



LABORATORUL DE ANALIZE APĂ POTABILĂ  
Acreditat RENAR, Certificat de Acreditare Nr. LI 1039;  
Înregistrat la Ministerul Sănătății, Certificat de Înregistrare Nr. 263

Rășinari, str. O. Goga, 25.05.2026

| Nr.crt. | Denumirea încercării  | Valoarea determinată | Unitate de măsură  | *Valoare admisă  |
|---------|---|----------------------|--------------------|--|
| 1.      | Numărarea microorganismelor de cultură la 22 °C   | 0                    | ufc/ml             | Fără modificări anormale                                   |
| 2.      | Numărarea microorganismelor de cultură la 37 °C   | 0                    | ufc/ml             | Fără modificări anormale                                   |
| 3.      | Detecția și numărarea bacteriilor coliforme. Metoda filtrării prin membrană               | 0                    | ufc/100ml          | 0  |
| 4.      | Detecția și numărarea <i>Escherichia coli</i> . Metoda filtrării prin membrană            | 0                    | ufc/100ml          | 0  |
| 5.      | Identificarea și numărarea enterococilor intestinali. Metoda filtrării prin membrană      | 0                    | ufc/100ml          | 0  |
| 6.      | Numărarea <i>Clostridium perfringens</i> (inclusiv sporii) Metoda filtrării prin membrană | 0                    | ufc/100ml          | 0  |
| 7.      | Determinarea turbidității   | <0,15                | UNT                | Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale |
| 8.      | Determinarea pH-ului (Temperatura de măsurare)  | 6,5<br>(24,8)        | unități pH<br>(°C) | ≥6,5; ≤9,5   |
| 9.      | Determinarea conductivității electrice la 20°C  | 45                   | μS/ cm             | 2500   |
| 10.     | Determinarea conținutului de amoniu   | <0,065               | mg/l               | 0,5  |
| 11.     | Determinarea conținutului de azotați  | 0,85                 | mg/l               | 50   |
| 12.     | Determinarea conținutului de nitriți  | <0,04                | mg/l               | 0,5  |
| 13.     | Determinarea conținutului de aluminiu   | 21                   | μg/l               | 200  |
| 14.     | Determinarea clorului liber   | 0,48                 | mg/l               | ≥ 0,1; ≤0,5  |
| 15.     | Determinarea culorii  | <2                   | mgPt / l           | Acceptabilă pentru consumatori și fără modificări anormale |
| 16.     | Determinarea pragului de gust   | niciun gust anormal  | -                  | Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale  |
| 17.     | Determinarea pragului de miros  | niciun miros anormal | -                  | Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale  |

\*Valoare admisă conform Ordonanței 7 din 18.01.2023 și HG 971 din 2023, privind calitatea apei destinate consumului uman