

RAPORT DE INCERCARE nr. / data emiterii: PT0215705 / 06-08-2021
Nume client: EURO APAVOL SA / STR. GHEORGHE DINCA, SERG. nr. 19 A- 19B-19C VOLUNTARI
Provenienta probei: proba apa potabila
Adresa prelevare: Str. Crisana nr.1, Primaria 1 Decembrie
Data prelevării probei - ora prelevare: 03-08-2021 10:25
Data primirii probei / data efectuării analizelor: 03-08-2021 10:54 / 03-08-2021 - 06-08-2021
Cine a recoltat proba: CLIENT EXTERN
I.DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori organoleptici si fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori maxime admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Referential
1	Miros*	-	Acceptabila	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN 1622: 2007
2	Culoare*	grade / nm pH/Temp.(°C)	1 / 455 7.76/21.2 Acceptabila	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN ISO 7887: 2012
3	pH	pH/Temp.(°C)	7.76/21.2	≥6.5; ≤9.5	SR EN ISO 10523:2012
4	Conductivitate	µS/cm la 25°C	597	2500	SR EN 27888:1997
5	Amoniu	mg/l	2.896	0.50	SR ISO 7150-1:2001
6	Nitriti	mg/l	<0.033	0.50	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
7	Nitrati	mg/l	0.403	50	SR ISO 7890-3:2000
8	Fier	µg/l	34	200	SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/C91:2006
9	Duntate totala	grade germane	7.16	≥ 5	SR ISO 6059:2008
10	Aluminiu	µg/l	<10	200	SR ISO 10566:2001
11	Oxidabilitate (metoda indicelui de permanganat)	mgO ₂ /l	1.57	5.0	SR EN ISO 8467:2001
12	Clor rezidual liber	mg/l	<0.03 ¹	≥0.10; ≤0.50	SR EN ISO 7393-2:2018
13	Turbiditate	NTU	0.446	≤ 5.0	SR EN ISO 7027-1:2016

¹0 h:29 min - reprezinta diferenta de timp intre prelevare si analiza; maxim 6 ore

II.DETERMINARI MICROBIOLOGICE

Nr. crt.	Indicatori microbiologici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Referential
1	Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
2	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
3	Enterococi	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899 - 2 : 2002
4	Numar de colonii la 22° C	UFC/ml	10	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 6222:2004
5	Numar de colonii la 37° C	UFC/ml	2	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 6222:2004

*Nota: Apa netratata. Nici o modificare anormala: nr. de colonii la 37°C/22°C < de 300 UFC/ml.
 Apa tratata. Nici o modificare anormala: nr. de colonii la 37°C < 20 UFC/ml.
 nr. de colonii la 22°C < 100 UFC/ml.

Informatiile privind prelevarea probei se regasesc in Formularul de receptie PT0215705 / 03-08-2021

 Verificat / Aprobat / Sef laborator
 Nicoleta Ramaressi

 Intocmit inginer chimist
 Iulian Vasiliu

 Intocmit biolog
 Florina Mandache






RAPORT DE INCERCARE nr. / data emiterii: PT0215704 / 06-08-2021
Nume client: EURO APAVOL SA / STR. GHEORGHE DINCA, SERG. nr. 19 A- 19B-19C VOLUNTARI
Provenienta probei: proba apa potabila
Adresa prelevare: Str. Prelungirea Oituz, Com. 1 Decembrie - lesire statie tratare
Data prelevarii probei - ora prelevare: 03-08-2021 10:10
Data primirii probei / data efectuării analizelor: 03-08-2021 10:52 / 03-08-2021 - 06-08-2021
Cine a recoltat proba: CLIENT EXTERN
I.DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori organoleptici si fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori maxim admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Referential
1	Miros*	-	Acceptabila	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN 1622: 2007
2	Culoare*	grade / nm pH/Temp.(°C)	1 / 455 7.78/21 Acceptabila	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN ISO 7887: 2012
3	pH	pH/Temp.(°C)	7.78/21	≥6.5; ≤9.5	SR EN ISO 10523:2012
4	Conductivitate	µS/cm la 25°C	591	2500	SR EN 27888:1997
5	Amoniu	mg/l	3.103	0.50	SR ISO 7150-1:2001
6	Nitriti	mg/l	<0.033	0.50	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006
7	Nitrati	mg/l	0.411	50	SR ISO 7890-3:2000
8	Fier	µg/l	59	200	SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/C91:2006
9	Duritate totala	grade germane	7.05	≥ 5	SR ISO 6059:2008
10	Aluminiu	µg/l	<10	200	SR ISO 10566:2001
11	Oxidabilitate (metoda indicelui de permanganat)	mgO ₂ /l	1.63	5.0	SR EN ISO 8467:2001
12	Clor rezidual liber	mg/l	<0.03 ¹	≥0.10; ≤0.50	SR EN ISO 7393-2:2018
13	Turbiditate	NTU	0.328	≤ 5.0	SR EN ISO 7027-1:2016

¹0 h:42 min - reprezinta diferenta de timp intre prelevare si analiza; maxim 6 ore

II.DETERMINARI MICROBIOLOGICE

Nr. crt.	Indicatori microbiologici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf.L. 458/2002 cu modificarile ulterioare)	Referential
1	Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
2	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
3	Enterococi	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899 - 2 : 2002
4	Numar de colonii la 22° C	UFC/ml	6	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 6222:2004
5	Numar de colonii la 37° C	UFC/ml	4	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 6222:2004

^{*}Nota: Apa netratata. Nici o modificare anormala: nr. de colonii la 37°C/22°C < de 300 UFC/ml.

Apa tratata. Nici o modificare anormala: nr. de colonii la 37°C < 20 UFC/ml.

nr. de colonii la 22°C < 100 UFC/ml.

Informatiile privind prelevarea probei se regasesc in Formularul de receptie PT0215704 / 03-08-2021

 Verificat / Aprobat / Sef laborator
 Nicoleta Ramiresi

 Intocmit inginer chimist
 Iulian Vasiliu

 Intocmit biolog
 Florina Mandache


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

Proba se preleveaza conform procedurii generale cod: LCCAP – PG 7.3.

Raportul de incercare se completeaza in doua exemplare.

^{*} Incercare neacreditata.

Document privat, omnia de Apa Nova Bucuresti SA, contine date cu caracter personal © – a nu se difuza neautorizat in extern.

Reproducerea partiala este interzisa fara acordul laboratorului.

Cod LCCAP – F 7.8.1/Rev.2/03.2020.

Rezultatele notate "<" reprezinta valori situate sub limita de cuantificare a metodei. CMA: concentratia maxima admisa.

APEL CĂTRE CONSUMATORII LOCALITĂȚII 1 DECEMBRIE

Stimați utilizatori,

S.C. EURO APAVOL S.A în calitate de operator regional al serviciului de alimentare cu apă potabilă în localitatea **1 Decembrie - Județul Ilfov**, vă informează că, în urma creșterii consumului de apă procesul de tratare a apei a devenit ineficace, fiind depasita capacitatea Statiei de Tratare a Apei.

Astfel, au apărut modificări pentru parametrul **Amoniu** (respectiv, valori peste 0,5 mg/l) la ieșirea din stație.

Prin urmare, vă rugăm ca până la functionarea corespunzatoare a procesului de tratare, *să folosiți apa doar în scop menajer.*

De asemenea, facem un apel la Dumneavoastră să utilizați apa într-un mod cât mai rational, numai pentru necesități casnice si nu pentru alte activități consumatoare de apă (spălat mașini, covoare, udat grădini etc.).

Va mulțumim pentru înțelegere si vă asigurăm că depunem tot efortul pentru a remedia acest inconvenient în cel mai scurt timp posibil!

17.08.2021

CONDUCEREA
S.C. EURO APAVOL S.A.

