisa
CHIMIS PROSPECTAREA TOTALA SAU PARTIALA A RAPORTULUI DE INCERCARE SAU FOLOSIREA UNOR DATE PARTIALE DIN RAPORTUL
de incercare.

DUTA CORINA
CHIMIS SPECIALIST
COD INCERCARE

S.C. AQUATERM AG '98 S.A
LABORATOR ST.ATIF. TR.AT.REF. AP.Ă
CERBURENI

RAPORT DE INCERCARE
Nr.183 Eliberat in data de 09.04.2021.

Locul prelevării: Punct retea –Piata Ivancea
Data prelevării : 05.04.2021
Probă prelevată de: Duta Corina
Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obtinute	
1	2	3	4	5	
INDICATORI ORGANOLEPTICI					
1	Miros		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN 1622/2007 SR EN 1622/2007
2	Gust		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN 1622/2007 SR EN 1622/2007
INDICATORI FIZICO-CHIMICI					
3	Determinarea pH-ului	Unit pH	>6,5 :<9,5	7,27	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	µS /cm	2500	350	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	3,80	SR EN ISO 7027-1/2016
7	Determinarea continut de amoniu (NH ₄ ⁺)	mg /l	0,50	0,00	SR ISO 7150-1 /2001
8	Determinarea continut de azotati (NO ₃ ⁻)	mg /l	50	3,40	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50	0,24	SR EN 26777 /2002
10	Determinarea continutului de cloruri (Cl ⁻)	mg /l	250		SR ISO 9297/ 2001
11	Determinarea clorului rezidual (Cl ₂) liber	mg /l	0,1-0,5	0,33	SR EN ISO 7393-2/2018
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0	1,69	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg /l	200	120	SR ISO 10566/2001
0	1	2	3	4	5
INDICATORI MICROBIOLOGICI					
15	Numar colonii la 37 C	UFC/ml	Nicio modif. anormala		SR EN ISO 6222/2004
16	Numar colonii la 22 C	UFC/ml	Nicio modif. anormala		SR EN ISO 6222/2004
17	Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
18	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
19	Enterococi fecali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
20	Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189:2017

Sef laborator chimist

Intocmit, biolog

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la proba supusa analizei. 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
LABORATOR STAȚIE TRATARE APĂ
CERBURENI

RAPORT DE INCERCARE
Nr 2396 Eliberat in data de 16.04.2021.

Locul prelevării: Proba de apa robinet-iesire Statie de tratare Cerbureni

Data prelevării : 12.04.2021

Probă prelevată de: Jianu Corina

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obtinute	
	1	2	3	4	5
INDICATORI ORGANOLEPTICI					
1	Miros		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN 1622/2007
2	Gust		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN 1622/2007
INDICATORI FIZICO-CHIMICI					
3	Determinarea pH-ului	Unit pH	>6,5 :<9,5		SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	µS /cm	2500		SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5		SR EN ISO 7027-1/2016
7	Determinarea continut de amoniu (NH ₄ ⁺)	mg /l	0,50		SR ISO 7150-1 /2001
8	Determinarea continut de azotati (NO ₃ ⁻)	mg /l	50		SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50		SR EN 26777 /2002
10	Determinarea continutului de cloruri (Cl ⁻)	mg /l	250		SR ISO 9297/ 2001
11	Determinarea clorului rezidual (Cl ₂) liber	mg /l	0,1-0,5	0,5	SR EN ISO 7393-2/2018
12	Determinarea durtatii totale	Gr germ	>5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0		SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg /l	200		SR ISO 10566/2001
0	1	2	3	4	5
INDICATORI MICROBIOLOGICI					
15	Numar colonii la 37 °C	UFC/ml	Nicio modif. anormala		SR EN ISO 6222/2004
16	Numar colonii la 22 °C	UFC/ml	Nicio modif. anormala		SR EN ISO 6222/2004
17	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0		SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
18	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
19	Enterococi fecali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
20	Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0		SR EN ISO 14189:2017

Sef laborator, chimist

JIANU CORINA

Intocmit, biolog

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la proba supusa analizei. Este interzisa reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare sau folosirea unor date partiale din raportul de incercare.

COD: 480038

S.C. AQUATERM AG '98 S.A
LABORATOR STAȚIE TRATARE APĂ
CERBURENI

RAPORT DE INCERCARE
Nr.184/Eliberat in data de 16.04.2021.

Locul prelevării: Punct retea –Strada Valea Iasului.

Data prelevării : 12.04.2021

Probă prelevată de: Jianu Corina

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obtinute	
	1	2	3	4	5
INDICATORI ORGANOLEPTICI					
1	Miros		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN 1622/2007 SR EN 1622/2007
2	Gust		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN 1622/2007 SR EN 1622/2007
INDICATORI FIZICO-CHIMICI					
3	Determinarea pH-ului	Unit pH	>6,5 ; <9,5	7,15	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°)C	μS /cm	2500	127	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	1,4	SR EN ISO 7027-1/2016
7	Determinarea continut de amoniu (NH ₄ ⁺)	mg /l	0,50	0,00	SR ISO 7150-1 /2001
8	Determinarea continut de azotati (NO ₃ ⁻)	mg /l	50	2,46	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50	0,10	SR EN 26777 /2002
10	Determinarea continutului de cloruri (Cl ⁻)	mg /l	250		SR ISO 9297/ 2001
11	Determinarea clorului rezidual (Cl ₂)liber	mg /l	0,1-0,5	0,35	SR EN ISO 7393-2/2018
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0	1,15	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	μg /l	200	97	SR ISO 10566/2001
0	1	2	3	4	5
INDICATORI MICROBIOLOGICI					
15	Numar colonii la 37° C	UFC/ml	Nicio modif anormala		SR EN ISO 6222/2004
16	Numar colonii la 22° C	UFC/ml	Nicio modif anormala		SR EN ISO 6222/2004
17	Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
18	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
19	Enterococi fecali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
20	Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189:2017

Sef laborator, chimist

Intocmit, biolog

JIANU CORINA
CHIMIST SPECIALE
COD: 480030

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la proba supusa analizei. Este interzisa reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare sau folosirea unor date parțiale din raportul de incercare.

S.C. AQUATERM AG '98 S.1
LABORATOR STAȚIE TRATARE APĂ
CERBURENI

RAPORT DE INCERCARE
Nr 2410 Eliberat in data de 23.04.2021.

Locul prelevării: Proba de apa robinet-iesire Statie de tratare Cerbureni

Data prelevării: 19.04.2021

Probă prelevată de: Jianu Corina

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obtinute	
	1	2	3	4	5
INDICATORI ORGANOLEPTICI					
1	Miros		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN 1622/2007
2	Gust		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN 1622/2007
INDICATORI FIZICO-CHIMICI					
3	Determinarea pH-ului	Unit pH	>6,5 :<9,5		SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°)C	µS/cm	2500		SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5		SR EN ISO 7027-1/2016
7	Determinarea continut de amoniu (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,50		SR ISO 7150-1/2001
8	Determinarea continut de azotati (NO ₃ ⁻)	mg/l	50		SR ISO 7890-3/2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,50		SR EN 26777/2002
10	Determinarea continutului de cloruri (Cl ⁻)	mg/l	250		SR ISO 9297/2001
11	Determinarea clorului rezidual (Cl ₂) liber	mg/l	0,1-0,5	0,5	SR EN ISO 7393-2/2018
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	>5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg/l O ₂	5,0		SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg/l	200		SR ISO 10566/2001
0	1	2	3	4	5
INDICATORI MICROBIOLOGICI					
15	Numar colonii la 37°C	UFC/ml	Nicio modif. anormala		SR EN ISO 6222/2004
16	Numar colonii la 22°C	UFC/ml	Nicio modif. anormala		SR EN ISO 6222/2004
17	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0		SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
18	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
19	Enterococi fecali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
20	Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0		SR EN ISO 14189-2017

Sef laborator, chimist

Intocmit, biolog,

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la proba supusa analizei. Este interzisa reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare sau folosirea unor date pariale din raportul de incercare.

S.C. AQUATERM AG '98 S.A
LABORATOR STAȚIE TRATARE AP.Ă
CERBURENI

RAPORT DE INCERCARE
Nr.185 Eliberat in data de 23.04.2021.

Locul prelevării: Punct retea –Matrix-Progresului

Data prelevării : 19.04.2021

Probă prelevată de: Jianu Corina

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obtinute	
	1	2	3	4	5
INDICATORI ORGANOLEPTICI					
1	Miros		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN 1622/2007 SR EN 1622/2007
2	Gust		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN 1622/2007 SR EN 1622/2007
INDICATORI FIZICO-CHIMICI					
3	Determinarea pH-ului	Unit pH	>6,5 ;<9,5	7,17	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	µS /cm	2500	190	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	1,6	SR EN ISO 7027-1/2016
7	Determinarea continut de amoniu (NH ₄ ⁺)	mg /l	0,50	0,00	SR ISO 7150-1 /2001
8	Determinarea continut de azotati (NO ₃ ⁻)	mg /l	50	3,40	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50	0,17	SR EN 26777 /2002
10	Determinarea continutului de cloruri (Cl ⁻)	mg /l	250		SR ISO 9297/ 2001
11	Determinarea clorului rezidual (Cl ₂)liber	mg /l	0,1-0,5	0,38	SR EN ISO 7393-2/2018
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0	1,25	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg /l	200	93	SR ISO 10566/2001
0	1	2	3	4	5
INDICATORI MICROBIOLOGICI					
15	Numar colonii la 37°C	UFC/ml	Nicio modif anormala		SR EN ISO 6222/2004
16	Numar colonii la 22°C	UFC/ml	Nicio modif anormala		SR EN ISO 6222/2004
17	Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
18	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1-2017
19	Enterococi fecali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
20	Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189:2017

Sef laborator, chimist

JIANU CORINA
CHIMIST SPECIALIST
COD: 480030

Intocmit, biolog

Declaratie: Rezultatele incercarilor se refera numai la proba supusa analizei. Este interzisa reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare sau folosirea unor date pariale din raportul de incercare.