

RAPORT DE ÎNCERCARE nr. / data emiterii: PT0233627 / 05-05-2023

Nume client: EURO APAVOL SA / STR. GHEORGHE DINCA, SERG. nr. 19 A-19B-19C VOLUNTARI

Provenienta probei: proba apa potabila

Adresa prelevare: Str. Ghe. Dinca Nr 19ABC, Voluntari - Iesire Bazin

Data prelevării probei - ora prelevare: 02-05-2023 08:15

Data primirii probei / data efectuării analizelor: 02-05-2023 11:09 / 02-05-2023 - 05-05-2023

Cine a recoltat proba: CLIENT EXTERN

I.DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori organoleptici si fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G. nr. 7/28.01.2023)	Referential	Incertitudine de masurare la CMA
1	Miros*	-	Acceptabil	Acceptabil pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622: 2007	-
2	Culoare*	mg PVI / nm pH/Temp.(°C)	1 / 455 8/20.4 Acceptabila	Acceptabila pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887: 2012	-
3	pH masurat la temperatura de 20.4°C	unitati pH	8	≥6.5; ≤9.5	SR EN ISO 10523:2012	±0.2
4	Conductivitate	µS/cm la 20°C	537	2500	SR EN 27888:1997	±10%
5	Amoniu	mg/l	0.459	0.50	SR ISO 7150-1:2001	±10%
6	Duritate totala	grade germane	8.66	≥ 5	SR ISO 6059:2008	±4%
7	Oxidabilitate (metoda indicelui de permanganat)	mg/l	1.18	5.0	SR EN ISO 8467:2001	±20%
8	Clor rezidual liber	mg/l	0.25 ¹	≥0.10; ≤0.50	SR EN ISO 7393-2:2018	±10%
9	Turbiditate	NTU	0.329	Acceptabila pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016	-
10	Fier	µg/l	73	200	LCCAP PS 21, ed.1, rev.1	±15%
11	Aluminiu	µg/l	(0) <50	200	LCCAP PS 21, ed.1, rev.1	±15%
12	Nitriti	mg/l	(0.017) <0.033	0.50	SR EN ISO 13395:2002	±15%
13	Nitrati	mg/l	1.64	50	SR EN ISO 13395:2002	±15%

¹2 h:54 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. O.G. nr. 7/28.01.2023)	Referential
1	Bacterii coliforme	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015
2	Escherichia coli	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
3	Enterococi intestinali	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
4	Numar de colonii la 22° C	numar/ml	62	Fara modificari anormale	SR EN ISO 7899 - 2 : 2002
5	Numar de colonii la 37° C	numar/ml	46	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004

Informatiile privind prelevarea probei se regasesc in Formularul de receptie PT0233627 / 02-05-2023

Verificat / Aprobat / Sef laborator
Nicoleta Ramaressi

Intocmit inginer chimist
Anca Iosub

Intocmit biolog
Florina Mandache



Rezultatele încercărilor se referă numai la proba de apă analizată. Proba de apă are caracter momentan.

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

Raportul de încercare se completează în două exemplare.

* Încercare neacreditată.

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

Reproducerea parțială este interzisă fără acordul laboratorului.

Cod LCCAP – F 7.8.1/Ed. 2/Rev. 0/01.2023.

Rezultatele notate "*" reprezintă valori situate sub limita de cuantificare a metodei, valorile scrise sub forma "()" sunt estimative. CMA: concentrația maximă admisă.

Culoare* - valoarea obținută pe apă filtrată (valoarea reală).

Volum proba prelevare: 1L-pentru determinari fizico-chimice; 0,5 L- pentru determinari microbiologice; 0,25 L- pentru determinarea clorului rezidual liber (in cazul dezinfectiei).

RAPORT DE INCERCARE nr. / data emiterii: PT0233632 / 05-05-2023

Nume client: EURO APAVOL SA / STR. GHEORGHE DINCA, SERG. nr. 19 A- 19B-19C VOLUNTARI

Provenienta probei: proba apa potabila

Adresa prelevare: B-dul Eroilor Nr 13, Voluntari - Farmacia Dona

Data prelevării probei - ora prelevare: 02-05-2023 09:50

Data primirii probei / data efectuării analizelor: 02-05-2023 11:23 / 02-05-2023 - 05-05-2023

Cine a recoltat proba: CLIENT EXTERN

I.DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori organoleptici si fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G. nr. 7/28.01.2023)	Referential	Incertitudine de masurare la CMA
1	Miros*	-	Acceptabil	Acceptabil pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622: 2007	-
2	Culoare*	mg Pt/l / nm pH/Temp.(°C)	1 / 455 7.8/20.4 Acceptabila	Acceptabila pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887: 2012	-
3	pH masurat la temperatura de 20.4°C	unitati pH	7.8	≥6.5; ≤9.5	SR EN ISO 10523:2012	±0.2
4	Conductivitate	µS/cm la 20°C	288	2500	SR EN 27888:1997	±10%
5	Amoniu	mg/l	(0.003) <0.05	0.50	SR ISO 7150-1:2001	±10%
6	Duritate totala	grade germane	8.10	≥ 5	SR ISO 6059:2008	±4%
7	Oxidabilitate (metoda indicelui de permanganat)	mg/l	1.67	5.0	SR EN ISO 8467:2001	±20%
8	Clor rezidual liber	mg/l	0.36 ¹	≥0.10; ≤0.50	SR EN ISO 7393-2:2018	±10%
9	Turbiditate	NTU	0.319	Acceptabila pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016	-
10	Fier	µg/l	(10) <20	200	LCCAP PS 21, ed.1, rev.1	±15%
11	Aluminiu	µg/l	(40) <50	200	LCCAP PS 21, ed.1, rev.1	±15%
12	Nitriti	mg/l	(0.002) <0.033	0.50	SR EN ISO 13395:2002	±15%
13	Nitrati	mg/l	4.34	50	SR EN ISO 13395:2002	±15%

¹ 1 h:33 min - reprezinta diferenta de timp intre prelevare si analiza; maxim 6 ore

II.DETERMINARI MICROBIOLOGICE

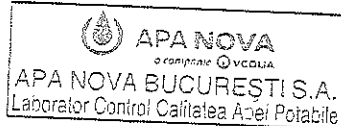
Nr. crt.	Indicatori microbiologici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G. nr. 7/28.01.2023)	Referential
1	Bacterii coliforme	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
2	Escherichia coli	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
3	Enterococi intestinali	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899 - 2 : 2002
4	Numar de colonii la 22° C	numar/ml	0	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
5	Numar de colonii la 37° C	numar/ml	0	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004

Informatiile privind prelevarea probei se regasesc in Formularul de receptie PT0233632 / 02-05-2023

Verificat / Aprobat / Sef laborator
Nicoleta Ramiresi

Intocmit inginer chimist
Anca Iosub

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, emis 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 7.3.1/Ed. 2/Rev. 0/01.2023.

Rezultatele notate "<" reprezinta valori situate sub limita de cuantificare a metodei, valorile scrise sub forma "()" sunt estimative. CMA: concentratia maxima admisa.

Culoare* - valoarea obtinuta pe apa filtrata (valoarea reala).

Volum proba prelevare: 1L - pentru determinari fizico-chimice; 0,5 L - pentru determinari microbiologice; 0,25 L - pentru determinarea clorului rezidual liber (in cazul dezinfectiei).

RAPORT DE INCERCARE nr. / data emiterii: PT0233629 / 05-05-2023

Nume client: **EURO APAVOL SA / STR. GHEORGHE DINCA, SERG. nr. 19 A-19B-19C VOLUNTARI**

Provenienta probei: **proba apa potabila**

Adresa prelevare: **Str. Aleea Garii Nr 18, Voluntari, Gradinita Nr 1**

Data prelevării probei - ora prelevare: **02-05-2023 08:45**

Data primirii probei / data efectuării analizelor: **02-05-2023 11:16 / 02-05-2023 - 05-05-2023**

Cine a recoltat proba: **CLIENT EXTERN**

I.DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori organoleptici si fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G. nr. 7/28.01.2023)	Referential	Incertitudine de masurare la CMA
1	Miros*	-	Acceptabil	Acceptabil pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622: 2007	-
2	Culoare*	mg Pt/l / nm pH/Temp.(°C)	1 / 455 7.8/20.3 Acceptabila	Acceptabila pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887: 2012	-
3	pH masurat la temperatura de 20.3°C	unitati pH	7.8	≥6.5; ≤9.5	SR EN ISO 10523:2012	±0.2
4	Conductivitate	µS/cm la 20°C	294	2500	SR EN 27888:1997	±10%
5	Amoniu	mg/l	(0.004) <0.05	0.50	SR ISO 7150-1:2001	±10%
6	Duritate totala	grade germane	8.49	≥ 5	SR ISO 6059:2008	±4%
7	Oxidabilitate (metoda indicelui de permanganat)	mg/l	1.55	5.0	SR EN ISO 8467:2001	±20%
8	Clor rezidual liber	mg/l	0.33 ¹	≥0.10; ≤0.50	SR EN ISO 7393-2:2018	±10%
9	Turbiditate	NTU	0.280	Acceptabila pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016	-
10	Fier	µg/l	(5) <20	200	LCCAP PS 21, ed.1, rev.1	±15%
11	Aluminiu	µg/l	(34) <50	200	LCCAP PS 21, ed.1, rev.1	±15%
12	Nitriti	mg/l	(0.001) <0.033	0.50	SR EN ISO 13395:2002	±15%
13	Nitrati	mg/l	3.81	50	SR EN ISO 13395:2002	±15%

¹2 h:31 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. O.G. nr. 7/28.01.2023)	Referential
1	Bacterii coliforme	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015
2	Escherichia coli	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
3	Enterococi intestinali	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015
4	Numar de colonii la 22° C	numar/ml	0	Fara modificari anormale	SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
5	Numar de colonii la 37° C	numar/ml	0	Fara modificari anormale	SR EN ISO 7899 - 2 : 2002
					SR EN ISO 6222:2004

Informatiile privind prelevarea probei se regasesc in Formularul de receptie PT0233629 / 02-05-2023

Verificat / Aprobat / Sef laborator
Nicoleta Ramaressi

Intocmit inginer chimist
Anca Iosub

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, emis 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/Ed. 2/Rev. 0/01.2023.

Rezultatele notate "<" reprezinta valori situate sub limita de cuantificare a metodei, valorile scrise sub forma "()" sunt estimative. CMA: concentratia maxima admisa.

Culoare* - valoarea obtinuta pe apa filtrata (valoarea reala).

Volum proba prelevare: 1L-pentru determinari fizico-chimice; 0,5 L- pentru determinari microbiologie; 0,25 L -pentru determinarea clorului rezidual liber (in cazul dezinfectiei).

RAPORT DE INCERCARE nr. / data emiterii: PT0233628 / 05-05-2023

Nume client: EURO APAVOL SA / STR. GHEORGHE DINCA, SERG. nr. 19 A-19B-19C VOLUNTARI

Provenienta probei: proba apa potabila

Adresa prelevare: B-dul Dunarii, Bloc PM1 (Aferent F8), Voluntari

Data prelevării probei - ora prelevare: 02-05-2023 08:30

Data primirii probei / data efectuării analizelor: 02-05-2023 11:14 / 02-05-2023 - 05-05-2023

Cine a recoltat proba: CLIENT EXTERN

I.DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori organoleptici si fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori admise (conf. O.G. nr. 7/28.01.2023)	Referential	Incertitudine de masurare la CMA
1	Miros*	-	Acceptabil	Acceptabil pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622: 2007	-
2	Culoare*	mg PtI / nm pH/Temp.(°C)	1 / 455 7.6/20.3 Acceptabila	Acceptabila pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887: 2012	-
3	pH masurat la temperatura de 20.3°C	unitati pH	7.6	≥6.5; ≤9.5	SR EN ISO 10523:2012	±0.2
4	Conductivitate	µS/cm la 20°C	643	2500	SR EN 27888:1997	±10%
5	Amoniu	mg/l	0.408	0.50	SR ISO 7150-1:2001	±10%
6	Duritate totala	grade germane	12.43	≥ 5	SR ISO 6059:2008	±4%
7	Oxidabilitate (metoda indicelui de permanganat)	mg/l	1.43	5.0	SR EN ISO 8467:2001	±20%
8	Clor rezidual liber	mg/l	<0.03 ¹	≥0.10; ≤0.50	SR EN ISO 7393-2:2018	±10%
9	Turbiditate	NTU	0.270	Acceptabila pt consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016	-
10	Fier	µg/l	30	200	LCCAP PS 21, ed.1,rev.1	±15%
11	Aluminiu	µg/l	(6) <50	200	LCCAP PS 21, ed.1,rev.1	±15%
12	Nitriti	mg/l	(0.017) <0.033	0.50	SR EN ISO 13395:2002	±15%
13	Nitrati	mg/l	11.64	50	SR EN ISO 13395:2002	±15%

¹2 h:44 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. O.G. nr. 7/28.01.2023)	Referential
1	Bacterii coliforme	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
2	Escherichia coli	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015 SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
3	Enterococi intestinali	numar/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899 - 2 : 2002
4	Numar de colonii la 22° C	numar/ml	8	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
5	Numar de colonii la 37° C	numar/ml	23	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004

Informatiile privind prelevarea probei se regasesc in Formularul de receptie PT0233628 / 02-05-2023

Verificat / Aprobat / Sef laborator
Nicoleta Ramiresi

Intocmit inginer chimist
Anca Iosub

Intocmit biolog
Florina Mandache



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

Proba se preleveaza conform proceduri generale cod: LCCAP - PG 7.3.

Raportul de incercare se completeaza in doua exemplare.

* Incercare neacreditata.

Document privat, emis 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 7.3, 1/Ed. 2/Rev. 0/01.2023.

Rezultatele notate "<" reprezinta valori situate sub limita de cuantificare a metodei, valorile scrise sub forma "()" sunt estimative. CMA: concentratia maxima admisa.

Culoare* - valoarea obtinuta pe apa filtrata (valoarea reala).

Volum proba prelevare: 1L-pentru determinari fizico-chimice; 0,5 L- pentru determinari microbiologice; 0,25 L -pentru determinarea clorului rezidual liber (in cazul dezinfectiei).