



BULETIN DE ANALIZE CHIMICE - apa chimie
nr. 1404/ 03-07-2026

1. DENUMIRE PROBĂ: Apă de îmbăiere

2. IDENTIFICARE CLIENT

Client: S.C. SALUBRI S.A.

Adresă: Aleșd, Lalelelor nr.2

Tip solicitant: Persoană juridică

3. IDENTIFICARE PROBĂ

Cod probă: 1404

Date despre probă: apă clorinată, probă însoțită de solicietarea nr.2153/26.06.2026, înregistrată la D.S.P.Bihor cu nr.8205/26.06.2026

Prelevat de: As.pr. Costa Sorin, As.pr. Elefteriu Marina - Igiena Mediului

Loc de prelevare: ALESD, Ștrand Aleșd, bazin copii

Data și ora prelevării: 02-07-2026 13:00

Document de prelevare: fișa de prelevare nr.3/ 02-07-2026

Document recepție: Comanda nr. 1404/ data și ora : 02-07-2026 14:27

Starea probei: corespunzătoare

Cantitatea recepționată: 1000 ml, tip ambalaj flacon PET

Data și ora determinării clorului rezidual liber: 02-07-2026 14:31

Data finalizării analizelor: 02-07-2026

REZULTATELE ANALIZELOR

Rezultate fizico - chimice

Parametrii analizați	U.M.	Valoarea admisă conform OMS 119/2014	Valoarea determinată	Incertitudine de măsurare	Metoda de analiză
pH	unitați de pH	$\geq 7.2 \leq 7.8$	8.5	± 0.1 unit pH	PS-LCS-10 SR EN ISO 10523:2012
*Clor rezidual liber	mg/ l	$\geq 0.5 \leq 1.0$	0.50	-	Kit Merck - 1.00597

Analize efectuate de Vasile Alina, Pataki Daniela

*Observații: -

Determinarea pH - ului s-a efectuat la 25,0 °C .

- Semnul "±" reprezintă incertitudinea de măsurare a metodei, procent din valoarea determinată de laborator.

Prezentul buletin de analize conține 1 pagină și s-a emis într-un exemplar original pentru client, laboratorul emitent păstrând copia exemplarului în format PDF.

Încercările marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Opiniile și interpretările conținute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Responsabil analize

Chim.spec. Pitișoana

Chimist specialist

Cod 594116

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR

LABORATOR CHIMIE SANITARĂ

ȘI TOXICOLOGIE

Verificat - validat

Șef laborator

Dr. Mraz Camelia

Dr. MRAZ CAMELIA

medic primar

medicină de laborator

Cod 309031

Rezultatele se referă doar la proba prezentată pentru analiză.

Proba de apă are caracter momentan.

Se interzice extinderea rezultatelor la alte probe similare și reproducerea parțială a buletinului de analiză fără aprobarea laboratorului.



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
SUPRAVEGHERE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
Laborator de Diagnostic și investigație în Sănătate Publică
LABORATOR DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC - D1

Oradea, Str.Libertății, nr.34
Telefon 0259412573, fax 0259418654
e-mail: microbiologie@dspbihor.gov.ro

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE - apa nr.3276/ 06-07-2026

Client	S.C. SALUBRI S.A.	Cod probă	3276
Adresa	Aleșd, Lalelelor nr.2	Data și ora prelevării	02-07-2026 13:00
Scopul analizei	contract	Data și ora recepției	03-07-2026 08:08
Tip solicitant	Persoană juridică	Data și ora efectuării analizelor	03-07-2026 09:19
Proba analizată	apă de îmbăiere	Data și ora finalizării analizelor	05-07-2026 09:25
Starea probei	corespunzătoare		
Cantitatea	500ml.		
Prelevat de	As. Costa Sorin, as. Elefteriu Marina		
Loc de prelevare	Ștrand Aleșd, bazin copii		

REZULTATELE ANALIZELOR

Parametrii analizați	U.M.	*Valoarea admisă	Valoarea determinată	Metoda de analiză
Numărarea bacteriilor coliforme.Metoda filtrării prin membrană.	UFC/ 100 ml	< 10	0	SR EN ISO 9308-1/ 2015 ISO 9308-1/2015/A1/2017
Numărarea de Escherichia coli. Metoda filtrării prin membrană.	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/ 2015 ISO 9308-1/2015/A1/2017
Identificarea și numărarea enterococilor intestinali.Metoda filtrării prin membrană	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/ 2002
Detectarea și numărarea Pseudomonas aeruginosa. Metoda filtrării prin membrană	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 16266/ 2008
Nr. colonii la 37°C /ml in 24 h	UFC/ ml	< 200	0	SR EN ISO 6222/ 2004

Procedura de analiză PS-LDM-01

Analize efectuate de As.pr.Mihaela Ilisie, Biol.pr.Daniela Breb

*Observații -

Raportarea rezultatelor se efectuează conform O.M.S. 119/04.02.2014

Prezentul buletin de analize conține 1 pagină și s-a emis într-un exemplar original pentru client, laboratorul emitent păstrând copia exemplarului în format PDF.

Responsabil analize

[Signature]
DANIELA BREB
biolog principal
Cod: 590084

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
LABORATOR DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC

Verificat - validat

Șef laborator

[Signature]
Dr. MRAZ CAMELIA
medic primar
medicină de laborator
cod: 389031

Rezultatele se referă doar la proba prezentată pentru analiză.

Se interzice: - extinderea rezultatelor la alte probe similare
- reproducerea parțială a buletinului de analiză



BULETIN DE ANALIZE CHIMICE - apa chimie
nr.1403/ 03-07-2026

1. DENUMIRE PROBĂ: Apă de îmbăiere

2. IDENTIFICARE CLIENT

Client: S.C. SALUBRI S.A.

Adresă: Aleșd, Lalelelor nr.2

Tip solicitant: Persoană juridică

3. IDENTIFICARE PROBĂ

Cod probă: 1403

Date despre probă: apă clorinată, probă însoțită de solicietarea nr.2153/26.06.2026, înregistrată la D.S.P.Bihor cu nr.8205/26.06.2026

Prelevat de: As.pr. Costa Sorin, As.pr. Elefteriu Marina - Igiena Mediului

Loc de prelevare: ALESD, Ștrand Aleșd, bazin termal

Data și ora prelevării: 02-07-2026 12:40

Document de prelevare: fișa de prelevare nr.2/ 02-07-2026

Document recepție: Comanda nr. 1403/ data și ora : 02-07-2026 14:27

Starea probei: corespunzătoare

Cantitatea recepționată: 1000 ml, tip ambalaj flacon PET

Data și ora determinării clorului rezidual liber: 02-07-2026 14:31

Data finalizării analizelor: 02-07-2026

REZULTATELE ANALIZELOR

Rezultate fizico - chimice

Parametrii analizați	U.M.	Valoarea admisă conform OMS 119/2014	Valoarea determinată	Incertitudine de măsurare	Metoda de analiză
pH	unitați de pH	$\geq 7.2 \leq 7.8$	8.5	± 0.1 unit pH	PS-LCS-10 SR EN ISO 10523:2012
*Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0.5 \leq 1.0$	0.45	-	Kit Merck - 1.C0597

Analize efectuate de Vasile Alina, Pataki Daniela

*Observații: -

Determinarea pH - ului s-a efectuat la 25,0 °C .

- Semnul "±" reprezintă incertitudinea de măsurare a metodei, procent din valoarea determinată de laborator.

Prezentul buletin de analize conține 1 pagină și s-a emis într-un exemplar original pentru client, laboratorul emitent păstrând copia exemplarului în format PDF.

Încercările marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Opiniile și interpretările conținute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Responsabil analize

Chim.spec. Piț Ioana

PIT IOANA
Chimist specializat
02.07.2026

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
LABORATOR CHIMIE SANITARĂ
ȘI TOXICOLOGIE

Verificat - validat

Șef laborator

Dr. Mraz Camelia

DR. MR. MRAZ CAMELIA
medic primar
medicină de laborator
02.07.2026

Rezultatele se referă doar la proba prezentată pentru analiză.

Proba de apă are caracter momentan.

Se interzice extinderea rezultatelor la alte probe similare și reproducerea parțială a buletinului de analiză fără aprobarea laboratorului.



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
SUPRAVEGHERE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
Laborator de Diagnostic și investigare în Sănătate Publică
LABORATOR DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC - D1
Oradea, Str.Libertății, nr.34
Telefon 0259412573, fax 0259418654
e-mail: microbiologie@dspbihor.gov.ro

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE - apa nr.3275/ 06-07-2026

Client	S.C. SALUBRI S.A.	Cod probă	3275
Adresa	Aleșd, Lalelelor nr.2	Data și ora prelevării	02-07-2026 12:40
Scopul analizei	contract	Data și ora recepției	03-07-2026 08:07
Tip solicitant	Persoană juridică	Data și ora efectuării analizelor	03-07-2026 09:18
Proba analizată	apă de îmbăiere	Data și ora finalizării analizelor	05-07-2026 09:24
Starea probei	corespunzătoare		
Cantitatea	500ml.		
Prelevat de	As. Costa Sorin, as. Elefteriu Marina		
Loc de prelevare	Ștrand Aleșd, bazin termal		

REZULTATELE ANALIZELOR

Parametrii analizați	U.M.	*Valoarea admisă	Valoarea determinată	Metoda de analiză
Numărarea bacteriilor coliforme.Metoda filtrării prin membrană.	UFC/ 100 ml	< 10	78	SR EN ISO 9308-1/ 2015 ISO 9308-1/2015/A1/2017
Numărarea de Escherichia coli. Metoda filtrării prin membrană.	UFC/ 100 ml	0	57	SR EN ISO 9308-1/ 2015 ISO 9308-1/2015/A1/2017
Identificarea și numărarea enterococilor intestinali.Metoda filtrării prin membrană	UFC/ 100 ml	0	30	SR EN ISO 7899-2/ 2002
Detectarea și numărarea Pseudomonas aeruginosa. Metoda filtrării prin membrană	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 16266/ 2008
Nr. colonii la 37°C /ml în 24 h	UFC/ ml	< 200	298	SR EN ISO 6222/ 2004

Procedura de analiză PS-LDM-01

Analize efectuate de As.pr.Mihaela Ilisie, Biol.pr.Daniela Breb

*Observații -

Raportarea rezultatelor se efectuează conform O.M.S. 119/04.02.2014

Prezentul buletin de analize conține 1 pagină și s-a emis într-un exemplar original pentru client, laboratorul emitent păstrând copia exemplarului în format PDF.

Responsabil analize

DANIela BREB
Biol.principal
Tel: 0390094

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
LABORATOR DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC

Verificat - validat

Șef laborator

Dr. MIRIAM CAMELIA
medic primar
medicina de laborator
Cod: 33994

Rezultatele se referă doar la proba prezentată pentru analiză.

Se interzice: - extinderea rezultatelor la alte probe similare
- reproducerea parțială a buletinului de analiză



BULETIN DE ANALIZE CHIMICE - apa chimie
nr.1402/ 03-07-2026

1. DENUMIRE PROBĂ: Apă de îmbăiere

2. IDENTIFICARE CLIENT

Client: S.C. SALUBRI S.A.

Adresă: Aleșd, Lalelelor nr.2

Tip solicitant: Persoană juridică

3. IDENTIFICARE PROBĂ

Cod probă: 1402

Date despre probă: apă clorinată, probă însoțită de solicietarea nr.2153/26.06.2026, înregistrată la D.S.P.Bihor cu nr.8205/26.06.2026

Prelevat de: As.pr. Costa Sorin, As.pr. Elefteriu Marina - Igiena Mediului

Loc de prelevare: ALESD, Ștrand Aleșd, bazin înnot

Data și ora prelevării: 02-07-2026 12:30

Document de prelevare: fișa de prelevare nr.1/ 02-07-2026

Document recepție: Comanda nr. 1402/ data și ora : 02-07-2026 14:22

Starea probei: corespunzătoare

Cantitatea recepționată: 1000 ml, tip ambalaj flacon PET

Data și ora determinării clorului rezidual liber: 02-07-2026 14:26

Data finalizării analizelor: 02-07-2026

REZULTATELE ANALIZELOR

Rezultate fizico - chimice

Parametrii analizați	U.M.	Valoarea admisă conform OMS 119/2014	Valoarea determinată	Incertitudine de măsurare	Metoda de analiză
pH	unitați de pH	$\geq 7.2 \leq 7.8$	8.4	± 0.1 unit pH	PS-LCS-10 SR EN ISO 10523:2012
*Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0.5 \leq 1.0$	0.5	-	Kit Merck - 1.00597

Analize efectuate de Vasile Alina, Pataki Daniela

*Observații: -

Determinarea pH - ului s-a efectuat la 25,0 °C .

- Semnul "±" reprezintă incertitudinea de măsurare a metodei, procent din valoarea determinată de laborator.

Prezentul buletin de analize conține 1 pagină și s-a emis într-un exemplar original pentru client, laboratorul emitent păstrând copia exemplarului în format PDF.

Încercările marcate cu * nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Opiniile și interpretările conținute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Responsabil analize

Chim.spec. Piț Ioana

PIȚ IOANA
Chimist specialist
Cod 590116

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
LABORATOR CHIMIE SANITARĂ
ȘI TOXICOLOGIE

Verificat - validat

Șef laborator

Dr. Mraz Camelia

Dr. MRĂZ CAMELIA
medic primar
medicină de laborator
Cod 09031

Rezultatele se referă doar la proba prezentată pentru analiză.

Proba de apă are caracter momentan.

Se interzice extinderea rezultatelor la alte probe similare și reproducerea parțială a buletinului de analiză fără aprobarea laboratorului.



DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
SUPRAVEGHERE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ
Laborator de Diagnostic și investigație în Sănătate Publică
LABORATOR DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC - D1
Oradea, Str. Libertății, nr.34
Telefon 0259412573, fax 0259418654
e-mail: microbiologie@dspbihor.gov.ro

BULETIN DE ANALIZE MICROBIOLOGICE - apa nr.3274/ 06-07-2026

Client	S.C. SALUBRI S.A.	Cod probă	3274
Adresa	Aleșd, Lalelelor nr.2	Data și ora prelevării	02-07-2026 12:30
Scopul analizei	contract	Data și ora recepției	03-07-2026 08:05
Tip solicitant	Persoană juridică	Data și ora efectuării analizelor	03-07-2026 09:16
Proba analizată	apă de îmbăiere	Data și ora finalizării analizelor	05-07-2026 09:22
Starea probei	corespunzătoare		
Cantitatea	500ml.		
Prelevat de	As. Costa Sorin, as. Elefteriu Marina		
Loc de prelevare	Ștrand Aleșd, bazin înnot		

REZULTATELE ANALIZELOR

Parametrii analizați	U.M.	*Valoarea admisă	Valoarea determinată	Metoda de analiză
Numărarea bacteriilor coliforme. Metoda filtrării prin membrană.	UFC/ 100 ml	< 10	0	SR EN ISO 9308-1/ 2015 ISO 9308-1/2015/A1/2017
Numărarea de Escherichia coli. Metoda filtrării prin membrană.	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/ 2015 ISO 9308-1/2015/A1/2017
Identificarea și numărarea enterococilor intestinali. Metoda filtrării prin membrană	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/ 2002
Detectarea și numărarea Pseudomonas aeruginosa. Metoda filtrării prin membrană	UFC/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 16266/ 2008
Nr. colonii la 37°C /ml în 24 h	UFC/ ml	< 200	0	SR EN ISO 6222/ 2004

Procedura de analiză PS-LDM-01

Analize efectuate de As.pr.Mihaela Ilisie, Biol.pr.Daniela Breb

*Observații -

Raportarea rezultatelor se efectuează conform O.M.S. 119/04.02.2014

Prezentul buletin de analize conține 1 pagină și s-a emis într-un exemplar original pentru client, laboratorul emitent păstrând copia exemplarului în format PDF.

Responsabil analize

[Signature]
DANIELA BREB
Biol.principal
Cod: 590084

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BIHOR
LABORATOR DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC

Verificat - validat

Șef laborator

[Signature]
DR. MRAZ CAMELIA
medic primar
medicină de laborator
cod: 989034

Rezultatele se referă doar la proba prezentată pentru analiză.

Se interzice: - extinderea rezultatelor la alte probe similare
- reproducerea parțială a buletinului de analiză