

LABORATOR APA POTABILA

FOCȘANI , str. Suraii nr. 50 , JUDEȚUL VRANCEA

RAPORT DE ÎNCERCARE
Nr. 41 / 30.04.2024

Denumire si adresa client: Sucursala Apa Canal Panciu , str . Independentei nr. 20

Nr.comanda /contract: Plan de Monitorizare nr. 35 / 30.01.2024

Tipul esantionului: apa subterana

Identificare prelevator : Carmen HOTNOG– executant de incercari

Locul si data prelevării : Scoala generala nr.1 loc. Straoane – chiuveta grup sanitar / 03.04.2024

Data receptiei /Executia incercarilor: 03.04.2024 / 03.04.2024

Descriere / Cod esantion: apa este limpede, fara alte modificari organoleptice / 586

Esantionare cu PV: PV nr.4 , conform PG 7.3

Rezultate obtinute:

| Nr. crt. | Parametrii determinati | Valoare determinata | UM | Conc. max. admisa conf Ord.nr7/2023 | Documente de referinta |
|----------|--|---------------------|-----------------------|---|--|
| 1. | *Determinarea clorului rezidual liber | 0,25 | mg/l | 0,1-0,50 | STAS 6364:1978; POL-AP-14 |
| 2. | Determinarea pH (t°C) | 7,51(22,8°) | unit.pH | 6,5-9,5 | SR EN ISO 10523:2012; POL-04 |
| 3. | Determinarea conductivitatii (t°C) | 695(20°) | μS/cm | 2500 | SR EN 27888:1997;POL-05 |
| 4. | Determinarea turbiditatii | 0,48 | NTU | Acceptabila pt.consumatori si fara modif.anormale | SR EN ISO7027-1:2016;POLAP-16 |
| 5. | Determinarea azotatilor | 7,19 | mg NO ₃ /l | 50 | SR ISO 7890-3:2000; POL-09 |
| 6. | Determinarea nitritilor | <0,016 | mg NO ₂ /l | 0,5 | SR EN 26777:2002 SR EN26777:2002/C91:2006;POL08 |
| 7. | Determinarea amoniului | <0,029 | mg NH ₄ /l | 0,5 | SR ISO 7150-1: 2001;POL-07 |
| 8. | Determinarea clorurilor | 28,35 | mg /l | 250 | SR ISO 9297:2001;POL-06 |
| 9. | Determinarea indicelui de permanganat | 0,76 | mgO ₂ /l | 5 | SR EN ISO 8467:2001;POL-10 |
| 10. | Determinarea sumei de calciu si magneziu | 18,28 | grd.germ | min 5 | SR ISO 6059:2008;POL-AP-15 |

Semnificatia simbolului „<” este valoare sub limita de cuantificare a metodei.

Valoarea din dreapta semnelui „±” reprezinta incertitudinea extinsa (factor k=2)

Incercarile marcate cu (*) NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Opinii si interpretari privind încercările: - valorile concentratiilor indicatorilor analizati , se incadreaza in limitele maxim admise.
Opiniile si interpretarile continute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Aprobat,
Director General,
ing Gheorghe VASILESCU

Verificat,
Sef DCCA
ing Valentina BUTNARU

Intocmit,
Responsabil Tehnic de Laborator,
ing. Liliana LICIU

Exemplar nr. 1/2

Raport de încercare întocmit în doua exemplare cu valoare de original, din care unul la client si unul la emitent.

Prezentul raport de încercare se refera numai la esantionul supus incercarii

Acest document este proprietatea „S.C. CUP S.A.” si nu poate fi reprodus (integral sau parțial) sau difuzat in alte scopuri decat cel pentru care a fost eliberat, fara acordul scris al proprietarului. Copii ale prezentului raport de încercări sunt valabile numai cu semnătura și ștampila originală”

Sfarsitul Raportului de Incercare