



Sursa apei de calitate  
Operator Licențiat A.N.R.S.C



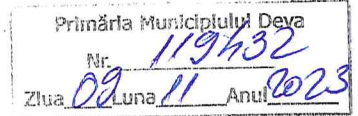
EN ISO 9001:2015  
Certificate Reg. No 20 100 102004200  
EN ISO 14001:2015  
Certificate Reg. No 20 104 92004201  
ISO 45001:2018  
Certificate Reg. No 20 116 193005726

Nr. O.R.C.: J20/891/25.07.2001  
C.I.F.: 14071095. Atribut Fiscal: RO  
Cont: RO15BRDE220SV23421912200  
B.R.D.- Groupe Société Générale S.A. Deva

Tel.: 0254 / 222 345  
Fax: 0254 / 206 007  
E-mail: clienti@apaprod.ro

Deva, Calea Zarandului, nr. 43, cod 330092, Jud. Hunedoara, România

Nr. 1704, 07.11.2023



Către  
PRIMĂRIA DEVA

Spre știință :  
Direcția de Sănătate Publică Hunedoara  
Control in Sănătate Publică Hunedoara

Conform Ordonanței nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman și a Hotărârii de Guvern nr. 974/2004 de aprobare a "Normelor de supraveghere, inspecție sanitară și monitorizare a calității apei potabile", producătorii de apă prelevează și analizează un număr de probe de apă din fiecare zonă de aprovizionare în conformitate cu " Programul de monitorizare a calității apei potabile ".

Laboratoarele SC APA PROD SA Deva efectuează verificarea calității apei potabile :

- la ieșirea din stația de tratare
- la ieșirea din rezervoarele de inmagazinare
- la consumatorii din zonele de aprovizionare unde se distribuie apă potabilă de către societatea noastră .

Programul de monitorizare prevede :

- punctele de prelevare
- numărul de probe de apă analizate în fiecare zonă de aprovizionare
- parametrii care se determină : microbiologici, chimici și indicatori .

Pentru perioada : 1 – 31 OCTOMBRIE 2023, vă transmitem date referitoare la calitatea apei potabile furnizate de societatea noastră :

1. La ieșirea din Stația de tratare a apei Sântămăria Orlea :

( C=corespunzător , N=necorespunzător )

| Clor rezidual liber, turbiditate |     |   | ph, gust, culoare, miros, duritate totală, oxidabilitate |     |   | Conductivitate, cloruri, amoniu, nitriti/nitrați, sulfati, sodiu, sulfuri si hidrogen sulfurat |      |   | E.coli, enterococi, Nr. colonii la 22 si 37°C, bacterii coliforme |    |   | Clostridium perfringens |   |   |
|----------------------------------|-----|---|--|-----|---|--|------|---|---|----|---|-------------------------|---|---|
| Nr. probe                        | C   | N | nr. probe  | C   | N | nr. probe  | C    | N | nr. probe   | C  | N | nr. probe               | C | N |
| 744                              | 744 | - | 186  | 186 | - | 62/4   | 62/4 | - | 31  | 31 | - | 4                       | 4 | - |



23-119432-PDV Primaria Deva 09.11.2023

2. La iesirea din rezervoarele de inmagazinare :

| Rezervor de inmagazinare     | E.coli, bacterii coliforme, enterococi, nr. colonii la 22 si 37°C |   |   | Clor rezidual liber, turbiditate |   |   |
|------------------------------|---|---|---|----------------------------------|---|---|
|                              | Nr. probe   | C | N | Nr. probe                        | C | N |
| <b>R 2 x 10.000 mc</b>       | 4   | 4 | - | 4                                | 4 | - |
| <b>R 2 x 1.000 mc Mintia</b> | 4   | 4 | - | 4                                | 4 | - |
| <b>R 2 x 2.000 mc</b>        | 4   | 4 | - | 4                                | 4 | - |
| <b>R 2 x 1.000 mc</b>        | 4   | 4 | - | 4                                | 4 | - |
| <b>R 2 x 300 mc</b>          | 4   | 4 | - | 4                                | 4 | - |

3. Monitorizarea operationala a calitatii apei potabile la consumator :

| Parametrii de analizat   | Număr probe de prelevat /an<br>Zone de aprovizionare in municipiul DEVA,<br>Nr. populatie = 48.728 |   |  |  |   |
|--|--|---|--|--|---|
|  | Rezervor<br>2x10.000<br>Nr. populatie<br>38.010  | Rezervor<br>2x1000 Mintia<br>Nr. populatie<br>745 | Rezervor<br>2x2000<br>Nr. populatie<br>5.012 | Rezervor<br>2x1000<br>Nr. populatie<br>4.088 | Rezervor<br>2x300<br>Nr. populatie<br>873 |
| -E.coli<br>-Enterococi<br>-Bacterii coliforme<br>-Nr.colonii la 22 si 37°C<br>-Clor rezidual liber<br>-aluminiu*<br>-amoniu<br>-conductivitate<br>-clostridium perfringens<br>-culoare<br>-gust<br>-miros<br>-nitriți<br>-oxidabilitate<br>-pH<br>-turbiditate | 28 probe /an   | 4 probe /an                                       | 7 probe /an                                  | 4 probe /an                                  | 4 probe /an                               |

\*- daca este folosit in tratarea apei

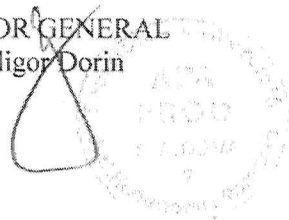
4. Monitorizarea operationala a calitatii apei potabile in Santuhalm :

| Nr. crt. | Parametrii de analizat  | Număr probe de prelevat                      |                       |
|----------|---|--|-----------------------|
|          |   | Zona <b>Santuhalm</b><br>Nr. populatie = 444 | Rezervor<br>Santuhalm |
| 1.       | -E.coli<br>-Enterococi<br>-bacterii coliforme<br>-Nr.colonii la 22 si 37 <sup>o</sup> C<br>-Clor rezidual liber   | 4 probe /an                                  | 1 proba /sapt.        |
| 2.       | -amoniu<br>-clostridium perfringens<br>-conductivitate<br>-culoare<br>-gust<br>-miros<br>-nitriți<br>-oxidabilitate<br>-pH<br>-turbiditate<br>-aluminu* | 4 probe /an                                  |                       |

\*- daca este folosit in tratarea apei

Având în vedere rezultatele obținute, apa potabilă **corespunde** din punct de vedere al parametrilor de calitate microbiologici, chimici și indicatori conform Ordonantei nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman .

DIRECTOR GENERAL  
Ing. Gligor Dorin



ȘEF DEP. CALITATE  
Ing. Socaci Andrei

Întocmit  
Ing. Zăvoi Magda