

BULETIN DE ANALIZĂ
 Nr.7 Eliberat in data de 19.12.2018.

Locul prelevării: Probă de apa recoltata dupa avarie—punct de retea—str. Valea Iasului, 7

Data prelevării :17.12.2018

Probă prelevată de: Jianu Corina

Motivul analizei:

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	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	μS /cm	2500	83	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	2,3	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	3,17	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50	0,19	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 durtatii totale	Gr germ	5	-	SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0	1,58	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	μg /l	200	89	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/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 este conforma cu Legea 458 /2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea „monitorizare operationala,,

Sef laborator

JIANU CORINA
 CHIMIST SPECIALIST
 SOD: 480030

Laborant executant,

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

BULETIN DE ANALIZĂ
 Nr.54 Eliberat in data de 3.01.2019

Locul prelevării: Probă de apă robinet –pct.retea Noaptes

Data prelevării : 27.12.2018.

Probă prelevată de: Jianu 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 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	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	μS /cm	2500	60	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	0,27	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	3,70	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50	0,05	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	0,31	SR EN ISO 7393-1,2/2002
12	Determinarea durtatii 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/100 ml	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 este conforma cu Legea 458 /2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea „monitorizare operationala„

Sef laborator, Jianu

CORINA
 CHIMIST SPECIALIST
 ID: 480030

Laborant,

Prezentul buletin de analiza se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reprodus decat ilegal

BULETIN DE ANALIZĂ
 Nr. 722 Eliberat in data de 3.01.2019.

Locul prelevării: Probă de apă robinet - iesire din Stația de tratare Cerbureni

Data prelevării :27. 12. 2018

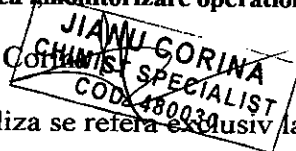
Probă prelevată de: Jianu Corina

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		SR 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 7393-1,2/2002
12	Determinarea duritatii totale	Gr germ	5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0		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/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		SR EN ISO 14189:2017

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

Sef laborator, Jianu Corina



Laborant

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

BULETIN DE ANALIZĂ
 Nr. 736 Eliberat in data de 7.01 .2019.

Locul prelevării: Probă de apă robinet - iesire din Stația de tratare Cerbureni

Data prelevării :3. 01. 2019

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	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	µS /cm	2500	72,3	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	0,4	SR EN ISO 7027/2001
7	Determinarea continut de amoniu (NH ₄ ⁺)	mg /l	0,50	0	SR ISO 7150-1 /2001
8	Determinarea continut de azotati (NO ₃ ⁻)	mg /l	50	2,30	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50	0,04	SR EN 26777 /2002
10	Determinarea continutului de cloruri (Cl ⁻)	mg /l	250	10,9	SR ISO 9297/ 2001
11	Determinarea clorului rezidual (Cl ₂) liber	mg /l	0,1-0,5	0,5	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	1,05	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg /l	200	89	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/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 este conforma cu Legea 458 /2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea „monitorizare operationala„

Sef laborator, Jianu Corina

JIANU CORINA
 CHIMIST SPECIALIST
 C.C.A.: 480030

Laborant, 

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

BULETIN DE ANALIZĂ
 Nr.55 Eliberat in data de 7.01.2019

Locul prelevării: Probă de apă robinet –pct.retea Valea Danului

Data prelevării: 3.01.2019.

Probă prelevată de: Poenaru Magdalena

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	7,1	SR ISO 10523/2012
4	Determinarea conductivitatii (la 20°C)	µS /cm	2500	57	SR EN 27888/1997
5	Culoare reala/aparenta		Acc. consumatorilor si nicio modif. anormala		SR EN ISO 7887/2002
6	Determinarea turbiditatii	FNU	<5	0,34	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	3,98	SR ISO 7890-3/ 2000
9	Determinarea continutului de azotiti (NO ₂ ⁻)	mg /l	0,50	0,07	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	0,42	SR EN ISO 7393-1,2/2002
12	Determinarea durtatii totale	Gr germ	5		SR ISO 6059/2008
13	Determinarea indicelui de permanganat	mg /l O ₂	5,0	1,73	SR EN ISO 8467/2001
14	Determinarea continut de aluminiu (Al ³⁺)	µg /l	200	87	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/100 ml	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 este conforma cu Legea 458 /2002 cu modificarile ulterioare pentru indicatorii prevazuti de lege la sectiunea „monitorizare operationala,

Sef laborator, Jianu Corina

JIANU CORINA
 CHIMIST SPECIALIST
 COD: 480030

Laborant, *Pe*

Prezentul buletin de analiza se refera exclusiv la proba analizata si nu poate fi reprodus decat ilegal