

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 751/06.03.2024 pentru
monitorizare de control

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 425 din 08.05.2026

1. Beneficiar: Busteni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod unic : 139
 - 2.2. Data recoltării: 05.05.2026; ora: 13:30;
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: 65/ 05.05.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Retea Valea Alba – Pensiunea Casa Magica – ZAA-VALB
 - 2.6. Data recepției: 05.05.2026, ora: 16:00;
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP si 0,5 L recipient sticlă
 - 2.8. Perioada de analiză: 05.05.2026 – 08.05.2026
 - 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 masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanta 7/2023
1	Miros	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
2	Gust	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
3	Culoare	m ⁻¹	A.F.M.A	SR EN ISO 7887:2012 metoda D	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale
4	Turbiditate	UNT	0,29	SR EN ISO 7027-1:2016	4 in retea 5 pentru zona rurala
5	pH la 20 °C	unit.pH	8,01	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm la 20°C	315	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,28	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,1-≤ 0,5
8	Amoniu	mg/l	<LOQ	SR ISO 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	2,26	SR ISO 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	2,72	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.ger mane	9,85	SR ISO 6059:2008	≥5

Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
13	Indice de permanganat	mg/l	0,46	SR EN ISO 8467:2001	5,0
14	Fier	μg/l	10	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
15	Nr.colonii la 22°C	UFC/ ml	4	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
16	Nr.colonii la 37°C	UFC/ ml	5	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
17	Bacterii coliforme	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
18	Escherichia coli	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
19	Enterococi	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0

LOQ=limita de cuantificare

LOQ amoniu=0,052 mg/l

LOQ azotiti=0,014 mg/l

1. Mențiuni speciale

1.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA - Hogeia Ciprian Laurentiu, pe răspunderea acestuia, conform procesului verbal de recoltare nr.65/05.05.2026.

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 Oppler.

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.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant Mihaela Jeliu

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 751/06.03.2024 pentru
monitorizare de control

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ
Nr. 426 din 08.05.2026

1. Beneficiar: Busteni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod unic : 140
 - 2.2. Data recoltării: 05.05.2026; ora: 14:00;
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: 65/ 05.05.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Retea Valea Babei I – Hotel Cochet - ZAA-VALEB 1
 - 2.6. Data recepției: 05.05.2026, ora: 16:00;
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP si 0,5 L recipient sticlă
 - 2.8. Perioada de analiză: 05.05.2026 – 08.05.2026
 - 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 masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxime admise în Ordonanta 7/2023
1	Miros	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
2	Gust	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
3	Culoare	m ⁻¹	A.F.M.A	SR EN ISO 7887:2012 metoda D	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale
4	Turbiditate	UNT	0,22	SR EN ISO 7027-1:2016	4 in retea 5 pentru zona rurala
5	pH la 20 °C	unit.pH	7,86	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm la 20°C	218,9	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,30	SR EN ISO 7393-2:2018	20,1-20,5
8	Amoniu	mg/l	<LOQ	SR ISO 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	1,26	SR ISO 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	3,40	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.ger mane	6,0	SR ISO 6059:2008	≥5

Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanta 7/2023
13	Indice de permanganat	mg/l	0,43	SR EN ISO 8467:2001	5,0
14	Fier	μg/l	21	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
15	Nr.colonii la 22°C	UFC/ ml	3	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
16	Nr.colonii la 37°C	UFC/ ml	2	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
17	Bacterii coliforme	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
18	Escherichia coli	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
19	Enterococi	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0

LOQ=limita de cuantificare

LOQ amoniu=0,052 mg/l

LOQ azotiti=0,014 mg/l

1. Mențiuni speciale

1.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA - Hogeia Ciprian Laurentiu, pe răspunderea acestuia, conform procesului verbal de recoltare nr.65/05.05.2026.

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 Oppler.
- 2.3. Înregistrarea „<LOQ” reprezintă faptul ca valoarea determinată este mai mică decât limita de cuantificare declarată a metodei.
- 2.4. Laboratorului nu emite opinii și interpretări.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant Mihaela Jeliu

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 751/06.03.2024 pentru
monitorizare de control

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ
Nr. 378 din 30.04.2026

1. Beneficiar: Busteni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod unic : 92
 - 2.2. Data recoltării: 27.04.2026; ora: 08:45;
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: 60/ 27.04.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeă Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Retea Valea Babei II – Str.N.Balcescu – ZAA-VALB II
 - 2.6. Data recepției: 27.04.2026, ora: 12:30;
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP si 0,5 L recipient sticlă
 - 2.8. Perioada de analiză: 27.04.2026 – 30.04.2026
 - 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 masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxime admise în Ordonanta 7/2023
1	Miros	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
2	Gust	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
3	Culoare	m ⁻¹	A.F.M.A	SR EN ISO 7887:2012 metoda D	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale
4	Turbiditate	UNT	0,50	SR EN ISO 7027-1:2016	4 in retea 5 pentru zona rurala
5	pH la 20 °C	unit.pH	8,05	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm la 20°C	218,2	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,23	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,1-≤0,5
8	Amoniu	mg/l	<LOQ	SR ISO 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	1,68	SR ISO 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	3,40	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.ger mane	6,65	SR ISO 6059:2008	≥5

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitate de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanța 7/2023
13	Indice de permanganat	mg/l	0,32	SR EN ISO 8467:2001	5,0
14	Fier	μg/l	19	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
15	Nr.colonii la 22°C	UFC/ml	5	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
16	Nr.colonii la 37°C	UFC/ml	0	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
17	Bacterii coliforme	numar/100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
18	Escherichia coli	numar/100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
19	Enterococi	numar/100 ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0

LOQ=limita de cuantificare

LOQ amoniu=0,052 mg/l

LOQ azotiti=0,014 mg/l

1. Mențiuni speciale

1.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA - Hogeia Ciprian Laurentiu, pe răspunderea acestuia, conform procesului verbal de recoltare nr.60/27.04.2026.

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 Oppler.
- 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.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant Mihaela Jeliu

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 751/06.03.2024 pentru
monitorizare de control

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 379 din 30.04.2026

1. Beneficiar: Busteni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod unic : 93
 - 2.2. Data recoltării: 27.04.2026; ora: 09:00;
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: 60/ 27.04.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Retea Silva – Hotel Silva – ZAA-SILVA
 - 2.6. Data recepției: 27.04.2026, ora: 12:30;
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP si 0,5 L recipient sticlă
 - 2.8. Perioada de analiză: 27.04.2026 – 30.04.2026
 - 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 masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxim admise în Ordonanta 7/2023
1	Miros	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
2	Gust	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale
3	Culoare	m ⁻¹	A.F.M.A	SR EN ISO 7887:2012 metoda D	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale
4	Turbiditate	UNT	0,27	SR EN ISO 7027-1:2016	4 în retea 5 pentru zona rurala
5	pH la 20 °C	unit.pH	7,98	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm la 20°C	181,6	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,18	SR EN ISO 7393-2:2018	≥0,1-≤0,5
8	Amoniu	mg/l	<LOQ	SR ISO 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	1,63	SR ISO 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	2,04	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.ger mane	5,17	SR ISO 6059:2008	≥5



HIDRO PRAHOVA
OPERATOR REGIONAL DE APA

LABORATOR CALITATE APA POTABILA SINAIA OPPLER
Str.Oppler Nr.16



Licenta ANRSC clasa 2 nr. 5915/2022

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxime admise în Ordonanța 7/2023
13	Indice de permanganat	mg/l	0,29	SR EN ISO 8467:2001	5,0
14	Fier	µg/l	11	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
15	Nr.colonii la 22°C	UFC/ ml	3	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
16	Nr.colonii la 37°C	UFC/ ml	1	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
17	Bacterii coliforme	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
18	Escherichia coli	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
19	Enterococi	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0

LOQ=limite de cuantificare
LOQ amoniu=0,052 mg/l
LOQ azotiti=0,014 mg/l

1. Mențiuni speciale

1.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA - Hogeia Ciprian Laurentiu, pe răspunderea acestuia, conform procesului verbal de recoltare nr.60/27.04.2026.

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 Oppler.
- 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.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant Mihaela Jeliu

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 751/06.03.2024 pentru
monitorizare de control

RAPORT DE ANALIZĂ APĂ POTABILĂ

Nr. 380 din 30.04.2026

1. Beneficiar: Busteni
2. Date privind identificarea probei
 - 2.1. Tipul și codul probei: apa potabila, cod unic : 94
 - 2.2. Data recoltării: 27.04.2026; ora: 09:30;
 - 2.3. Proces verbal de prelevare: 60/ 27.04.2026
 - 2.4. Recoltat de: Hogeia Ciprian Laurentiu
 - 2.5. Loc de prelevare: Rețea Diham – Pensiunea Vila Sport – ZAA-DIHAM
 - 2.6. Data recepției: 27.04.2026, ora: 12:30;
 - 2.7. Cantitatea de probă recepționată: 1,0 L recipient PP și 0,5 L recipient sticlă
 - 2.8. Perioada de analiză: 27.04.2026 – 30.04.2026
 - 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.	Indicatorii analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxime admise în Ordonanța 7/2023
1	Miros	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori și fara modificari anormale
2	Gust	-	A.F.M.A	SR EN 1622:2007 determinare calitativa anexa C	Acceptabil pentru consumatori și fara modificari anormale
3	Culoare	m ⁻¹	A.F.M.A	SR EN ISO 7887:2012 metoda D	Acceptabila pentru consumatori și fara modificari anormale
4	Turbiditate	UNT	0,18	SR EN ISO 7027-1:2016	4 in rețea 5 pentru zona rurala
5	pH la 20 °C	unit.pH	8,15	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5
6	Conductivitate	μS/cm la 20°C	282	SR EN 27888 :1997	2500
7	Clor rezidual liber	mg/l	0,33	SR EN ISO 7393-2:2018	≥ 0,1-≤ 0,5
8	Amoniu	mg/l	0,06	SR ISO 7150-1:2001	0,50
9	Nitriți	mg/l	<LOQ	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/ C91:2006	0,50
10	Nitrați	mg/l	2,30	SR ISO 7890-3:2000	50
11	Cloruri	mg/l	2,72	SR ISO 9297:2001	250
12	Duritate totală	gr.germane	7,39	SR ISO 6059:2008	≥ 5

Nr. crt.	Indicatori analizați	Unitatea de masura	Valori de concentrație obținute	Metoda de analiză/documente de referință	Valori maxime admise în Ordonanța 7/2023
13	Indice de permanganat	mg/l	0,35	SR EN ISO 8467:2001	5,0
14	Fier	μg/l	15	SR ISO 6332:1996/ C91:2006	200
15	Nr.colonii la 22°C	UFC/ ml	6	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
16	Nr.colonii la 37°C	UFC/ ml	2	SR EN ISO 6222:2004	Fara modificari anormale
17	Bacterii coliforme	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
18	Escherichia coli	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 9308-1/2015/ SR EN ISO 9308-1/A1:2017	0
19	Enterococi	numar/ 100 ml	0	SR EN ISO 7899-2:2002	0

LOQ=limita de cuantificare

LOQ amoniu=0,052 mg/l

LOQ azotiti=0,014 mg/l

1. Mențiuni speciale

1.1. Prelevarea, conservarea și transportul probei au fost efectuate de către prelevator din cadrul Hidro Prahova SA - Hogeia Ciprian Laurentiu, pe răspunderea acestuia, conform procesului verbal de recoltare nr.60/27.04.2026.

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 Oppler.
- 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.

Elaborat,
Responsabil analiza
Laborant Mihaela Jeliu

Verificat,
Responsabil analiza
Ing. Chim. Barla Cerasela

Aprobat,
Coordonator Laborator
Biol. Alexandra Savu