

Raport de încercare din data de 12.06.2023

Standardul de prelevare / Procedura: SR ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007

Locul de prelevare al probei – RETEA MOTRU

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | Metoda de încercare | CMA conform Ordonanței nr. 7/2023 |
|----------------------|-----------------------|---------------------|---------------------------------|--|
| pH | 6,94/ 20°C | Unit de pH | SR ISO 10523:2012 | 6,5-9,5 |
| Conductivitate | 222,2 | μS/cm | SR EN 277888:1997 | 2500 |
| Turbiditate | ACCEPTABILĂ | NTU | SR EN ISO 7027-1:2016 | Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală |
| Oxidabilitate | 1,16 | mgO ₂ /l | SR EN ISO 8467:2001 | 5 |
| Amoniu | <0,034 | mg/l | SR EN ISO 7150-1:2001 | 0,5 |
| Nitriți | <0,017 | mg/l | SR EN 26777:2002 | 0,5 |
| Azotați | 1,062 | mg/l | SR EN ISO 7890-3:2000 | 50 |
| Cloruri | 9,005 | mg/l | SR ISO 9297:2001 | 250 |
| Duritate | 6,244 | °germane | SR ISO 6059:2008 | ≥5 |
| Clor rezidual | 0,215 | mg/l | SR EN ISO 7393-2:2018 | 0,1 - 0,5 |
| Bacterii coliforme | 0 | CFU/100ml | SR EN ISO 9308-1:2015AI 2017 | 0 |
| Enterococi | 0 | CFU/100ml | SR EN ISO 7899-2:2002 | 0 |
| Escherichia coli | 0 | CFU/100ml | SR EN ISO 9308-1:2015AI 2017 | 0 |

* CMA - Concentrație maximă admisă

Avizat,
Șef Laborator Apa Potabila
Ing. Sorop Emilia



Responsabil Încercari
Fiz-chimice
Ing. Vișean Cristina



Responsabil Încercari
Microbiologice
Bio. Gencarau Denisa



****Locul de prelevare al probei: PREAJBA – INTRARE RETEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,5 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: POLATA-INTRARE RETEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TURCINEȘTI -INTRARE RETEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,4 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: BUMBEȘTI JIU –RETEA STR. MUZEULUI NR. 1**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TÂRGU CĂRBUNEȘTI – RETEA CARBUNESTI PECO**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TÂRGU CĂRBUNEȘTI – REȚEA FLORESTENI NR. 124**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonanței nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: SCOARȚA – BAZIN CERAT**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonanței nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,4 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: SCOARTA- REȚEA LAZURI, NR. 25**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonanței nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: SCOARTA- REȚEA COPACIOASA NR. 76**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonanței nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,2 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: SCOARTA- REȚEA BOBU NR.2**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonanței nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,2 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: ȚICLENI - REȚEA SEDIU**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: IEZURENI – INTRARE REȚEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,5 | mg/l | 0,1-0,5 |

****Locul de prelevare al probei: MOTRU - REȚEA RAPA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: MOTRU – INTRARE REȚEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,5 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: NOVACI - REȚEA STR. PARANGULUI**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: NOVACI – INTRARE REȚEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,4 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: BAIA DE FIER – INTRARE REȚEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|----------------------|-----------------------|------|-----------------------------------|
| Clor rezidual | 0,4 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: BAIA DE FIER - REȚEA STR. PESTERII**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|----------------------|-----------------------|------|-----------------------------------|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

**** Locul de prelevare al probei: RUNCU- DOBRIȚA SAT – REȚEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|----------------------|-----------------------|------|-----------------------------------|
| Clor rezidual | 0,2 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

**** Locul de prelevare al probei: RUNCU- DOBRIȚA SPITAL - REȚEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|----------------------|-----------------------|------|-----------------------------------|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: RUNCU- ARCANI REȚEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|----------------------|-----------------------|------|-----------------------------------|
| Clor rezidual | 0,2 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: GURENI - BAZIN**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|----------------------|-----------------------|------|-----------------------------------|
| Clor rezidual | 0,4 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: LELESTI - BAZIN**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,4 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: BILTA - BAZIN**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,4 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: RUNCU -RETEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: BOROSTENI -BAZIN**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,4 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: ROVINARI – INTRARE RETEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,5 | mg/l | 0,1-0,5 |

****Locul de prelevare al probei: ROVINARI - REȚEA STR. FLORILOR**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TÂRGU JIU – INTRARE REȚEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,5 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TÂRGU JIU – REȚEA STR. M. C. OANCEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TISMANA REȚEA RUSATA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,2 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TISMANA –REȚEA TISMENITA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,2 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TISMANA - RETEA SOHODOL**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TISMANA – RETEA CELEI**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,1 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TURCENI – RETEA STR. PROMETEU**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,2 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****Locul de prelevare al probei: TURCENI –INTRARE RETEA**

| Parametru determinat | Rezultatul încercării | UM | CMA conform Ordonantei nr. 7/2023 |
|-----------------------------|------------------------------|-----------|--|
| Clor rezidual | 0,3 | mg/l | 0,1 - 0,5 |

****** Aceste rezultate au fost raportate telefonic de catre personalul de serviciu de la fiecare CED.

* **CMA** - Concentrație maximă admisă

- Laboratorul este înregistrat în *Registrul Laboratoarelor, la Ministerul Sănătății, cu numărul 622/23.05.2021 si acreditat RENAR Certificat LI 1241/11.02.2021* .