

RAPORT DE INCERCARE nr. / data emiterii: PT0203972 / 07-05-2020

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

Provenienta probei: proba apa potabila

Adresa prelevare: Str. Sinaia, Stefanestii de Jos - lesire bazin GA2

Data prelevarii probei - ora prelevare: 04-05-2020 08:15

Data primirii probei / data efectuării analizelor: 04-05-2020 12:06 / 04-05-2020 - 07-05-2020

Cine a recoltat proba: CLIENT EXTERN

I. DETERMINARI FIZICO-CHIMICE

Nr. crt.	Indicatori organoleptici si fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Valori maxlm 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	1 / 455	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN ISO 7887: 2012
3	pH	pH/Temp.(°C)	7.87/20,4	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	
4	Conductivitate	pH/Temp.(°C)	7.87/20,4	≥6,5; ≤9,5	SR EN ISO 10523:2012
5	Amoniu	µS/cm la 25°C	486	2500	SR EN 27888:1997
6	Nitriti	mg/l	0,294	0,50	SR EN ISO 7150-1:2001
7	Nitrati	mg/l	<0.033	0,50	SR EN 26777:2002
8	Fier	mg/l	0,912	50	SR EN 26777:2002/C91:2006
9	Duritate totala	µg/l	60	200	SR ISO 7890-3:2000
10	Aluminiu	grade germane	6,43	7,5	SR ISO 6332:1996
11	Oxidabilitate (metoda indicelui de permanenat)	µg/l	27	200	SR ISO 6332:1996/C91:2006
12	Clor rezidual liber	mgO2/l	1,07	5,0	SR ISO 10566:2001
13	Turbiditate	mg/l	<0.03*	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 8467:2001
		UNT	0,225	≤ 5,0	SR EN ISO 7393-2:2018
					SR EN ISO 7027-1:2016

*3 h:51 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
2	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
3	Enterococi	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015
4	Numar de colonii la 22° C	UFC/ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2017
5	Numar de colonii la 36° C	UFC/ml	1	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 7899 - 2 : 2002
			1	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 6222:2004
					SR EN ISO 6222:2004

Nota: Apa netratata. Nici o modificare anormala: nr. de colonii la 36°C/22°C < de 300 UFC/ml.

Apa tratata. Nici o modificare anormala: nr. de colonii la 36°C < 20 UFC/ml.

nr. de colonii la 22°C < 100 UFC/ml.

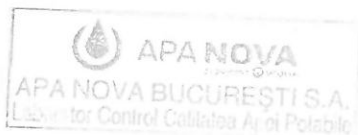
Informatiile privind prelevarea probei se regasesc in Formularul de receptie PT0203972 / 04-05-2020

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, 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/Rev.2/03.2020.

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