

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

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 181 din 27.04.2026

1. Beneficiar: CENTRUL BLEJOI
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apă potabilă, cod : 181
 - 2.2. Data recoltării: 22.04.2026 ;ora : 09
 - 2.3. Proces verbal de prelevare : Nr.28/22.04.2026
 - 2.4. Recoltat de: Dinita Marian
 - 2.5. Loc de prelevare: ZAA CALO , BLEJOI- CALOTESTI REZERVOR
 - 2.6. Data recepției : 22.04.2026 , ora : 10
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată:2,0 L (1,0 L recipient PP, 0,5 L recipient sticlă bruna și 0,5 L recipient sticlă sterilă)
 - 2.8. Perioada de analiză: 22.04.2026-25.04.2026
 - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1:2023; SR EN ISO 5667 – 3:2024; SR ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007

3. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masură	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
1	Turbiditate	UNT	0,513	SR EN ISO 7027-1:2016	4 în rețea 5 pentru zona rurală
2	Clor rezidual liber/total	mg/l	0,47/0,47	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,50 0,10 -0,5
3	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	4	SR EN ISO 6222:2004	Fără modificări anormale
4	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	3	SR EN ISO 6222:2004	Fără modificări anormale
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

C.M.A. concentrație maxim admisă

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.28 din 22.04.2026

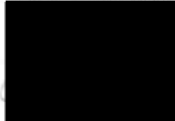
5. Note

- 5.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.

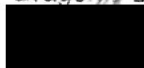
LABORATOR APĂ POTABILĂ FĂNTÂNELE-MIZIL
Fântânele, DJ 102, Km 1 (Vadu Săpat Fântânele)

- 5.2. Raportul de Încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Calitatea Apei Fântânele-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.
- 5.5. Parametrii analizați sunt înregistrați la Ministerul Sănătății.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant Suditu Lidia



Verificat,
Responsabil analiza
Biol. Dragomir Denisa



Sfârșit document

Aprobat,
Inginer chimist
Ana Petre





Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 752/06.03.2024 pentru monitorizare de control
RAPORT DE ANALIZA APĂ POTABILĂ

Nr.169 din 23.04.2026

1. Beneficiar: CENTRUL BLEJOI
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apă potabilă, cod 169
 - 2.2. Data recoltării: 20.04.2026 ora: 10
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: Nr.26/20.04.2026
 - 2.4. Recoltat de: Dinița Marian
 - 2.5. Loc de prelevare: ZAA BLEJ, BLEJOI SCOALA
 - 2.6. Data recepției: 20.04.2026 ora: 11
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 2,0 L (1,0 L recipient PP, 0,5 L recipient sticlă bruna și 0,5 L recipient sticlă sterilă)
 - 2.8. Perioada de analiză: 20.04.2026- 23.04.2026
 - 2.9 Metoda de prelevare: SR EN ISO 5667 – 1:2023; SR EN ISO 5667 – 3:2024; SR ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007

3. Date privind rezultatele obținute:

Nr. crt.	Indicatori analizați	Metoda de încercare	Valoare C.M.A conform Ordonanței 7/2023 și HG 971/2023	Valori de concentrație obținute
1	Miros	SR EN 1822:2007 determinare calitativă anexa C	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	A.F.M.A
2	Gust	SR EN 1822:2007 determinare calitativă anexa C	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	A.F.M.A
3	Culoare (mg Pt/l)	SR EN ISO 7887:2012 metoda C	Acceptabil pentru consumatori și fără modificări anormale	11,29
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027-1:2016	4 în rețea 5 pentru zona rurală	0,78
5	pH la 20 °C (unit. pH)	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	8,06
6	Conductivitate (μS/cm la 20°C)	SR EN 27888 :1997	2500	977
7	Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,1-≤0,5	0,31
8	Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2:2018	-	0,31
9	Amoniu (mg/l)	SR ISO 7150-2:2001	0,50	0,23
10	Nitriți (mg/l)	SR EN 26777:2002 SR EN26777:2002/ C91:2006	0,50	,<LOQ
11	Nitrați (mg/l)	SR ISO 7890-3:2000	50	18,9
12	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297:2001	250	212,73



13	Duritate totală (gr.germane)	SR ISO 6059:2008	≥5	22,66
14	Indice de permanganat (mg/l)	SR EN ISO 8467:2001	5,0	1,6
15	Mangan (µg/l)	SR ISO 10566:2001	50	4
16	Fier (µg/l)	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200	120
17	Sulfati (mg/l)	STAS 3069:1987/metoda 4	250	102,09
18	Nr.colonii la 22°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	5
19	Nr.colonii la 37°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale	6
20	Bacterii coliforme (nr/100 ml)	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308- 1/2015/A1/2017	0	0
21	Escherichia coli (nr/100 ml)	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308- 1/2015/A1/2017	0	0
22	Enterococi (nr/100 ml)	SR EN ISO 7899-2:2002	0	0

LOQ=limita de cuantificare, A.F.M.A- Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale, C.M.A-
concentratie maxim admisa.

1. Mențiuni speciale

1.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA pe răspunderea acestuia, conform procesului verbal de prelevare proba apa potabila nr 26/20.04.2026

2. Note

2.1. Rezultatele încercării se referă exclusiv la proba recepționată.

2.2. Raportul de încercare se reproduce integral numai cu aprobarea scrisă a Laboratorului Calitatea Apei Fantanele.

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

2.4. Laboratorul nu emite opinii și interpretări.

Parametrii analizati sunt înregistrati la Ministerul Sanatatii.

Elaborat,
Analist
Laborant Lidia Suditu



Verificat,
Responsabil analiza
Biol. Dragomir Denisa



Aprobat,
Inginer chimist
Ana Petre

