

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

### RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr.1046 din 28.10.2024

1. Beneficiar : REGIUNEA 6
2. Date privind identificarea probei
  - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila – ZAA CIU
  - 2.2. Data recoltării: 23.10.2024, ora: 11
  - 2.3. Buletin de prelevare: 147/23.10.2024
  - 2.4. Recoltat de: DINITA MARIAN
  - 2.5. Loc de prelevare : CIUPELNITA DISPENSAR
  - 2.6. Data recepției: 23.10.2024
  - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5l
  - 2.8. Perioada de analiză: 23.10.2024- 26.10.2024
  - 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
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	0,379	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
5	pH la 20°C	unit.pH	7,62	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm	594	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,1/0,1	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50
8	Amoniu	mg/l	0	SR EN 7150-1:2001	0,10 -0,5
9	Nitriți	mg/l	1,84	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	0	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	---	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	9,31	SR ISO 6059:2008	≥5
13	Aluminiu	μg/l	---	SR ISO 10566:2001	200
14	Indice de Permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	2,56	SR EN ISO 8467:2001	5,0
15	Mangan	μg/l	---	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 Ordonanța 7/2023
16	Fier	µg/l	170	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
17	Sulfati	mg/l	---	STAS 3069:1987	250
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	20	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
19	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	18	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. 147 din 23.10.2024.

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. Denișă Dragomir

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.1047 din 28.10.2024

1. Beneficiar : REGIUNEA 6
2. Date privind identificarea probei
  - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila – ZAA GHER
  - 2.2. Data recoltării: 23.10.2024, ora: 11
  - 2.3. Buletin de prelevare: 147/23.10.2024
  - 2.4. Recoltat de: DINITA MARIAN
  - 2.5. Loc de prelevare : GHERGHITA PRIMARIE
  - 2.6. Data recepției: 23.10.2024
  - 2.7. Cantitatea de probă recepționată:1,5l
  - 2.8. Perioada de analiză: 23.10.2024- 26.10.2024
  - 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	0,812	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
5	pH la 20°C	unit.pH	7,74	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm	569	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,1/0,1	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0.5
8	Amoniu	mg/l	0	SR EN 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	0	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	0	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	---	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	11,78	SR ISO 6059:2008	≥5
13	Aluminiu	μg/l	---	SR ISO 10566:2001	200
14	Indice de Permanganat	mgO2/l	2,24	SR EN ISO 8467:2001	5,0
15	Mangan	μg/l	---	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	120	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
17	Sulfati	mg/l	---	STAS 3069:1987	250
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	19	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
19	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	13	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. 147 din 23.10.2024.

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. Denisa Dragomir

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.1051 din 28.10.2024

- Beneficiar : REGIUNEA 6
- Date privind identificarea probei
  - Tipul și codul probei: apa potabila – ZAA FULG
  - Data recoltării: 23.10.2024, ora: 11
  - Buletin de prelevare: 147/23.10.2024
  - Recoltat de: DINITA MARIAN
  - Loc de prelevare : FULGA PRIMARIE
  - Data recepției: 23.10.2024
  - Cantitatea de probă recepționată:1,5l
  - Perioada de analiză: 23.10.2024- 26.10.2024
  - 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;
- Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxime admise în Ordonanța 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	0,611	SR EN ISO 7027:2016	Nici o modificare anormală
5	pH la 20°C	unit.pH	8,21	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm	1053	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,1/0,1	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50
8	Amoniu	mg/l	0	SR EN 7150-1:2001	0,10 -0,5
9	Nitriți	mg/l	0,002	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	0	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	---	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	5,72	SR ISO 6059:2008	---
13	Aluminiu	μg/l	---	SR ISO 10566:2001	≥5 200
14	Indice de Permanganat	mgO2/l	1,92	SR EN ISO 8467:2001	5,0
15	Mangan	μg/l	---	SR ISO 6333	50



**HIDRO PRAHOVA**  
OPERATOR REGIONAL DE APA

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

Nr. crt.	Indicatorii 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	60	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
17	Sulfati	mg/l	---	STAS 3069:1987	250
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	8	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificare anormală
19	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	12	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. 147 din 23.10.2024.

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. Denisa Dragomir

Autorizat  
Ing. Chimist  
Ana Petre

Sfârșit document