

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

RAPORT DE INCERCARE
Nr.2016 Eliberat in data de 08.10.2020

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

Data prelevării : 05.10.2020

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
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	7,00	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	µS /cm	<2500	175	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala	SR EN ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	0,5	SR EN ISO 7027/2001
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	2,07	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	<0,50	0,11	SR EN 26777 /2002
10	Determinarea continutului de cloruri (Cl ⁻)	mg /l	<250	9,35	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	0,94	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg /l	<200	91	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
16	Numar colonii la 22°C	UFC/ml	Nicio modif. anormala	Nicio modif. anormala	SR EN ISO 6222
17	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015
18	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015
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

CONCLUZII: Proba de apa conforma cu Legea 458/2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea " monitorizare operationala "

Sef Laborator, CORINA
CHIMIST SPECIALIST

Intocmit, biolog

Prezentul raport de incercare se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reprodus decat ilegal.

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

RAPORT DE INCERCARE
Nr. 157 Eliberat in data de 08.10.2020

Locul prelevării: Proba de apa robinet- punct retea - str. 1 Decembrie 1918.

Data prelevării: 05.10.2020

Probă prelevată de: Jianu Corina

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr ort.	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	7,0	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	µS /cm	2500	181	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparanta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	1,1	SR EN ISO 7027/2001
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	2,15	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		SR EN ISO 9297/ 2001
11	Determinarea clorului rezidual (Cl ₂) liber	mg /l	0,1-0,5	0,32	SR EN ISO 7393- 1,2/2002
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0	1,65	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
16	Numar colonii la 22°C	UFC/ml	Nicio modif. anormala		SR EN ISO 6222
17	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015
18	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015
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

CONCLUZII: Proba de apa conforma cu Legea 458/2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea " monitorizare operationala "

JIANU CORINA
Sef Laborator Stationar ST
COD: 480030

Intocmit, biolog

Prezentul raport de incercare se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reprodus decat ilegal.



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

RAPORT DE INCERCARE
Nr. 158 Eliberat in data de 16.10.2020.

Locul prelevării: Proba de apa robinet- punct retea - str. Plopis

Data prelevării : 12.10.2020

Probă prelevată de: Duta Corina

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obținute	
	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	7,1	SR ISO 10523/2012
	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	μS /cm	2500	123	SR EN 27888/1997
	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	1,2	SR EN ISO 7027/2001
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	3,18	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	0,34	SR EN ISO 7393-1,2/2002
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0	1,65	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	μg /l	200	77	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
16	Numar colonii la 22°C	UFC/ml	Nicio modif. anormala		SR EN ISO 6222
17	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015
18	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015
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

CONCLUZII: Proba de apa conforma cu Legea 458/2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea " monitorizare operationala "

IANU CORINA
Sef laborator, chimist
CHIMIST SPECIALIST
COD: 480030

Intocmit, biolog

Prezentul raport de incercare se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reprodus decat ilegal.





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

RAPORT DE INCERCARE
Nr.2030 Eliberat in data de 16.10.2020

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

Data prelevării: 12.10.2020

Probă prelevată de: Duta Corina

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obținute	
	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	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5		SR EN ISO 7027/2001
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
16	Numar colonii la 22°C	UFC/ml	Nicio modif. anormala		SR EN ISO 6222
17	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0		SR EN ISO 9308-1:2015
18	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015
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

CONCLUZII: Proba de apa conforma cu Legea 458/2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea " monitorizare operationala "

Sef laborator
LIANU CORINA
CHIMIST SPECIALIST
COD: 480030

Intocmit, biolog

Prezentul raport de incercare se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reprodus decat ilegal.





COD R.I.-7.8.01

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

RAPORT DE INCERCARE
Nr.2044 Eliberat în data de 23.10.2020

Locul prelevării: Proba de apa robinet-lesire Stație de tratare Cerbureni

Data prelevării: 19.10.2020

Probă prelevată de: Vasile Elena

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obținute	
	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	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN ISO 7887/2
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5		SR EN ISO 7027/2016
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 7395-2/2018
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/100ml	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

CONCLUZII: Proba de apa conforma cu Legea 458/2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea " monitorizare operationala "

Sef laborator, chimist

Intocmit, biolog

Prezentul raport de incercare se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reprodus decat ilegal.



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

RAPORT DE INCERCARE
 Nr. 159 Eliberat in data de 23.10.2020.

Locul prelevării: Proba de apa robinet- punct retea - str. P –ta Centrala

Data prelevării : 19.10.2020

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
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	7,1	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	µS /cm	2500	113	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	1,1	SR EN ISO 7027/2016
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	3,51	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50	0,14	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 7393-1,2/2002
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0	1,65	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg /l	200	98	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	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

CONCLUZII: Proba de apa conforma cu Legea 458/2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea " monitorizare operationala "

Sef laborator, chimist

Intocmit, biolog,

Prezentul raport de incercare se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reprodus decat ilegal.

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

RAPORT DE INCERCARE
Nr. 160 Eliberat in data de 28.10.2020.

Locul prelevării: Proba de apa robinet- punct retea - Str. Valea Iasului.

Data prelevării : 26.10.2020

Probă prelevată de: Poenaru Magdalena

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obținute	
	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	172	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	1,3	SR EN ISO 7027/2016
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	4,24	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		SR ISO 9297/ 2001
11	Determinarea clorului rezidual (Cl ₂) liber	mg/l	0,1-0,5	0,36	SR EN ISO 7393-1,2/2002
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg/l O ₂	5,0	1,65	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg/l	200	99	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	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

CONCLUZII: Proba de apa conforma cu Legea 458/2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea " monitorizare operationala "

JIANU CORINA
Sef Laborator Chimist
CHIMIST SPECIALIST
COD: 480030

Intocmit, biolog,

Prezentul raport de incercare se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reprodus decat ilegal.

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

RAPORT DE INCERCARE
Nr.2058 Eliberat in data de 28.10.2020

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

Data prelevării : 26.10.2020

Probă prelevată de: Poenaru Magdalena

Motivul analizei: monitorizare operationala

Nr crt.	Indicatori	U.M.	Valori		Metoda de lucru
			admise	obținute	
	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	Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5		SR EN ISO 7027/2016
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/100ml	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

CONCLUZII: Proba de apa conforma cu Legea 458/2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea " monitorizare operationala "

Sef laborator, chimist

Intocmit, biolog

JIANU CORINA
BIBLIOTECAR
COD: 480030

Prin prezent raport de incercare se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reproduc decat ilegal.