



**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
**NR. 620 C / 07.08.2023**

Beneficiar / Solicitant : S.C. APA Filipeștii de Târg

Recepție probă : Data : 07.08.2023

Ora : 12:40

Data prelevării : 07.08.2023

Ora : 11:00

Prelevare :  Proces verbal nr. 4332

Cerere analiză

Responsabil prelevare : D.S.P. Prahova – As. pr. ig. Grigore Emanuela  
 As. ig. Tudor Sorina

Data efectuării încercărilor : 08.08.2023

Ora : 08:30 – 13:00

Data editării raport încercare : 11.08.2023

Motivația : Monitorizare audit

| Proba apă potabilă |           |               | Parametrul                           | Ox                  | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>       | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>       | pH**                               | TURB                                   | COND                 | Cl <sup>-</sup>  | DUR                   | CULOARE*                               | CALCUL* |                 |
|--------------------|-----------|---------------|--------------------------------------|---------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|----------------------|------------------|-----------------------|--|---------|-----------------|
| Nr. probă          | Recipient | Volum [litru] |                                      | UM                  | mgO <sub>2</sub> / l         | mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> / l | mgNO <sub>2</sub> <sup>-</sup> / l | mgNO <sub>3</sub> <sup>-</sup> / l | Unități pH (25°C)                      | UNT                  | μS / cm (20°C)   | mgCl <sup>-</sup> / l | Grade germane                          | -       | [nitrați]<br>50 |
|                    |           |               | Valoare CMA                          | 5,0                 | 0,5                          | 0,5                                | 50                                 | ≥6,5<br>≤ 9,5                      | acceptabil<br>fără modificări anormale | 2500                 | 250              | > 5                   | acceptabil<br>fără modificări anormale | ≤ 1     |                 |
|                    |           |               | Metoda                               | SR EN ISO 8467:2001 | SR ISO 7150-1:2001           | SR EN 26777 ISO 4777:2002          | SR ISO 7890-3:2000                 | SR ISO 10523:2012                  | SR EN ISO 7027-1:2014                  | SR EN ISO 27888:1997 | SR ISO 9297:2001 | SR ISO 6659:2003      | SR EN ISO 7887:2012 metoda A           | -       |                 |
|                    |           |               | Locul prelevării                     | PS-LCT-             | 01                           | 02                                 | 03                                 | 04                                 | 05                                     | 06                   | 07               | 08                    | 09                                     | 18      | -               |
| 1264               | plastic   | 0,5           | leșire stație apă Filipeștii de Târg | -                   | SLQ                          | -                                  | 17,14                              | -                                  | -                                      | -                    | -                | -                     | 22,22                                  | -       | -               |

UM – Unitate de măsură • Ox – Oxidabilitate • NH<sub>4</sub><sup>+</sup> – Amoniu • NO<sub>2</sub><sup>-</sup> – Nitriți • NO<sub>3</sub><sup>-</sup> – Nitrați • Turb - Turbiditate • Cond - Conductivitate • Cl<sup>-</sup> - Cloruri • Dur – Duritate

• SLQ – sub limita de cuantificare a metodei: • Ox < 0,8 mg/l • NH<sub>4</sub><sup>+</sup> < 0,08 mg/l • NO<sub>2</sub><sup>-</sup> < 0,08 mg/l • NO<sub>3</sub><sup>-</sup> < 0,18 mg/l • Turb < 0,30 NTU • Cond < 30 μS / cm • Cl<sup>-</sup> < 5 mg/l • Dur < 0,5 grade germane

• \* – aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar

• \*\* – pentru apa plata îmbuteliată valoarea minimă poate fi redusă până la 4,5 unități de pH, iar pentru apa care conține în mod natural sau este îmbogățită cu bioxid de carbon valoarea pH poate fi mai mică

Interpretarea rezultatelor se efectuează pe baza Ordonanței 7 / 2023

**Șef laborator**

Dr. MARIANA IRIMIA  
 Medic primar laborator  
 Cod: 084348

**Responsabil de încercare**

BĂLUTĂ MIHAELA  
 biochimist medical principal  
 chimie sanitara  
 cod 440008

Rezultatele încercărilor se referă numai la produsul supus analizei. Acest document este proprietatea DSP Prahova.  
 Fără aprobarea scrisă a DSP Prahova, Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

RAPORT DE ÎNCERCARE  
NR. 620 C / 07.08.2023

Beneficiar / Solicitant : S.C. APA Filipeștii de Târg

Recepție probă : Data : 07.08.2023

Ora : 12:40

Data prelevării : 07.08.2023

Ora : 11:00

Prelevare :  Proces verbal nr. 4332

Cerere analiză

Responsabil prelevare : D.S.P. Prahova – As. pr. ig. Grigore Emanuela  
As. ig. Tudor Sorina

Data efectuării încercărilor : 10.08.2023

Data editării raport încercare : 11.08.2023

Motivația : Monitorizare audit

| Proba apă potabilă |           |               | Parametrul                           | TRIHALOMETANI |                    |                    |            |        |
|--------------------|-----------|---------------|--------------------------------------|---------------|--------------------|--------------------|------------|--------|
|                    |           |               |                                      | Cloroform*    | Brom diclor metan* | Dibrom clor metan* | Bromoform* | TOTAL* |
| Nr. probă          | Recipient | Volum [litru] | UM<br>Valoare CMA<br>Metoda          | µg/l          | µg/l               | µg/l               | µg/l       | µg/l   |
| 1264               | sticlă    | 0,5           | leșire stație apă Filipeștii de Târg | -             | -                  | -                  | -          | 100    |
|                    |           |               |                                      | STAS 12997-91 |                    |                    |            |        |
|                    |           |               |                                      | 6,50          | 1,71               | ND                 | ND         | SLQ    |

UM – Unitate de măsură

- SLQ – sub limita de cuantificare a metodei: • Total < 30 µg/l
- ND – nedetectabil
- \* – aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar

Interpretarea rezultatelor se efectueaza pe baza Ordonanței 7 / 2023

Şef laborator

Dr. MARIANA IRIMIA  
Medic primar laborator  
Cod: 084348

Rezultatele încercărilor se referă numai la produsul supus analizei. Acest document este proprietatea DSP Prahova.  
Fără aprobarea scrisă a DSP Prahova, Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Responsabil de încercare

BĂLUTĂ MIHAELA  
biochimist medical principal  
chimie sanitară  
cod 440008

**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
**NR. 620 C/ 07.08.2023**

**Beneficiar / Solicitant: S.C. APA Filipeștii de Târg**

**Recepție probă : Data : 07.08.2023**

**Ora : 12:40**

**Data prelevării : 07.08.2023**

**Ora : 11:00**

**Prelevare :  Proces verbal nr. 4332**

**Cerere analiză**

**Responsabil prelevare : D.S.P. Prahova - As. pr. ig. Grigore Emanuela  
 As. ig. Tudor Sorina**

**Data efectuării încercărilor : 09.08.2023 – 05.09.2023**

**Data editării raport încercare : 14.09.2023**

**Motivația : Monitorizare audit**

| Proba apă potabilă |               |     | Parametrul   | Cu*                  | Pb*   | As*   | Cd*   | Ni*   | Cr*   | Mn*   | Fe*                    | Al*               |    |  |
|--------------------|---------------|-----|--|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------|-------------------|----|--|
| Recipient          | Volum [litru] | UM  |  | mg /l                | µg /l | µg /l | µg /l | µg /l | µg /l | µg /l | µg /l                  | µg /l             |    |  |
|                    |               |     | Valoare CMA  | 2,0                  | 10    | 10    | 5,0   | 20    | 50    | 50    | 200                    | 200               |    |  |
|                    |               |     | Metoda   | SR EN ISO 15586:2004 |       |       |       |       |       |       | SR 13315:1996/C91:2008 | SR ISO 10566:2001 |    |  |
|                    |               |     | PS-LCT-  | 13                   |       |       |       |       |       |       |                        |                   | 10 |  |
| 1264               | plastic       | 0,5 | Locul prelevării<br>Ieșire stație apă Filipeștii de Târg | -                    | -     | SLQ   | -     | -     | -     | SLQ   | 4,55                   | -                 |    |  |

UM – Unitate de măsură

- SLQ – sub limita de cuantificare a metodei: • Cu < 0,003 mg/l • Pb < 1,00 µg /l • As < 3,00 µg /l • Cd < 0,20 µg /l • Ni < 2,00 µg /l • Cr < 1,00 µg /l • Mn < 1,00 µg /l • Fe < 2,00 µg /l • Al < 6,00 µg /l
- \* – aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar

Interpretarea rezultatelor se efectuează pe baza Ordonanței 7 / 2023

**Şef laborator**

**Responsabil de încercare**

Dr. MARILENA SOROKIN  
 medic laborator  
 Medicină Laborator  
 Cod 178331

Rezultatele încercărilor se referă numai la produsul supus analizei. Acest document este proprietatea DSP Prahova.  
 Fără aprobarea scrisă a DSP Prahova, Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

BĂLUTĂ MIHAILA  
 biochimist medică principal  
 chimie sanitară  
 cod 440003

**RAPORT**

Proba de apă potabilă – prelevată de : **D.S.P. Prahova – As. pr. ig. Grigore Emanuela**  
**As. ig. Tudor Sorina**

cu proces verbal nr. **4332**  
pe data de : **07.08.2023**

Locul recoltării : **S.C. APA Filipeștii de Târg**

| <b>Nr.probă</b> | <b>Locul recoltării</b>                           | <b>Clor rezidual - liber / total<br/>(mg/l)<br/>rezultate obținute<br/>cf.proces verbal recoltare</b> | <b>Valoare admisă<br/>(mg/l)</b> |
|-----------------|---|---|----------------------------------|
| 1264            | leșire stație apă Filipeștii de Târg              | 0,49 / -  | 0,5                              |
| 1265            | Rețea Filipeștii de Târg<br>Pompă curte Sediu Apa | 0,30 / -  | 0,5                              |

Interpretarea rezultatelor se efectueaza pe baza Ordonanței 7 / 2023