



### RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr.766 din 07.08.2024

- Beneficiar REGIUNEA 4
- Date privind identificarea probei
- Tipul și codul probei: apă potabilă- ZAA BALT
  - Data recoltării: 05.08.2024, ora: 11
  - Buletin de prelevare: 112/05.08.2024
  - Recoltat de: Diniță Marian
  - Loc de prelevare: BALTESTI REZERVOR
  - Data recepției: 05.08.2024
  - Cantitatea de probă recepționată: 1,5l
  - Perioada de analiză: 05.08.2024 – 07.08.2024
  - Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1/2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 5667-6:2017; SR EN ISO 19458:2007;
- Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
1	Turbiditate	UNT	0,45	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
2	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,5/0,5	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
3	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	2	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormală
4	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	1	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormală
5	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
6	Escherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
7	Enterococi	UFC/100ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0
8	Clostridium perfringens	nr./100ml	----	SR EN ISO 14189:2017	0

#### 5. Mențiuni speciale

- Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA. – Dinița Marian pe răspunderea acestuia, conform Buletinului de prelevare nr.112 din 05.08.2024

LABORATOR APĂ POTABILĂ FĂNTÂNELE - MIZIL  
Fântânele, DJ 102, Km 1, (Vadu Săpat Fântânele)

6. Note
- 6.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
  - 6.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Fantanele
  - 6.3. Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.
  - 6.4. Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat  
Executant laborant  
Lidia Sugițu

Verificat  
Responsabil analiza  
biol. Alexandra Savu Picioarea

Autorizat  
Ing. chimist  
Ana Petre

Sfârșit document

**RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ**

Nr.768 din 07.08.2024

1. Beneficiar REGIUNEA 4
2. Date privind identificarea probei
3. Tipul și codul probei: apă potabilă- ZAA GORN
  - 3.1. Data recoltării: 05.08.2024, ora: 11
  - 3.2. Buletin de prelevare: 112/05.08.2024
  - 3.3. Recoltat de: Diniță Marian
  - 3.4. Loc de prelevare: GORNET REZERVOR
  - 3.5. Data recepției: 05.08.2024
  - 3.6. Cantitatea de probă recepționată: 1,5l
  - 3.7. Perioada de analiză: 05.08.2024 – 07.08.2024
- 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1/2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 5667-6:2017; SR EN ISO 19458:2007;
4. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
1	Turbiditate	UNT	0,67	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
2	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,42/0,42	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
3	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	0	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormală
4	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	4	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormală
5	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
6	Eșcherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
7	Enterococi	UFC/100ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0
8	Clostridium perfringens	nr./100ml	----	SR EN ISO 14189:2017	0

5. Mențiuni speciale

- 5.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA. – Dinița Marian pe răspunderea acestuia, conform Buletinului de prelevare nr.112 din 05.08.2024

LABORATOR APĂ POTABILĂ FÂNTÂNELE - MIZIL  
Fântânele, DJ 102, Km 1, (Vadu Săpat Fântânele)

6. Note
- 6.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
  - 6.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Fântânele
  - 6.3. Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.
  - 6.4. Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat  
Executant laborant  
Lidia Sudițu

Verificat  
Responsabil analiza  
biol. Alexandra Savu Picioarea

Autorizat  
Ing. chimist  
Ana Petre

Sfârșit document

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 752/06.03.2024 pentru monitorizare de control

**RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ**

Nr.767 din 07.08.2024

1. Beneficiar REGIUNEA 4
2. Date privind identificarea probei
3. Tipul și codul probei: apa potabilă- ZAA GHI
  - 3.1. Data recoltării: 05.08.2024, ora: 11
  - 3.2. Buletin de prelevare: 112/05.08.2024
  - 3.3. Recoltat de: Diniță Marian
  - 3.4. Loc de prelevare: GHIOCELU REZERVOR
  - 3.5. Data recepției: 05.08.2024
  - 3.6. Cantitatea de probă recepționată: 1,5l
  - 3.7. Perioada de analiză: 05.08.2024 – 07.08.2024
  - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1/2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 5667-6:2017; SR EN ISO 19458:2007;
4. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de măsură	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
1	Turbiditate	UNT	0,55	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
2	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,45/0,45	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
3	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	0	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormală
4	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	2	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormală
5	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
6	Escherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
7	Enterococi	UFC/100ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0
8	Clostridium perfringens	nr./100ml	---	SR EN ISO 14189:2017	0

5. Mențiuni speciale

- 5.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA. – Diniță Marian pe răspunderea acestuia, conform Buletinului de prelevare nr.112 din 05.08.2024

LABORATOR APĂ POTABILĂ FÂNTÂNELE - MIZIL  
Fântânele, DJ 102, Km 1, (Vadu Săpat Fântânele)

6. Note
- 6.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
  - 6.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Fantanele
  - 6.3. Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.
  - 6.4. Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat  
Executant laborant  
Lidia Suditu

Verificat  
Responsabil analiza  
biol. Alexandra Savu Picioarea

Autorizat  
Ing. chimist  
Ana Petre

Sfârșit document

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 752/06.03.2024 pentru monitorizare de control

## RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr.829 din 29.08.2024

1. Beneficiar REGIUNEA 4
2. Date privind identificarea probei
3. Tipul și codul probei: apa potabila- ZAA PODV
  - 3.1. Data recoltării: 26.08.2024, ora: 12
  - 3.2. Buletin de prelevare: 120/26.08.2024
  - 3.3. Recoltat de: DINITA MARIAN
  - 3.4. Loc de prelevare: PODENII VECHI REZERVOR
  - 3.5. Data recepției: 26.08.2024
  - 3.6. Cantitatea de probă recepționată: 1,5l
  - 3.7. Perioada de analiză: 26.08.2024 – 29.08.2024
  - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1/2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 5667-14:2017; SR EN ISO 19458:2007;
3. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
4	Turbiditate	UNT	0,327	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
7	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,4/0,4	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
17	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	3	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
18	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	5	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
19	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-A1:2017	0
20	Eșcherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-A1:2017	0
21	Enterococi	UFC/100ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0
22	Clostridium perfringens	nr./100ml	---	SR EN ISO 14189:2017	0

4. Mențiuni speciale
  - 4.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA. – Dinita Marian pe răspunderea acestuia, conform Buletinului de prelevare nr.120 din 26.08.2024
5. Note
  - 5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
  - 5.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Fântânele

5.3. Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.

5.4. Laboratorul nu emite opinii și interpretări

Elaborat  
Executant laborant  
Lidia Suditu

Verificat  
Responsabil analiza  
biol. Alexandra Savu Picioarea

Autorizat  
Ing. chimist  
Ana Petre

Sfârșit document



Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 752/06.03.2024 pentru monitorizare de control

## RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr.830 din 29.08.2024

1. Beneficiar REGIUNEA 4 **CÂRBUNESTI**
2. Date privind identificarea probei
3. Tipul și codul probei: apa potabila- ZAA GOGE
  - 3.1. Data recoltării: 26.08.2024, ora: 12
  - 3.2. Buletin de prelevare: 120/26.08.2024
  - 3.3. Recoltat de: DINITA MARIAN
  - 3.4. Loc de prelevare: GOGEASCA REZERVOR
  - 3.5. Data recepției: 26.08.2024
  - 3.6. Cantitatea de probă recepționată: 1,5l
  - 3.7. Perioada de analiză: 26.08.2024 – 29.08.2024
  - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1/2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 5667-14:2017; SR EN ISO 19458.2007;
3. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
4	Turbiditate	UNT	2,63	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
7	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,27/0,27	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,50 0,10 -0,5
17	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	17	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
18	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	19	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
19	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-A1:2017	0
20	Eșcherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-A1:2017	0
21	Enterococi	UFC/100ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0
22	Clostridium perfringens	nr./100ml	---	SR EN ISO 14189:2017	0

4. Mențiuni speciale
  - 4.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA. – Dinita Marian pe răspunderea acestuia, conform Buletinului de prelevare nr.120 din 26.08.2024
5. Note
  - 5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
  - 5.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Fantanele

5.3. Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.

5.4. Laboratorul nu emite opinii și interpretări

Elaborat  
Executant laborant  
Lidia Suditu

Verificat  
Responsabil analiza  
biol. Alexandra Savu Picioarea

Autorizat  
Ing. chimist  
Ana Petre

Sfârșit document

Laborator înregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 752/06.03.2024 pentru monitorizare de control

## RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr.831 din 29.08.2024

1. Beneficiar REGIUNEA 4 - **CĂRBUNESTI**
2. Date privind identificarea probei
3. Tipul și codul probei: apa potabila- ZAA SCM
  - 3.1. Data recoltării: 26.08.2024, ora: 12
  - 3.2. Buletin de prelevare: 120/26.08.2024
  - 3.3. Recoltat de: DINITA MARIAN
  - 3.4. Loc de prelevare: SECIU MIC REZERVOR
  - 3.5. Data recepției: 26.08.2024
  - 3.6. Cantitatea de probă recepționată: 1,5l
  - 3.7. Perioada de analiză: 26.08.2024 – 29.08.2024
  - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1/2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 5667-14:2017; SR EN ISO 19458:2007;
3. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanta 7/2023
4	Turbiditate	UNT	0,91	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
7	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,33/0,33	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
17	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	3	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
18	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	4	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
19	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-A1:2017	0
20	Eșcherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-A1:2017	0
21	Enterococi	UFC/100ml	0	SR EN ISO 7899-2.2002	0
22	Clostridium perfringens	nr./100ml	---	SR EN ISO 14189:2017	0

#### 4. Mențiuni speciale

- 4.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA. – Dinita Marian pe răspunderea acestuia, conform Buletinului de prelevare nr.120 din 26.08.2024

#### 5. Note

- 5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
- 5.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Fantanele

- 5.3.Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.  
5.4.Laboratorul nu emite opinii și interpretări

Elaborat  
Executant laborant  
Lidia Suditu

Verificat  
Responsabil analiza  
biol. Alexandra Savu Picioarea

Autorizat  
Ing. chimist  
Ana Petre

Sfârșit document

Laborator înregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 752/06.03.2024 pentru monitorizare de control

**RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ**  
Nr 839 din 30.08.2024

1. Beneficiar : REGIUNEA a PODENII NOI
2. Date privind identificarea probei
  - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila – ZAA PODG
  - 2.2. Data recoltării: 27.08.2024, ora: 10
  - 2.3. Buletin de prelevare: 121/27.08.2024
  - 2.4. Recoltat de: DINITA MARIAN
  - 2.5. Loc de prelevare : PODUL LUI GALBENI fam. MORARU
  - 2.6. Data recepției: 27.08.2024
  - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5l
  - 2.8. Perioada de analiză: 27.08.2024-30.08.2024
  - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1/2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 5667-14:2017; SR EN ISO 19458:2007;
3. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanta 7/2023
1	Miros	TON	n.m.a.	SR EN 1622:2007	Nici o modificare anormală
2	Gust	TFN	n.m.a.	SR EN 1622:2007	Nici o modificare anormală
3	Culoare	mg/l Pt	n.m.a.	SR EN ISO 7887:2012	Nici o modificare anormală
4	Turbiditate	UNT	0,29	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
5	pH la 20°C	unit.pH	7,58	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm	828	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,2/0,2	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
8	Amoniu	mg/l	0,16	SR EN 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	0,008	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	27,44	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	---	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	17,95	SR ISO 6059:2008	≥5
13	Aluminiu	μg/l	---	SR ISO 10566:2001	200
14	Indice de Permanganat	mgO2/l	1,28	SR EN ISO 8467:2001	5,0
15	Mangan	μg/l	6	SR ISO 6333	50





**LABORATOR APĂ POTABILĂ FÂNTÂNELE - MIZIL**

Fântânele, DJ 102, Km 1, (Vadu Săpat Fântânele)

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanta 7/2023
16	Fier	µg/l	23	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
17	Sulfati	mg/l	10,4	STAS 3069:1987	250
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	9	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
19	Nr.colonii la 36°C	UFC/ml	3	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
20	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
21	Eşcherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
22	Enterococi	UFC/100ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0
23	Clostridium perfringens	nr./100ml	---	SR EN ISO 14189:2017	0

4. Mențiuni speciale

4.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către beneficiar, conform Buletinului de prelevare nr. 121 din 27.08.2024.

5. Note

5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.

5.2. Raportul de încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Fantanele

5.3. Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.

5.4. Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,  
Executant laborant  
Lidia Suditu

Verificat  
Resp. analiza  
biol. Alexandra Savu Piciorea

Autorizat  
Ing. Chimist  
Ana Petre

Sfârșit document

Laborator înregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 752/06.03.2024 pentru monitorizare de control

### RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr 809 din 23.08.2024

1. Beneficiar : REGIUNEA **6**
2. Date privind identificarea probei
  - 2.1. Tipul si codul probei: apa potabila – ZAA SOIMARI
  - 2.2. Data recoltării: 20.08.2024, ora: 10
  - 2.3. Buletin de prelevare: 118/20.08.2024
  - 2.4. Recoltat de: DINITA MARIAN
  - 2.5. Loc de prelevare : SOIMARI MAGAZIN
  - 2.6. Data recepției: 20.08.2024
  - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5l
  - 2.8. Perioada de analiză: 20.08.2024 - 23.08.2024
  - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1/2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 5667-14:2017; SR EN ISO 19458:2007;
3. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanta 7/2023
1	Miros	TON	n.m.a.	SR EN 1622:2007	Nici o modificare anormală
2	Gust	TFN	n.m.a.	SR EN 1622:2007	Nici o modificare anormală
3	Culoare	mg/l Pt	n.m.a.	SR EN ISO 7887:2012	Nici o modificare anormală
4	Turbiditate	UNT	0,328	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
5	pH la 20°C	unit.pH	8,3	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm	344	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,14/0,14	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
8	Amoniu	mg/l	0,007	SR EN 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	0,003	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	0	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	31,91	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	10,66	SR ISO 6059:2008	
13	Aluminiu	μg/l	28,3	SR ISO 10566:2001	≥5 200
14	Indice de Permanganat	mgO2/l	2,56	SR EN ISO 8467:2001	5,0
15	Mangan	μg/l	0	SR ISO 6333	50

LABORATOR APĂ POTABILĂ FÂNTÂNELE - MIZIL

Fântânele, DJ 102, Km 1, (Vadu Săpat Fântânele)

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanta 7/2023
16	Fier	µg/l	0	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
17	Sulfati	mg/l	24,6	STAS 3069:1987	250
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	3	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
19	Nr.colonii la 36°C	UFC/ml	9	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
20	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
21	Eşcherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-A1:2017	0
22	Enterococi	UFC/100ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0
23	Clostridium perfringens	nr./100ml	0	SR EN ISO 14189:2017	0

4. Mențiuni speciale

4.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către beneficiar, conform Buletinului de prelevare nr. 118 din 20.08.2024.

5. Note

5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.

5.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Fântânele

5.3. Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.

5.4. Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,  
Executant laborant  
Lidia Suditu

Verificat  
Resp. analiza  
biol. Alexandra Savu Piciorea

Autorizat  
Ing. Chimist  
Ana Petre

Sfârșit document