

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**
**Număr raport:**

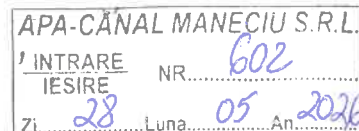
50621 APC

**Data emitere raport:**

27.05.2026

**Detalii**

**Beneficiar:** APA - CANAL MANECIU SRL, MANECIUMANECIU UNGURENI 273, MANECIU UNGURENI  
**Nr. comandă/contract:** Contract 519 din 20.05.2026  
**Tip probă:** Ape potabile  
**Descriere probă:** Apa potabila  
**Codul probei:** **50621 APC**  
**Numărul fișei de prelevare:** 501012  
**Locul prelevării probei:** Retea de distribuție - imobil nr. 455, Cheia  
**Data prelevării/primirii probei:** **25.05.2026 / 25.05.2026, Ora prelevării: 11:02**  
**Data efectuării încercărilor:** 25.05.2026 - 26.05.2026  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Cristian Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marcu Petrica, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.



Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanța 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	<0,064	0,5
2	Azotati (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	5,729	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
4	Clor rezidual liber	Metoda MERCK 100598 LMB-PS.74 ed.1 rev.3	mg/l	0,49	0,1 - 0,5
5	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	0,52	-
6	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	240,7	2500
7	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	8	6,5 - 9,5
8	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	<0,2	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale

**NOTE:**

- Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
- Pentru aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
- Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Amoniu (poziția 1) Azotati (Nitriti) (poziția 2) Azotiti (Nitriti) (poziția 3) Clor rezidual liber (poziția 4) Clor rezidual total (poziția 5) Conductivitate (poziția 6) pH (poziția 7) Turbiditate (poziția 8)
- Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <0,2 (poziția 8) sunt sub limita de determinare a metodei
- Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
- Indicatorul Clor rezidual liber a fost măsurat în teren
- Conductivitatea a fost măsurată la 22,3 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică
- pH-ul a fost măsurat la 22,3 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

**OBSERVAȚII:**
**Șef laborator - chimie**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu

**Autorizat de Director tehnic**  
 ing. bioteh. Dan Vlad Popovici

**Întocmit**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu





**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**
**Număr raport:**

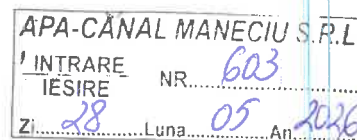
50622 APC

**Data emiterie raport:**

27.05.2026

**Detalii**

**Beneficiar:** APA - CANAL MANECIU SRL, MANECIUMANECIU UNGURENI 273, MANECIU UNGURENI  
**Nr. comandă/contract:** Contract 519 din 20.05.2026  
**Tip probă:** Ape potabile  
**Descriere probă:** Apa potabila  
**Codul probei:** **50622 APC**  
**Numărul fișei de prelevare:** 501012  
**Locul prelevării probei:** Retea de distributie - Primaria Comunei Maneciu  
**Data prelevării/primirii probei:** **25.05.2026 / 25.05.2026, Ora prelevării: 11:44**  
**Data efectuării încercărilor:** 25.05.2026 - 26.05.2026  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Cristian Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marcu Petrica, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.



Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	<0,064	0,5
2	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	1,895	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
4	Clor rezidual liber	Metoda MERCK 100598 LMB-PS.74 ed.1rev.3	mg/l	0,48	0,1 - 0,5
5	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	0,5	-
6	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	314	2500
7	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	8	6,5 - 9,5
8	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,2	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale

**NOTE:**

- Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
- Aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
- Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Amoniu (poziția 1) Azotati (Nitrati) (poziția 2) Azotiti (Nitriti) (poziția 3) Clor rezidual liber (poziția 4) Clor rezidual total (poziția 5) Conductivitate (poziția 6) pH (poziția 7) Turbiditate (poziția 8)
- Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) sunt sub limita de determinare a metodei
- Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
- Indicatorul Clor rezidual liber a fost măsurat în teren
- Conductivitatea a fost măsurată la 23,5 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică
- pH-ul a fost măsurat la 23,5 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

**OBSERVAȚII:**
**Șef laborator - chimie**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu


**Autorizat de Director tehnic**  
 ing. bioteh. Dan Vlad Popovici

**Întocmit**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**

Număr raport:

50623 APM

Dată emitere raport:

28.05.2026

**Detalii**

Beneficiar:

APA - CANAL MANECIU SRL, MANECIUMANECIU UNGURENI 273, MANECIU UNGURENI

Nr. comandă/contract:

Contract 519 din 20.05.2026

Tip probă:

Ape potabile

Descriere probă:

Apa potabila

Codul probei:

50623 APM

Numărul fișei de prelevare:

501012

Locul prelevării probei:

Retea de distribuție - imobil nr. 455, Cheia

Data prelevării/primirii probei:

25.05.2026 / 25.05.2026, Ora prelevării: 11:02

Data efectuării încercărilor:

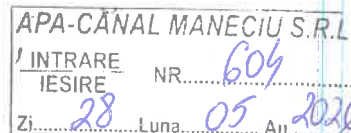
25.05.2026 - 28.05.2026

Metoda de prelevare:

LMB-IO.06

Date suplimentare despre prelevare:

Proba a fost prelevată de către Cristian Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marcu Petrica, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.



Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize microbiologice</b>					
1	Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0
2	Enterococi intestinali	SR EN ISO 7899-2/2002	UFC/100ml	0	0
3	Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0
4	Numar de colonii dezvoltate la 22°C	SR EN ISO 6222/2004	UFC/1ml	0	Fără modificări anormale
5	Numar de colonii dezvoltate la 37°C	SR EN ISO 6222/2004	UFC/1ml	0	Fără modificări anormale

**NOTE:**

1. Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată

2. Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral

3. Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Bacterii coliforme (poziția 1) Enterococi intestinali (poziția 2) Escherichia coli (poziția 3) Numar de colonii dezvoltate la 22°C (poziția 4) Numar de colonii dezvoltate la 37°C (poziția 5)

4. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată

5. Încercările au fost efectuate ținând seama de următoarele corecții ale standardelor: SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 1), SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 3)

**OBSERVAȚII:**
**Șef laborator - microbiologie**

ing. Ribana Mihaela Bacioiu


**Autorizat de Director tehnic**

ing. bioteh. Dan Vlad Popovici


**Întocmit**

ing. Ribana Mihaela Bacioiu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**

Număr raport:

50624 APM

Dată emiterie raport:

28.05.2026

**Detalii**

Beneficiar:

APA - CANAL MANECIU SRL, MANECIUMANECIU UNGURENI 273, MANECIU UNGURENI

Nr. comandă/contract:

Contract 519 din 20.05.2026

Tip probă:

Ape potabile

Descriere probă:

Apa potabila

Codul probei:

50624 APM

Numărul fișei de prelevare:

501012

Locul prelevării probei:

Retea de distributie - Primaria Comunei Maneciu

Data prelevării/primirii probei:

25.05.2026 / 25.05.2026, Ora prelevării: 11:44

Data efectuării încercărilor:

25.05.2026 - 28.05.2026

Metoda de prelevare:

LMB-IO.06

Date suplimentare despre prelevare:

Proba a fost prelevată de către Cristian Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marcu Petrica, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.

APA-CANAL MANECIU S.R.

 INTRARE NR. 605  
 IESIRE  
 Zi 28 Luna 05 An 2026

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize microbiologice</b>					
1	Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0
2	Clostridium perfringens	SR EN ISO 14189/2017	UFC/100ml	0	0
3	Enterococi intestinali	SR EN ISO 7899-2/2002	UFC/100ml	0	0
4	Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0
5	Numar de colonii dezvoltate la 22°C	SR EN ISO 6222/2004	UFC/1ml	0	Fără modificări anormale
6	Numar de colonii dezvoltate la 37°C	SR EN ISO 6222/2004	UFC/1ml	0	Fără modificări anormale

## NOTE:

1. Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
2. Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
3. Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Bacterii coliforme (poziția 1) Clostridium perfringens (poziția 2) Enterococi intestinali (poziția 3) Escherichia coli (poziția 4) Numar de colonii dezvoltate la 22°C (poziția 5) Numar de colonii dezvoltate la 37°C (poziția 6)
4. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
5. Încercările au fost efectuate ținând seama de următoarele corecții ale standardelor: SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 1), SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 4)

## OBSERVAȚII:

**Șef laborator - microbiologie**

ing. Ribana Mihaela Bacioiu


**Autorizat de Director tehnic**

ing. bioteh. Dan Vlad Popovici


**Întocmit**

ing. Ribana Mihaela Bacioiu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**

Număr raport:

50630 APC

Dată emiter raport:

27.05.2026

**Detalii**

Beneficiar:

APA - CANAL MANECIU SRL, MANECIUMANECIU UNGURENI 273, MANECIU UNGURENI

Nr. comandă/contract:

Contract 519 din 20.05.2026

Tip probă:

Ape potabile

Descriere probă:

Apa potabila

Codul probei:

50630 APC

Numărul fișei de prelevare:

501013

Locul prelevării probei:

Iesire rezervor de inmagazinare 2\*300 mc, care comunica între ele - punct de lucru Cheia

Data prelevării/primirii probei:

25.05.2026 / 25.05.2026, Ora prelevării: 10:34

Data efectuării încercărilor:

25.05.2026 - 25.05.2026

Metoda de prelevare:

LMB-IO.06

Date suplimentare despre prelevare:

Proba a fost prelevată de către Cristian Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marcu Petrica, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.

 APA-CĂNAL MANECIU S.R  
 INTRARE NR. 606  
 IESIRE NR. 28  
 Zi. 28 Luna 05 An. 2026

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	Clor rezidual liber	Metoda MERCK 100598 LMB-PS.74 ed.1rev.3	mg/l	0,37	0,1 - 0,5
2	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	<0,2	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale

**NOTE:**

1. Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
2. Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
3. Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Clor rezidual liber (poziția 1) Turbiditate (poziția 2)
4. Valoarea <0,2 (poziția 2) este sub limita de determinare a metodei
5. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
6. Indicatorul Clor rezidual liber a fost măsurat în teren

**OBSERVAȚII:**
**Șef laborator - chimie**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu


**Autorizat de Director tehnic**  
 ing. bioteh. Dan Vlad Popovici


**Întocmit**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**

Număr raport:

50631 APC

Dată emiter raport:

27.05.2026

**Detalii**

Beneficiar:

APA - CANAL MANECIU SRL, MANECIUMANECIU UNGURENI 273, MANECIU UNGURENI

Nr. comandă/contract:

Contract 519 din 20.05.2026

Tip probă:

Ape potabile

Descriere probă:

Apa potabila

Codul probei:

50631 APC

Numărul fișei de prelevare:

501013

Locul prelevării probei:

Iesire rezervor de inmagazinare 2\*500 mc, care comunica intre ele - punct de lucru Maneciu

Data prelevării/primirii probei:

25.05.2026 / 25.05.2026, Ora prelevării: 10:57

Data efectuării încercărilor:

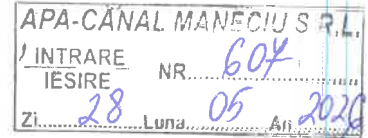
25.05.2026 - 25.05.2026

Metoda de prelevare:

LMB-IO.06

Date suplimentare despre prelevare:

Proba a fost prelevată de către Cristian Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marcu Petrica, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.



Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	Clor rezidual liber	Metoda MERCK 100598 LMB-PS.74 ed.1rev.3	mg/l	0,49	0,1 - 0,5
2	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,48	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale

**NOTE:**

1. Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
2. Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
3. Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Clor rezidual liber (poziția 1) Turbiditate (poziția 2)
4. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
5. Indicatorul Clor rezidual liber a fost măsurat în teren

**OBSERVAȚII:**
**Șef laborator - chimie**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu


**Autorizat de Director tehnic**  
 ing. bioteh. Dan Vlad Popovici

**Întocmit**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**
**Număr raport:**

50632 APM

**Data emiterie raport:**

28.05.2026

**Detalii**
**Beneficiar:**

APA - CANAL MANECIU SRL, MANECIUMANECIU UNGURENI 273, MANECIU UNGURENI

**Nr. comandă/contract:**

Contract 519 din 20.05.2026

**Tip probă:**

Ape potabile

**Descriere probă:**

Apa potabila

**Codul probei:**
**50632 APM**
**Numărul fișei de prelevare:**

501013

**Locul prelevării probei:**

Iesire rezervor de inmagazinare 2\*300 mc, care comunica intre ele - punct de lucru Cheia

**Data prelevării/primirii probei:**
**25.05.2026 / 25.05.2026, Ora prelevării: 10:34**
**Data efectuării încercărilor:**

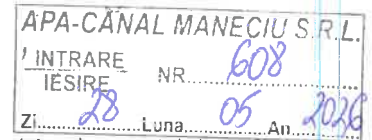
25.05.2026 - 27.05.2026

**Metoda de prelevare:**

LMB-IO.06

**Date suplimentare despre prelevare:**

Proba a fost prelevată de către Cristian Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marcu Petrica, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.



Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize microbiologice</b>					
1	Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0
2	Enterococi intestinali	SR EN ISO 7899-2/2002	UFC/100ml	0	0
3	Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0

**NOTE:**

1. Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
2. Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
3. Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Bacterii coliforme (poziția 1) Enterococi intestinali (poziția 2) Escherichia coli (poziția 3)
4. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
5. Încercările au fost efectuate ținând seama de următoarele corecții ale standardelor: SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 1), SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 3)

**OBSERVAȚII:**
**Șef laborator - microbiologie**

ing. Ribana Mihaela Bacioiu


**Autorizat de Director tehnic**

ing. bioteh. Dan Vlad Popovici


**Întocmit**

ing. Ribana Mihaela Bacioiu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**

Număr raport:

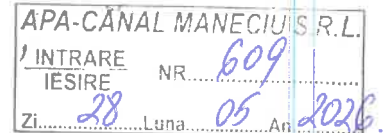
50633 APM

Dată emiter raport:

28.05.2026

**Detalii**

**Beneficiar:** APA - CANAL MANECIU SRL, MANECIUMANECIU UNGURENI 273, MANECIU UNGURENI  
**Nr. comandă/contract:** Contract 519 din 20.05.2026  
**Tip probă:** Ape potabile  
**Descriere probă:** Apa potabila  
**Codul probei:** **50633 APM**  
**Numărul fișei de prelevare:** 501013  
**Locul prelevării probei:** Isire rezervor de inmagazinare 2\*500 mc, care comunica intre ele - punct de lucru Maneciu  
**Data prelevării/primirii probei:** **25.05.2026 / 25.05.2026, Ora prelevării: 10:57**  
**Data efectuării încercărilor:** 25.05.2026 - 27.05.2026  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Cristian Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marcu Petrica, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.



Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize microbiologice</b>					
1	Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0
2	Enterococi intestinali	SR EN ISO 7899-2/2002	UFC/100ml	0	0
3	Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0

**NOTE:**

- Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
- Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
- Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Bacterii coliforme (poziția 1) Enterococi intestinali (poziția 2) Escherichia coli (poziția 3)
- Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
- Încercările au fost efectuate ținând seama de următoarele corecții ale standardelor: SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 1), SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017 (poziția 3)

**OBSERVAȚII:**
**Șef laborator - microbiologie**  
 ing. Ribana Mihaela Bacioiu


**Autorizat de Director tehnic**  
 ing. bioteh. Dan Vlad Popovici

**Întocmit**  
 ing. Ribana Mihaela Bacioiu



SISTEMUL HIDROTEHNIC VĂLENII DE MUNTE - LABORATOR CALITATEA APEI VĂLENII DE MUNTE  
 Str. Bratocea, nr. 21A, Vălenii de Munte Jud. Prahova, Tel.: 0769074807/0786017942  
 Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității apei potabile

## RAPORT DE ÎNCERCARE NR: 310 / DATA: 19.05.2026

BENEFICIAR -

PROBA DE ÎNCERCAT - apă clorinată potabilă, CL-635  
 monitorizare operațională

Prelevare:

- Punct de prelevare - ieșire rezervor STAȚIE TRATARE APĂ MĂNECIU
- Metoda de prelevare - SR EN ISO 19458/2007
- Prelevatorul - Laboratorul C.A. Vălenii de Munte
- Data prelevării probei: 19.05.2026, ora 10<sup>00</sup>
- Data recepției probei: 19.05.2026, ora 10<sup>30</sup>
- Data executării încercării: 19.05.2026÷22.05.2026

Nr crt	Denumirea încercării	Unitate de măsură	Metoda de încercare	Valoare admisă cf. ORDONANȚA 7/2023	Rezultate
1.	Număr de colonii la 22°C	număr/ml	SR EN ISO 6222/2004	fără modificări anormale	0
2.	Număr de colonii la 37°C	număr/ml	SR EN ISO 6222/2004	fără modificări anormale	0
3.	Bacterii coliforme	număr/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017	0	0
4.	Escherichia coli	număr/100 ml	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015/A1:2017	0	0
5.	Enterococi intestinali	număr/100 ml	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0
6.	Clostridium perfringens	număr/100 ml	SR EN ISO 14189/2017	0	0

Responsabil încercare  
 Biolog  
 ANGHIEL Irina

Autorizat  
 Șef laborator  
 MATACHE Gianina

Acest raport de încercare este proprietatea E.S.Z. Prahova S.A.  
 Rezultatele încercărilor se referă numai la proba de apă specificată. Proba de apă are caracter momentan.  
 Laboratorul nu emite opinii și interpretări privind calitatea apei.  
 Fără aprobarea scrisă a emitentului se interzice reproducerea totală sau parțială a acestui raport de încercare.

RAPORT DE ÎNCERCARE NR: 310 / DATA: 19.05.2026

Cod: F-LAB-10VM

ediția 8, revizia 3

Comuna Blejoi, sat Blejoi, Str. Republicii nr. 23, județul Prahova

Web: [www.eszph.ro](http://www.eszph.ro)

Tel.: 0244-512.600 / Fax: 0244-595.016 / 515.035

C.I.F. RO 18856244 / Nr. înreg. R.C.: J2006001547290/ Cod Poștal: 107070

Pagina 1 din 1

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**
**Număr raport:**

50232 APC

**Data emitere raport:**

14.05.2026

**Detalii**

**Beneficiar:** EXPLOATARE SISTEM ZONAL PRAHOVA SA, STR REPUBLICII NR23, BLEJOI  
**Nr. comandă/contract:** Comanda 2252 din 04.05.2026  
**Tip probă:** Ape potabile  
**Descriere probă:** Apă potabilă  
**Codul probei:** 50232 APC  
**Numărul fișei de prelevare:** 50330  
**Locul prelevării probei:** Iesire stație de tratare - Maneciu  
**Data prelevării/primirii probei:** 11.05.2026 / 11.05.2026, Ora prelevării: 14:35  
**Data efectuării încercărilor:** 11.05.2026 - 13.05.2026  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Silvia Florentina Albușescu în prezența reprezentantului beneficiarului Podulmeac Marilena, proba prelevată și analizată în cadrul programului de monitorizare operațională.

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanța 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	Aluminiu	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	69,54	200
2	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	<0,064	0,5
3	Azotați (Nitrați)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	1,116	50
4	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,1
5	Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	0,56 ± 0,07	0,1 - 0,5
6	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	0,6	-
7	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	324	2500
8	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	8	6,5 - 9,5
9	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,31	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale

**NOTE:**

- Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
- Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
- Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea apei potabile pentru indicatorii Aluminiu (poziția 1) Amoniu (poziția 2) Azotați (Nitrați) (poziția 3) Azotiti (Nitriti) (poziția 4) Clor rezidual liber (poziția 5) Clor rezidual total (poziția 6) Conductivitate (poziția 7) pH (poziția 8) Turbiditate (poziția 9)
- Valorile <0,064 (poziția 2) <0,05 (poziția 4) sunt sub limita de determinare a metodei
- Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
- Incertitudinea extinsă pentru nivel de încredere de 95% cu factor de extindere k=2 este afișată cu semnul '±' când rezultatul analizei este apropiat limitei impuse
- Conductivitatea a fost măsurată la 22,1 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică
- pH-ul a fost măsurat la 22,1 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

**OBSERVAȚII:**

Intervalul valoric al CMA pentru clorul rezidual liber trebuie respectat în rețeaua de distribuție (bransament, capăt de rețea)

**Șef laborator - chimie**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu

**Autorizat de Director tehnic**  
 ing. bioteh. Dan Vlad Popovici

**Întocmit**  
 ing. chim. Evelina Adina Nitu



