



LABORATOR MEDIU BIOSOL

SC Biosol psi SRL

Str. Torcători, Nr. 6

Ploiești, Prahova

Tel: 0344 107813 Tel: 0371 322551 Tel/Fax: 0244 517408

Web: www.biosol.ro E-mail: laborator@biosol.ro

Societate certificată SR EN ISO 9001:2015 și SR EN ISO 14001:2015, laborator acreditat SR EN ISO/IEC 17025:2018, înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității apei potabile și abilitat pentru determinări de noxe profesionale

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
nr. LI 737

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

30740 APC

Data emiterie raport:

22.03.2024

Detalii

Beneficiar: APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR. REPUBLICII NR. 215, FILIPEȘTII DE TARG
Nr. comandă/contract: Contract 2844 din 13.10.2020
Tip probă: Ape potabile
Descriere probă: Apă potabilă
Codul probei: 30740 APC
Numărul fișei de prelevare: 30803
Locul prelevării probei: Iesire stație Filipeștii de Targ
Țata prelevării/primirii probei: 14.03.2024 / 14.03.2024
Data efectuării încercărilor: 14.03.2024 - 21.03.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Cristian Andrei Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marinica Valentin.

S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.
INTRARE / IESIRE
NR. 277
DATA 22.03.2024

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
Ape potabile - Analize fizico-chimice					
1	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.0	mg/l	<0,064	0,5
2	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	29,43	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,1
4	Clor rezidual liber	Metoda MERCK 100598 LMB-PS.74 ed.1 rev.2	mg/l	0,48 ± 0,04	0,1 - 0,5
5	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	0,76	-
6	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	102,977	250
7	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	928,5	2500
8	Culoare*	SR EN ISO 7887/2012	-	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale
9	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	24,179	>5
10	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<25	200
11	Gust*	SR EN 1622/2007	-	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale
12	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	50
13	Miros*	SR EN 1622/2007	-	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale



LABORATOR MEDIU BIOSOL

SC Biosol psi SRL

Str. Torcători, Nr. 6

Ploiești, Prahova

Tel: 0344 107813 Tel: 0371 322551 Tel/Fax: 0244 517408

Web: www.biosol.ro E-mail: laborator@biosol.ro

Societate certificată SR EN ISO 9001:2015 și SR EN ISO 14001:2015, laborator acreditat SR EN ISO/IEC 17025:2018, înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității apei potabile și abilitat pentru determinări de noxe profesionale

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

30740 APC

Data emiterie raport:

22.03.2024

14	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O ₂ /l	0,571	5
15	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,7	6,5 - 9,5
16	Sodiu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l ^a	61,26	200
17	Sulfati	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.60 ed.3 rev.0	mg/l	126,287	250
18	Sulfuri si hidrogen sulfurat	HACH 8131	μg/l	<20	-
19	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,3	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale

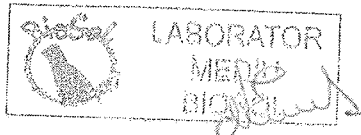
NOTE:

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. Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <25 (poziția 10) <1 (poziția 12) <20 (poziția 18) sunt sub limita de determinare a metodei
4. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
5. 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
6. Încercările neacreditate RENAR se notează cu *
7. Indicatorul Clor rezidual liber a fost măsurat în teren
8. Conductivitatea a fost măsurată la 20,6 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat, Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică
9. pH-ul a fost măsurat la 20,6 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

OBSERVAȚII:

Șef laborator - chimie

ing. chim. Evelina Adina Nitu



Întocmit

ing. chim. Evelina Adina Nitu



LABORATOR MEDIU BIOSOL

SC Biosol psi SRL

Str. Torcători, Nr. 6

Ploiești, Prahova

Tel: 0344 107813 Tel: 0371 322551 Tel/Fax: 0244 517408

Web: www.biosol.ro E-mail: laborator@biosol.ro

Societate certificată SR EN ISO 9001:2015 și SR EN ISO 14001:2015, laborator acreditat SR EN ISO/IEC 17025:2018, înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității apei potabile și abilitat pentru determinări de noxe profesionale

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
nr. LI 737

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

30741 APC

Data emiterie raport:

20.03.2024

Detalii

Beneficiar: APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG
Nr. comandă/contract: Contract 2844 din 13.10.2020
Tip probă: Ape potabile
Descriere probă: Apă potabilă
Codul probei: 30741 APC S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.
Numărul fișei de prelevare: 30803 INTRARE / IESIRE
Locul prelevării probei: Retea - Primarie Filipești de Targ NR.....
Data prelevării/primirii probei: 14.03.2024 / 14.03.2024 DATA.....
Data efectuării încercărilor: 14.03.2024 - 20.03.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Cristian Andrei Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marinica Valentin.

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
Ape potabile - Analize fizico-chimice					
1	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.0	mg/l	<0,064	0,5
2	Azotati (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	28,36	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.2	mg/l	0,32	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	935,8	2500
7	Culoare*	SR EN ISO 7887/2012	-	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale
8	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	23,786	>5
9	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<25	200
10	Gust*	SR EN 1622/2007	-	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale
11	Miros*	SR EN 1622/2007	-	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale



LABORATOR MEDIU BIOSOL

SC Biosol psi SRL

Str. Torcători, Nr. 6

Ploiești, Prahova

Tel: 0344 107813 Tel: 0371 322551 Tel/Fax: 0244 517408

Web: www.biosol.ro E-mail: laborator@biosol.ro

Societate certificată SR EN ISO 9001:2015 și SR EN ISO 14001:2015, laborator acreditat SR EN ISO/IEC 17025:2018, înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității și abilitat pentru determinări de noxe profesionale

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

30741 APC

Data emiterie raport:

20.03.2024

12	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O ₂ /l	<0,5	5
13	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,7	6,5 - 9,5
14	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,25	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale

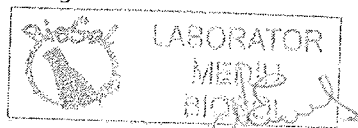
NOTE:

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. Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <25 (poziția 9) <0,5 (poziția 12) sunt sub limita de determinare a metodei
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 neacreditate RENAR se notează cu *
6. Indicatorul Clor rezidual liber a fost măsurat în teren
7. Conductivitatea a fost măsurată la 20,5 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică
8. pH-ul a fost măsurat la 20,5 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

OBSERVAȚII:

Șef laborator - chimie

ing. chim. Evelina Adina Nitu



Întocmit

ing. chim. Evelina Adina Nitu



LABORATOR MEDIU BIOSOL

SC Biosol psi SRL

Str. Torcători, Nr. 6

Ploiești, Prahova

Tel: 0344 107813 Tel: 0371 322551 Tel/Fax: 0244 517408

Web: www.biosol.ro E-mail: laborator@biosol.ro

Societate certificată SR EN ISO 9001:2015 și SR EN ISO 14001:2015, laborator acreditat SR EN ISO/IEC 17025:2018, înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității apei potabile și abilitat pentru determinări de noxe profesionale

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
nr. LI 737

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

30742 APM

Data emiter rapoart:

18.03.2024

Detalii

Beneficiar: APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG
Nr. comandă/contract: Contract 2844 din 13.10.2020
Tip probă: Ape potabile S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.
Descriere probă: Apă potabilă
Codul probei: 30742 APM
Numărul fișei de prelevare: 30803
Locul prelevării probei: Iesire stație Filipeștii de Targ
Data prelevării/primirii probei: 14.03.2024 / 14.03.2024
Data efectuării încercărilor: 15.03.2024 - 18.03.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Cristian Andrei Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marinica Valentin.

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

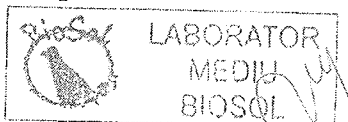
NOTE:

- 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 acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
- Încercările au fost efectuate înănd 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



Întocmit

ing. Ribana Mihaela Bacioiu



LABORATOR MEDIU BIOSOL

SC Biosol psi SRL

Str. Torcători, Nr. 6

Ploiesti, Prahova

Tel: 0344 107813 Tel: 0371 322551 Tel/Fax: 0244 517408

Web: www.biosol.ro E-mail: laborator@biosol.ro

Societate certificată SR EN ISO 9001:2015 și SR EN ISO 14001:2015, laborator acreditat SR EN ISO/IEC 17025:2018, înregistrat la Ministerul Sănătății pentru monitorizarea calității apei potabile și abilitat pentru determinări de noxe profesionale

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
nr. LI 737

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

30743 APM

Data emiteri raport:

18.03.2024

Detalii

Beneficiar: APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG
Nr. comandă/contract: Contract 2844 din 13.10.2020
Tip probă: Ape potabile
Descriere probă: Apă potabilă
Codul probei: 30743 APM
Numărul fișei de prelevare: 30803
Locul prelevării probei: Retea - Primarie Filipeștii de Targ
Data prelevării/primirii probei: 14.03.2024 / 14.03.2024
Data efectuării încercărilor: 15.03.2024 - 18.03.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Cristian Andrei Dohanov în prezență a reprezentantului beneficiarului Marinica Valentin.

S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.
INTRARE / IESIRE
NR. 280
DATA 22.03.2024

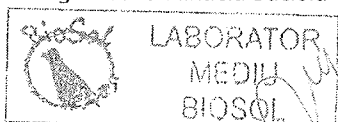
Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
Ape potabile - Analize microbiologice					
1	Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml	0	0
2	Enterococi	SR EN ISO 7899-2/2002	UFC/100ml	0	0
3	Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1/2015	UFC/100ml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

- 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 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



Întocmit
ing. Ribana Mihaela Bacioiu

Rapoarte de incercare - APA FILIPESTII DE TARG SRL

De la: Mirela Ciobanu (mirela.ciobanu@biosol.ro)

Către: apafilipestiidetarg2020@yahoo.com





Data: vineri, 22 martie 2024 la 12:47 EET

Cod probă	Data prelevării Data primirii	Contract	Responsabil	Locație	Descriere probă	Indicatori															
						Amoniu (NH ₄ A)	Azotati (Nitrat) (NO ₃ C)	Azoliti (Nitrit) (NO ₂ C)	Clor rezidual liber (Cl ₂ lib)	Clor rezidual total (Cl ₂ tot)	Cloruri (Cl ₂ C)	Conductivitate (Y)	Culoare (CUL)	Duritate totala (Dtot)	Fier total (Fe ₂ Åtot)	Gust (GUST)	Mangan (Mn ₂ Å)	Miros (MIR)	Oxidabilitate (CCOMn)	pH (pH)	
30740 APC	14.03.2024 14.03.2024	Contract 2844 din 13.10.2020	APC Evelina Adina Nitu	lesire statie Filipestii de Targ	Apă potabilă	<0,064	29,43	<0,05	0,48	0,76	102,977	928,5	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	24,179	<25	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	<1 (0,4865)	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	0,571	7,74	
30741 APC	14.03.2024 14.03.2024	Contract 2844 din 13.10.2020	APC Evelina Adina Nitu	Retea - Primarie Filipestii de Targ	Apă potabilă	0,32	0,52	<0,064	0,25	7,73	935,8	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	Acceptabil(ă) pentru consumatori și fără modificări anormale	28,36	<0,05					
30742 APM	14.03.2024 14.03.2024	Contract 2844 din 13.10.2020	APM Ribana Mihaela Baciou	lesire statie Filipestii de Targ	Apă potabilă							Bacterii coliforme (Bcol)	Enterococi (ENT)	Escherichia coli (Ecol)	Numar de colonii dezvoltate la 22°C (Ncol22)	Numar de colonii dezvoltate la 37°C (Ncol37)					
30743 APM	14.03.2024 14.03.2024	Contract 2844 din 13.10.2020	APM Ribana Mihaela Baciou	Retea - Primarie Filipestii de Targ	Apă potabilă							Escherichia coli (Ecol)	Enterococi (ENT)	Bacterii coliforme (Bcol)	Numar de colonii dezvoltate la 22°C (Ncol22)	Numar de colonii dezvoltate la 37°C (Ncol37)					

!!! ATENȚIE !!!
 Tabelul de mai sus prezintă în paranteză valorile determinate sub limita metodei și valorile depășite pe fond roșu.
 Acestea sunt oferite doar pentru conveniența dumneavoastră și nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
 Valorile oficiale, raportate cu rigoarea impusă de standardul de acreditare, se regăsesc în raportul de incercări atașat.

Biosol psi

Responsabil facturare
 ing. chim. Mirela Ciobanu
 Str. Torcători nr. 6, Ploiești
 0244.517.408, 0344.107.813, 0371.322.551
www.biosol.ro

-  30740 APC din 22.03.2024.pdf
156.5kB
-  30741 APC din 20.03.2024.pdf
160.8kB
-  30742 APM din 18.03.2024.pdf
125.6kB
-  30743 APM din 18.03.2024.pdf
125.2kB