HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA

LRQA CERTIFIED

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

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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 1019 din 29.09.2025

1. Beneficiar: CENTRUL MIZIL
2. Date privind identificarea probei
   - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: ZAA TOHA
   - 2.2. Data recoltării: 24.09.2025 ora: 10
   - 2.3. Buletin de prelevare: Nr. 117/24.09.2025
   - 2.4. Recoltat de: Dinita Marian
   - 2.5. Loc de prelevare: GURA VADULUI- TOHANI BLOCURI
   - 2.6. Data recepției: 24.09.2025 ora: 11
   - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L (1 L recipient PP si 0,5 L recipient sticla)
   - 2.8. Perioada de analiză: 24.09.2025- 27.09.2025
   - 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 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	0,792	SR EN ISO 7027:2016	≤ 5
5	pH la 20 °C	unit.pH	7,71	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	µS/cm	787	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	 0,28/0,28	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,50 0,10 - 0,5
8	Amoniu	mg/l	0,317	SR EN 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	24,34	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	---	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	17,16	SR ISO 6059:2008	≥5
13	Aluminiu	µg/l	---	SR ISO 10566:2001	200
14	Indice de permanganat	mgO2/l	0,96	SR EN ISO 8467:2001	5,0

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	1	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
16	Sulfați	mg/l	20,42	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	Escherichia 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- 0,015 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.116 din 24.09.2025
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

HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA

LRQA CERTIFIED

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

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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 1020 din 29.09.2025

1. Beneficiar: CENTRUL MIZIL
2. Date privind identificarea probei
   - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: ZAA TOHA
   - 2.2. Data recoltării: 24.09.2025 ora: 9
   - 2.3. Buletin de prelevare: Nr 117/24.09.2025
   - 2.4. Recoltat de: Dinita Marian
   - 2.5. Loc de prelevare: GURA VADULUI- TOHANI REZERVOR
   - 2.6. Data recepției: 24.09.2025, ora: 11
   - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L (1 L recipient PP si 0,5 L recipient sticla)
   - 2.8. Perioada de analiză: 24.09.2025- 27.09.2025
   - 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 Ordonanta 7/2023
1	Turbiditate	UNT	0,4	SR EN ISO 7027:2016	≤ 5
2	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,4/0,4	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
3	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	3	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormală
4	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	5	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

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. 117 din 24.09.2025

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 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,	Verificat,	Aprobat,
Responsabil analiza	Responsabil analiza	Inginer chimist
Laborant Suditu Lidia	Biol. Dragomir Denisa	Ana Petre

Sfârșit document

HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA

LRQA CERTIFIED

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

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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr.929 din 08.09.2025

1. Beneficiar: CENTRUL MIZIL
2. Date privind identificarea probei
   - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: ZAA GVAD
   - 2.2. Data recoltării: 03.09.2025 ora 9
   - 2.3. Buletin de prelevare: Nr. 106/03.09.2025
   - 2.4. Recoltat de: Dinita Marian
   - 2.5. Loc de prelevare : GURA VADULUI STATIE
   - 2.6. Data recepției: 03.09.2025 ora 11
   - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L (1 L recipient PP si 0,5 L recipient sticla)
   - 2.8. Perioada de analiză: 03.09.2025- 06.09.2025
   - 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 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	0,549	SR EN ISO 7027:2016	≤ 5
5	pH la 20 °C	unit.pH	7,54	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	µS/cm	674	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,41/0,41	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,50
					0,10 - 0,5
8	Amoniu	mg/l	0,06	SR EN 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777: 2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	15,82	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	65,86	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	17,16	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

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	10	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
16	Sulfați	mg/l	19,68	STAS 3069:1987	250
17	Mangan	µg/l	0	SR ISO 6333:1997	50
18	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	12	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
19	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	6	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	Escherichia 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 – 0,053mg/l
LOQ azotiti – 0,016mg/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.106 din 03.09.2025
5. Nota
   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

HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA

LRQA CERTIFIED

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

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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 985 din 22.09.2025

1. Beneficiar: CENTRUL MIZIL
2. Date privind identificarea probei
   2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: ZAA PERS
   2.2. Data recoltării: 17.09.2025 ora: 9
   2.3. Buletin de prelevare: Nr 113/17.09.2025
   2.4. Recoltat de: Dinita Marian
   2.5. Loc de prelevare: GURA VADULUI- PERSUNARI REZERVOR
   2.6. Data recepției: 17.09.2025, ora: 11
   2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L (1 L recipient PP si 0,5 L recipient sticla)
   2.8. Perioada de analiză: 17.09.2025- 20.09.2025
   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 Ordonanta 7/2023
1	Turbiditate	UNT	0,837	SR EN ISO 7027:2016	≤ 5
2	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,38/0,38	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
3	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	12	SR EN ISO 6222:2004	Nici o modificare anormală
4	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	14	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

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. 113 din 17.09.2025

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 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,	Verificat,	Aprobat,
Responsabil analiza	Responsabil analiza	Inginer chimist
Laborant Suditu Lidia	Biol. Dragomir Denisa	Ana Petre

Sfârșit document

HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA

LRQA CERTIFIED

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

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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 1034 din 02.10.2025

1. Beneficiar: CENTRUL MIZIL
2. Date privind identificarea probei
   - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod: ZAA PERS
   - 2.2. Data recoltării: 29.09.2025 ora: 10
   - 2.3. Buletin de prelevare: Nr. 118/29.09.2025
   - 2.4. Recoltat de: Dinita Marian
   - 2.5. Loc de prelevare: GURA VADULUI- PERSUNARI fam. STANCU
   - 2.6. Data recepției: 29.09.2025 ora: 11
   - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,5 L (1 L recipient PP si 0,5 L recipient sticla)
   - 2.8. Perioada de analiză: 29.09.2025- 02.10.2025
   - 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 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	1,14	SR EN ISO 7027:2016	≤ 5
5	pH la 20 °C	unit.pH	7,83	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	µS/cm	786	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,12/0,12	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	24,79	SR EN 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	----	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germ.	17,27	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	Fier	µg/l	0	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200

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	Sulfați	mg/l	21,48	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	11	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	Escherichia 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- 0,015 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.118 din 29.09.2025
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