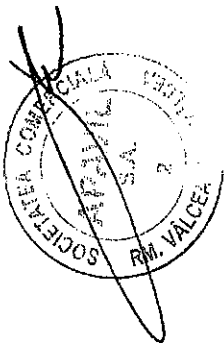


APAVIL S.A.  
 Laborator de APĂ Stație Tratere Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 710 DIN 30.06.2023  
 privind calitatea apei potabile pentru luna iunie în:

- Localitatea Prundeni punct de prelevare: - str. I. Gh. Mirescu nr. 82, cod probă: PZPr4

Data prelevării: 12.06.2023; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 12.06.2023;  
 Beneficiar: Șef Sector Dragasani / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

| Data executării încercărilor / Nr. înregistrare intrare | Cod probă | Parametrii indicatori, UM, VA             |      |                                                                         |   |                                                                          |      |                                                                        |      |                                                                               |       |                                                                                       |        |                                                    |    |                                                      |   |                                              |   |                                                                                                       |               |                                                                 |     |                                                 |   |                                                     |   |                                                      |   |                                                                                     |     |                                                                      |   |                                                               |   |                                                          |   |                                                          |   |
|---------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------|---|
| 12-15.06.23/<br>1500                                    | PZPr4     | Turbiditate, NTU<br>SR EN ISO 7027-1:2016 | 0,78 | VA-Nici o modificare anormală<br>Culoare, mg P/L<br>SR EN ISO 7887-2012 | 6 | pH, unitați de pH<br>VA - $\geq 6,5$ <math>\leq 9,5<br>SR ISO 10523-2012 | 7,32 | Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l<br>VA - 5,0<br>SR EN ISO 8467-2001 | 0,96 | Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , mg/l<br>VA - 0,5<br>SR ISO 7150-1/2001 | <0,01 | Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , mg/l<br>VA - 0,5<br>SR EN ISO 26777-02/C91:06 | <0,005 | Nitrați, mg/l<br>VA - 50<br>Kit Hach Lange LCK 339 | >2 | Sulfati, mg/l<br>VA - 250<br>Kit Hach Lange LCK 8051 | - | Clorur, mg/l<br>VA - 250<br>SR ISO 9297-2001 | - | Clor rez. Liber/total, mg/l<br>VA-C <sub>2</sub> rez. Liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$<br>STAS 6364/1978 | 0,17/<br>0,27 | Conductivitate 20 °C, $\mu$ S/cm<br>VA - 2500<br>SR EN 27888-97 | 386 | Duritate, °C<br>VA $\geq 5$<br>SR ISO 6059-2008 | - | Fier, $\mu$ g/l<br>VA - 200<br>SR ISO 6332/C91-2006 | - | Aluminiu, $\mu$ g/l<br>VA - 200<br>SR ISO 10566-2001 | - | Colonii la 37°C/22°C UFC/ml<br>VA-Nici o modificare anormală<br>SR EN ISO 6222-2004 | 0/0 | Bacterii coliforme/100 ml<br>VA - 0<br>SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017 | 0 | Nr. E. Coli/100 ml<br>VA - 0<br>SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017 | 0 | Nr. Enterococi/100 ml<br>VA - 0<br>SR EN ISO 7899-2-2002 | 0 | Clostridium UFC/100 ml<br>VA - 0<br>SR EN ISO 14189-2017 | - |

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de incercare nu poate fi reprodus decât integral.

Valorile înscrise cu "<math>\leq</math>" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;

VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească INTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;

VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;

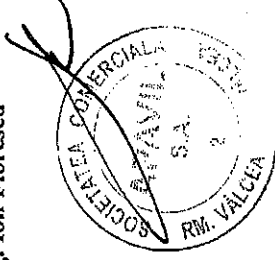
Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Băbina

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

APAVIL S.A.  
 Laborator de APĂ Stație Tratare Rm. Vâlcea  
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983  
 Certificat de înregistrare MS nr. 689/25.11.2022

APROBAT,  
 DIRECTOR GENERAL  
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 709 DIN 30.06.2023  
 privind calitatea apei potabile pentru luna iunie din:

- Localitatea Ștefănești, punct de prelevare: - Sat Dobrușa - robinet traversare Turchez, cod probă: - PZStS9

Data prelevării: 19.06.2023; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 19.06.2023;  
 Beneficiar: Șef Sector Dragasani / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

| Data executării încercărilor/<br>Nr. înregistrare intrare | Cod probă                                 | Parametrii indicatori, UM, VA |                           |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|                                                           |                                           | Valoare                       | Limită                    |
| 19-22.06.23/<br>1564                                      | PZStS9                                    | 0,49                          | 0,49                      |
|                                                           | Turbiditate, NTU                          | 0,49                          | SR EN ISO 7027-1:2016     |
|                                                           | VA-Nici o modificare anormală             | 9                             | SR EN ISO 7887-2:2012     |
|                                                           | Culoare, mg Pt/l                          | 9                             | SR EN ISO 2887-2:2012     |
|                                                           | pH, unități de pH                         | 7,77                          | VA - >= 6,5 <= 9,5        |
|                                                           | Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l       | 0,96                          | SR EN ISO 8467-2:2001     |
|                                                           | Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l | <0,01                         | VA - 0,5                  |
|                                                           | Nitrit, NO <sub>2</sub> mg/l              | <0,005                        | SR EN ISO 26777:02/C91:06 |
|                                                           | Nitrat, mg/l                              | <2                            | VA - 50                   |
|                                                           | Kit Hach Lange LCK 339                    |                               | Sulfat, mg/l              |
|                                                           | Kit Hach Lange LCK 8051                   |                               | Clorur, mg/l              |
|                                                           | VA - 250                                  |                               | SR ISO 9297-2:2001        |
|                                                           | Clor rez. liber total, mg/l VA            | 0,49/0,59                     | VA - 250                  |
|                                                           | Conductivitate 20 °C, μS/cm               | 529                           | SR EN 27888-97            |
|                                                           | Duritate, °C <sub>e</sub>                 | -                             | VA >= 5                   |
|                                                           | Pier, mg/l                                | 43                            | SR ISO 6059-2:2008        |
|                                                           | Aluminiu, mg/l                            | -                             | VA - 200                  |
|                                                           | SR ISO 10566-2:2001                       |                               | Aluminiu, mg/l            |
|                                                           | Colonii la 37°C/22°C UFC/ml               | 2/6                           | SR EN ISO 6272-2:2004     |
|                                                           | VA-Nici o modificare anormală             |                               | SR EN ISO 6272-2:2004     |
|                                                           | Bacterii coliforme/100 ml                 | 0                             | VA - 0                    |
|                                                           | SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017             |                               | VA - 0                    |
|                                                           | Nr. B. Coli/100 ml                        | 0                             | VA - 0                    |
|                                                           | SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017             |                               | VA - 0                    |
|                                                           | Nr. Enterococ/100 ml                      | 0                             | VA - 0                    |
|                                                           | SR EN ISO 7899-2-2002                     |                               | VA - 0                    |
|                                                           | Clostridium UFC/100 ml                    | -                             | VA - 0                    |
|                                                           | SR EN ISO 14189:2017                      |                               | VA - 0                    |

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Valorile înscrise cu "<=" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

UM = unitate de măsură; VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023;

VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească 1NTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;

VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;

Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobina

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu