

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

80304 APC

Data emiterie raport:

14.08.2024

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: Apa potabila
Codul probei: 80304 APC
Numărul fișei de prelevare: 80505
Locul prelevării probei: Foraj 10
Data prelevării/primirii probei: 12.08.2024 / 12.08.2024
Data efectuării încercărilor: 12.08.2024 - 14.08.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Vlad Frincu în prezență a reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

S.C. APA FILIPEȘTII DE TARG S
INTRARE / IESIRE
NR. 852
DATA 19.08.2024

Condiții de mediu

Condiții de prelevare

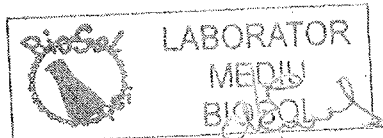
Ora prelevării: 12:03

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	28,218	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
4	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	67,091	250
5	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	911,3	2500
6	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	22,047	>5
7	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	62,03	200
8	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	50
9	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,3	6,5 - 9,5

- NOTE:
1. Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
 2. Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decat integral
 3. Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <1 (poziția 8) 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 condițiilor de mediu și condițiilor de prelevare nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
 6. Conductivitatea a fost măsurată la 21,1 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică
 7. pH-ul a fost măsurat la 21,1 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

OBSERVAȚII:

Șef laborator - chimie
ing. chim. Evelina Adina Nitu



Întocmit
chimist Ani Simona Buzu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

80305 APC

Dată emitere raport:

14.08.2024

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: Apa potabila
Codul probei: 80305 APC
Numărul fișei de prelevare: 80505
Locul prelevării probei: Foraj 11
Data prelevării/primirii probei: 12.08.2024 / 12.08.2024
Data efectuării încercărilor: 12.08.2024 - 14.08.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Vlad Frincu în prezență a reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.
INTRARE / IESIRE
NR. 853
DATA 19.08.2024

Condiții de mediu**Condiții de prelevare**

Ora prelevării: 12:05

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	13,892	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
4	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	80,447	250
5	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	960,2	2500
6	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	23,282	>5
7	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<25	200
8	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	50
9	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,3	6,5 - 9,5

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 7) <1 (poziția 8) sunt sub limita de determinare a metodei
4. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apa de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată
5. Încercările condițiilor de mediu și condițiilor de prelevare nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
6. Conductivitatea a fost măsurată la 21,5 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică
7. pH-ul a fost măsurat la 21,5 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

OBSERVAȚII:

Șef laborator - chimie

ing. chim. Evelina Adina Nitu

**Întocmit**

chimist Ani Simona Buzu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport: 80306 APC Dată emitere raport: 14.08.2024

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: Apa potabila
Codul probei: 80306 APC S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.
Numărul fișei de prelevare: 80505 INTRARE / IESIRE
Locul prelevării probei: Foraj 2 NR. 853
Data prelevării/primirii probei: 12.08.2024 / 12.08.2024 DATA 19.08.2024
Data efectuării încercărilor: 12.08.2024 - 14.08.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Vlad Frincu în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

Condiții de mediu

Condiții de prelevare

Ora prelevării: 11:41

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	13,542	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
4	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	95,506	250
5	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	1020,8	2500
6	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	25,301	>5
7	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<25	200
8	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	50
9	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,2	6,5 - 9,5

NOTE:

1. Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
2. Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decat integral
3. Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <25 (poziția 7) <1 (poziția 8) 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 băiere (piscină) și apă uzată
5. Încercările condițiilor de mediu și condițiilor de prelevare nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
6. Conductivitatea a fost măsurată la 20,7 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică
7. pH-ul a fost măsurat la 20,7 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

OBSERVAȚII:

Șef laborator - chimie
ing. chim. Evelina Adina Nitu



Întocmit
chimist Ani Simona Buzu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

80307 APC

Dată emitere raport:

14.08.2024

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: Apa potabila S.C. APA FILIPEȘTII DE TARG S.R.L.
Codul probei: 80307 APC
Numărul fișei de prelevare: 80505 INTRARE / IESIRE
Locul prelevării probei: Foraj 7 NR.....855
Data prelevării/primirii probei: 12.08.2024 / 12.08.2024 DATA.....19.08.2024
Data efectuării încercărilor: 12.08.2024 - 13.08.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Vlad Frincu în prezență a reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

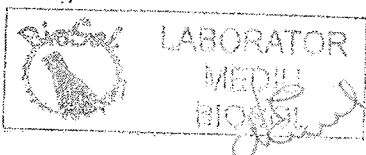
Condiții de mediu
Condiții de prelevare

Ora prelevării: 11:48

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	29,816	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
4	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	85,715	250
5	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	1025,4	2500
6	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	25,413	>5
7	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<25	200
8	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	50
9	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,2	6,5 - 9,5

- NOTE:
- Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
 - Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
 - Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <25 (poziția 7) <1 (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
 - Încercările condițiilor de mediu și condițiilor de prelevare nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
 - Conductivitatea a fost măsurată la 20,8 °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 20,8 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

OBSERVAȚII:

Șef laborator - chimie
 ing. chim. Evelina Adina Nitu

Întocmit
 chimist Ani Simona Buzu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

80308 APC

Dată emitere raport:

14.08.2024

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: Apa potabila S.C. APA FILIPEȘTII DE TARG S.R.L.
Codul probei: 80308 APC
Numărul fișei de prelevare: 80505
Locul prelevării probei: Foraj 8
Data prelevării/primirii probei: 12.08.2024 / 12.08.2024
Data efectuării încercărilor: 12.08.2024 - 13.08.2024
Metoda de prelevare: LMB-I0.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Vlad Frincu în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

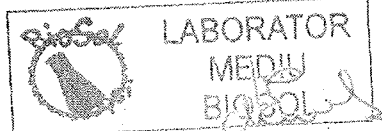
Condiții de mediu**Condiții de prelevare**

Ora prelevării: 11:51

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	25,642	50
3	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
4	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	182,739	250
5	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	1324	2500
6	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	30,07	>5
7	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<25	200
8	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	50
9	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,3	6,5 - 9,5

- NOTE:
- Rezultatele se referă exclusiv la proba analizată
 - Fără aprobarea scrisă a laboratorului acest raport de încercări/analize nu poate fi reprodus decât integral
 - Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <25 (poziția 7) <1 (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
 - Încercările condițiilor de mediu și condițiilor de prelevare nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
 - Conductivitatea a fost măsurată la 21,2 °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 21,2 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

OBSERVAȚII:

Șef laborator - chimie
ing. chim. Evelina Adina Nitu**Întocmit**
chimist Ani Simona Buzu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE

Număr raport:

80318 APC

Data emitere raport:

14.08.2024

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: 80318 APC S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.
Numărul fișei de prelevare: 80516 INTRARE / IESIRE
Locul prelevării probei: Retea - Primarie Filipeștii de Targ NR.....
Data prelevării/primirii probei: 12.08.2024 / 12.08.2024 DATA.....
Data efectuării încercărilor: 12.08.2024 - 13.08.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Vlad Frincu în prezență a reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

Condiții de mediu

Condiții de prelevare

Ora prelevării: 11:29

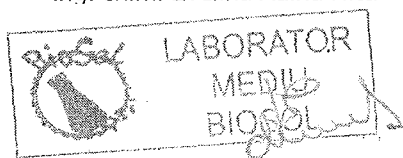
Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
Ape potabile - Analize fizico-chimice					
1	Amoniu	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	<0,064	0,5
2	Azotati (Nitrati)	SR ISO 7890-3/2000	mg/l	27,876	50
3	Azotiti (Nitriti)	SR EN 26777/2002	mg/l	<0,05	0,5
4	Clor rezidual liber	Metoda MERCK 100598 LMB-PS.74 ed.1rev.2	mg/l	0,26	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	1274,2	2500
7	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	27,433	>5
8	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<25	200
9	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O2/l	0,885	5
10	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,5	6,5 - 9,5
11	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. Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <25 (poziția 8) <0,2 (poziția 11) 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 condițiilor de mediu și condițiilor de prelevare nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
6. Indicatorul Clor rezidual liber a fost măsurat în teren
7. Conductivitatea a fost măsurată la 21,3 °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 21,3 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat
9. Încercările au fost efectuate înănd seama de următoarele corecții ale standardelor: SR EN 26777/2002/C91:2006 (poziția 3)

OBSERVAȚII:

Șef laborator - chimie
ing. chim. Evelina Adina Nitu



Întocmit
chimist Ani Simona Buzu





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:

80319 APM

Data emitere raport:

19.08.2024

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: 80319 APM
Numărul fișei de prelevare: 80516
Locul prelevării probei: Rețea - Primarie Filipești de Targ
Data prelevării/primirii probei: 12.08.2024 / 12.08.2024
Data efectuării încercărilor: 12.08.2024 - 16.08.2024
Metoda de prelevare: LMB-IO.06
Date suplimentare despre prelevare: Proba a fost prelevată de către Vlad Frincu în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

S.C. APA FILIPEȘTII DE TARG S.R.L.
INTRARE / IESIRE
NR..... 861
DATA..... 19.08.2024

Condiții de mediu

Condiții de prelevare

Ora prelevării: 11:29

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

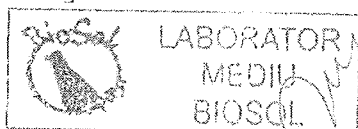
NOTE:

- 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 condițiilor de mediu și condițiilor de prelevare nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
- 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