

Directia Managementul Securitatii, 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: PF5201466 / 12-02-2020

Provenienta probei: proba apa potabila retea

Adresa prelevare: 43. B-dul T Vladimirescu nr. 50-58, Benzinarie Lukoil

Data primirii probei / data efectuarii analizelor: 11-02-2020 / 11-02-2020 - 11-02-2020

Cine a recoltat proba: Chirila Cosmin

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

| Nr. | | Unitate de | Valori | Valori maxim admise | |
|------|--|--------------------------|-------------------------------------|--|---|
| crt. | Indicatori organoleptici si fizico-chimici | masura | obtinute | (conf.L. 458/2002) | 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 | 1 / 455 7.54/21°C Acceptabila | Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala | SR EN ISO 7887: 2012 |
| 4 | рН | unitati pH | 7.54/21°C | ≥6.5; ≤9.5 | SR EN ISO 10523:2012 |
| 5 | Conductivitate | μS/cm la 25°C | 319 | 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 SR EN 26777:2002/C91:2006 |
| 8 | Nitrati | mg/l | 4.96 | 50 | SR ISO 7890-3:2000 |
| 9 | Fier | μg/l | 41 | 200 | SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/C91:2006 |
| 10 | Oxidabilitate | mgO2/l | 1.36 | 5.0 | SR EN ISO 8467:2001 |
| 11 | Duritate totala | grade germane | 7.62 | ≥ 5 | SR ISO 6059:2008 |
| 12 | Aluminiu | μg/l | 30 | 200 | SR ISO 10566:2001 |
| 13 | Clor rezidual liber | mg/l | 0.43 / 4:08 ¹ | ≥0.10; ≤0.50 | SR EN ISO 7393-2:2018 |
| 14 | Turbiditate | UNT | 0.419 | ≤ 5.0 | SR EN ISO 7027-1:2016 |

Verificat / Aprobat / Sef laborator Mariana Litescu

Intocmit inginer chimist Iulian Vasiliu

Intocmit biolog Liliana Albu

cutifon

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.

^{*} Incercare neacreditata.

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