

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 1366 din 08.12.2025

1. Beneficiar: CENTRUL MIZIL
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apă potabilă, cod: ZAA MIZIL
 - 2.2. Data recoltării: 03.12.2025 ora: 9
 - 2.3. Buletin de prelevare: Nr. 153/03.12.2025
 - 2.4. Recoltat de: Dinita Marian
 - 2.5. Loc de prelevare: MIZIL SEDIUL HIDRO
 - 2.6. Data recepției: 03.12.2025 ora: 10
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L (1 L recipient PP și 0,5 L recipient sticlă)
 - 2.8. Perioada de analiză: 03.12.2025- 06.12.2025
 - 2.9. Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1:2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; SR EN 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	Fără modificări anormale	SR EN 1622:2007	Fără modificări anormale
2	Gust	TFN	Fără modificări anormale	SR EN 1622:2007	Fără modificări anormale
3	Culoare	mg/lPt	Fără modificări anormale	SR EN ISO 7887:2012	Fără modificări anormale
4	Turbiditate	UNT	0,4	SR EN ISO 7027:2016	≤ 5
5	pH la 20 °C	unit.pH	7,37	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm	822	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,35/0,35	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,50 0,10 - 0,5
8	Amoniu	mg/l	<LOQ	SR EN 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	25,67	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	----	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	16,83	SR ISO 6059:2008	≥5
13	Aluminiu	μg/l	----	SR ISO 10566:2001	200
14	Indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,96	SR EN ISO 8467:2001	5,0

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
15	Fier	µg/l	0	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
16	Sulfat	mg/l	19,4	STAS 3069:1987	250
17	Mangan	µg/l	0	SR ISO 6333:1997	50
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	4	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
19	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	2	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
20	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
21	Eşcherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/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

LOQ-limita de cuantificare;
LOQ amoniu- 0,053 mg/l;
LOQ azotiti- 0,016 mg/l.

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 Procesului verbal de prelevare nr.153 din 03.12.2025

5. Notă

- 5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
- 5.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Calitatea Apei Fantanele-Mizil.
- 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,
Responsabil analiza
Laborant Suditu Lidia

Verificat,
Responsabil analiza
Biol. Dragomir Denisa

Aprobat,
Inginer 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. 1428 din 22.12.2025

1. Beneficiar: CENTRUL MIZIL
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apă potabilă, cod: ZAA MIZIL
 - 2.2. Data recoltării: 17.12.2025 ora: 9
 - 2.3. Buletin de prelevare: Nr. 160/17.12.2025
 - 2.4. Recoltat de: Dinita Marian
 - 2.5. Loc de prelevare: MIZIL SEDIUL HPH
 - 2.6. Data recepției: 17.12.2025 ora: 10
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L (1 L recipient PP și 0,5 L recipient sticlă)
 - 2.8. Perioada de analiză: 17.12.2025- 20.12.2025
 - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1:2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; SR EN 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	Fără modificări anormale	SR EN 1622:2007	Fără modificări anormale
2	Gust	TFN	Fără modificări anormale	SR EN 1622:2007	Fără modificări anormale
3	Culoare	mg/lPt	Fără modificări anormale	SR EN ISO 7887:2012	Fără modificări anormale
4	Turbiditate	UNT	0,21	SR EN ISO 7027:2016	≤ 5
5	pH la 20 °C	unit.pH	7,38	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm	722	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,33/0,33	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,50 0,10 - 0,5
8	Amoniu	mg/l	<LOQ	SR EN 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	25,66	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	----	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	16,94	SR ISO 6059:2008	≥5
13	Aluminiu	μg/l	----	SR ISO 10566:2001	200
14	Indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,96	SR EN ISO 8467:2001	5,0

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
15	Fier	µg/l	2	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
16	Sulfati	mg/l	23,8	STAS 3069:1987	250
17	Mangan	µg/l	0	SR ISO 6333:1997	50
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	1	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
19	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	3	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
20	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
21	Eşcherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/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

LOQ-limita de cuantificare;
LOQ amoniu- 0,053 mg/l;
LOQ azotiti- 0,016 mg/l.

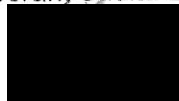
4. Mențiuni speciale

4.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA. – DINITA MARIAN pe răspunderea acestuia, conform Procesului verbal de prelevare nr.160 din 17.12.2025

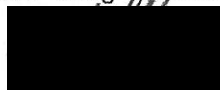
5. Notă

- 5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
- 5.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Calitatea Apei Fantanele-Mizil.
- 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,
Responsabil analiza
Laborant Suditu Lidia



Verificat,
Responsabil analiza
Biol. Dragomir Denisa



Aprobat,
Inginer 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. 1449 din 05.01.2026

1. Beneficiar: CENTRUL MIZIL
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: ZAA MIZIL
 - 2.2. Data recoltării: 29.12.2025 ora: 9
 - 2.3. Buletin de prelevare: Nr. 163/29.12.2025
 - 2.4. Recoltat de: Dinita Marian
 - 2.5. Loc de prelevare : MIZIL SEDIUL HPH
 - 2.6. Data recepției: 29.12.2025 ora: 10
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L (1 L recipient PP si 0,5 L recipient sticla)
 - 2.8. Perioada de analiză: 29.12.2025- 05.01.2026
 - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1:2023; SR EN ISO 5667 – 3:2018; SR EN 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	Fara modificari anormale	SR EN 1622:2007	Fara modificari anormale
2	Gust	TFN	Fara modificari anormale	SR EN 1622:2007	Fara modificari anormale
3	Culoare	mg/lPt	Fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012	Fara modificari anormale
4	Turbiditate	UNT	0,3	SR EN ISO 7027:2016	≤ 5
5	pH la 20 °C	unit.pH	7,5	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm	775	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,35/0,35	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,50 0,10 - 0,5
8	Amoniu	mg/l	<LOQ	SR EN 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	25,67	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	----	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	17,05	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

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
15	Fier	µg/l	0	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
16	Sulfati	mg/l	22,53	STAS 3069:1987	250
17	Mangan	µg/l	0	SR ISO 6333:1997	50
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	1	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
19	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	2	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
20	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
21	Eşcherichia coli	UFC/100ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/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

LOQ-limita de cuantificare;
LOQ amoniu- 0,053 mg/l;
LOQ azotiti- 0,016 mg/l.

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 Procesului verbal de prelevare nr.163 din 29.12.2025

5. Not7

- 5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.
- 5.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Calitatea Apei Fantanele-Mizil.
- 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,
Responsabil analiza
Laborant-Suditu Lidia

Verificat,
Responsabil analiza
Biol. Dragomir Denisa

Aprobat,
Inginer chimist
Ana Petre

Sfârșit document