

Directia Managementul Calitatii si Mediului Serviciul Control Calitate Apa Potabila Laborator Control Calitate Apa Potabila Str. Sinei nr. 44, sector 5 Tel/fax: 0214502091



RAPORT DE INCERCARE nr. / data emiterii: PF1194618 / 22-05-2019

Provenienta probei: proba apa potabila retea

Adresa prelevare: 7. Calea Plevnei nr.19-21, Spitalul Medicina Dentara

Data primirii probei / data efectuarii analizelor: 22-05-2019 / 22-05-2019 - 22-05-2019

Cine a recoltat proba: Chiriac Sylviu

I.DETERMINARI FIZICO-CHIMICE - Conform Legii 458/2002 (cu modificarile ulterioare)

| Nr. | landing dent of the control of the c | Unitate de | Valori | Valori maxim admise (conf.L. 458/2002) | Defendable. |
|------|--|-----------------------------|-------------------------------------|--|---------------------------|
| crt. | Indicatori organoleptici si fizico-chimici | masura | obtinute | (COIII.E. 430/2002) | Referential |
| 1 | Miros* | - | Acceptabila | Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala | SR EN 1622: 2007 |
| 2 | Gust* | - | Acceptabila | Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala | SR EN 1622: 2007 |
| 3 | Culoare* | grade / nm unitati pH/°C | 1 / 455 7.62/21.6 Acceptabila | Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala | SR EN ISO 7887: 2012 |
| 4 | pH | unitati pH/°C | 7.62/21.6 | ≥6.5; ≤9.5 | SR EN ISO 10523:2012 |
| 5 | Conductivitate | μS/cm la 25°C | 344 | 2500 | SR EN 27888:1997 |
| 6 | Amoniu | mg/l | <0.025 | 0.50 | SR ISO 7150-1:2001 |
| 7 | Nitriti | mg/l | <0.002 | 0.50 | SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| 8 | Nitrati | mg/l | 4.14 | 50 | SR ISO 7890-3:2000 |
| 9 | Fier | μg/l | 33 | 200 | SR ISO 6332:1996/C91:2006 |
| 10 | Oxidabilitate | mgO2/l | 1.31 | 5.0 | SR EN ISO 8467:2001 |
| 11 | Duritate totala | grade germane | 8.36 | ≥ 5 | SR ISO 6059:2008 |
| 12 | Aluminiu | μg/l | 54 | 200 | SR ISO 10566:2001 |
| 13 | Clor rezidual liber | mg/l | 0.27 / 1:29 ¹ | ≥0.10; ≤0.50 | SR EN ISO 7393-2:2018 |
| 14 | Turbiditate | UNT | 0.368 | ≤ 5.0 | SR EN ISO 7027-1:2016 |

Verificat / Aprobat / Sef laborator Mariana Litescu

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.

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.0/04.2019.

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

^{*} Incercare neacreditata.

¹ Reprezinta diferenta de timp intre prelevare si analiza; maxim 6 ore.