

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

60447 APC

**Data emitere raport:**

26.06.2024

**Detalii**

<b>Beneficiar:</b>	APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG		
<b>Nr. comandă/contract:</b>	Contract 2844 din 13.10.2020		
<b>Tip probă:</b>	Ape potabile		
<b>Descriere probă:</b>	Apă potabilă	S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.	
<b>Codul probei:</b>	60447 APC	INTRARE /IESIRE	
<b>Numărul fișei de prelevare:</b>	60816	NR..... 621	
<b>Locul prelevării probei:</b>	Iesire stație Filipeștii de Targ	DATA 28.06.2024	
<b>Data prelevării/primirii probei:</b>	<b>18.06.2024 / 18.06.2024</b>		
<b>Data efectuării încercărilor:</b>	18.06.2024 - 21.06.2024		
<b>Metoda de prelevare:</b>	LMB-IO.06		
<b>Date suplimentare despre prelevare:</b>	Proba a fost prelevată de către Beatrice Andreea Stanescu în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.		

**Condiții de mediu**
**Condiții de prelevare**

Ora prelevării: 11:10

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	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	24,362	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.1rev.2	mg/l	0,38	0,1 - 0,5
5	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	0,46	-
6	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	148,316	250
7	Conductivitate	SR EN 27888/1997	μS/cm	1210,9	2500
8	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	26,816	>5
9	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	72,43	200
10	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	50
11	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O2/l	0,635	5
12	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,6	6,5 - 9,5
13	Sodiu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	99,18	200
14	Sulfati	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.60 ed.3 rev.0	mg/l	141,482	250



# 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

S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.

INTRARE / IESIRE

NR.....

DATA.....

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:

60447 APC

Data emitere raport:

26.06.2024

15	Sulfuri si hidrogen sulfurat	HACH 8131	µg/l	<20	-
16	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,26	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 decat integral
3. Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <1 (poziția 10) <20 (poziția 15) 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. Indicatorul Cior rezidual liber a fost măsurat în teren
6. Conductivitatea a fost măsurată la 20,3 °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 20,3 °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

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**

Număr raport:

60448 APC

Data emiterie raport:

20.06.2024

**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

INTRARE / IESIRE

Codul probei:

60448 APC

NR..... 625

Numărul fișei de prelevare:

60816

DATA... 28.06.2024

Locul prelevării probei:

Rețea - Primărie Filipești de Targ

Data prelevării/primirii probei:

18.06.2024 / 18.06.2024

Data efectuării încercărilor:

18.06.2024 - 20.06.2024

Metoda de prelevare:

LMB-IO.06

Date suplimentare despre prelevare:

Proba a fost prelevată de către Beatrice Andreea Stanescu în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

**Condiții de mediu**

**Condiții de prelevare**

Ora prelevării: 11:15

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	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	24,57	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.2	mg/l	0,21	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	1248,9	2500
7	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	26,648	>5
8	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<25	200
9	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O <sub>2</sub> /l	0,508	5
10	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,6	6,5 - 9,5
11	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,23	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 decat integral

3. Valorile <0,064 (poziția 1) <0,05 (poziția 3) <25 (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. Indicatorul Clor rezidual liber a fost măsurat în teren

6. 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

7. 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:

60449 APM

Data emitere raport:

28.06.2024

**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:** 60449 APM  
**Numărul fișei de prelevare:** 60816  
**Locul prelevării probei:** Iesire stație Filipeștii de Targ  
**Data prelevării/primirii probei:** 18.06.2024 / 18.06.2024  
**Data efectuării încercărilor:** 19.06.2024 - 25.06.2024  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Beatrice Andreea Stanescu în prezență a reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

INTRARE / IESIRE  
NR. 626  
DATA 28.06.2024

**Condiții de mediu**

**Condiții de prelevare**

Ora prelevării: 11:10

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	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

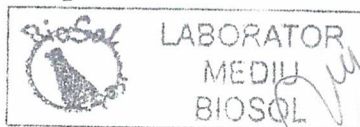
**NOTE:**

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 acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apa de suprafață și apă uzată
4. 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. chim. Evelina Adina Nitu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**

Număr raport:

60450 APM

Data emitere raport:

28.06.2024

**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:** 60450 APM  
**Numărul fișei de prelevare:** 60816  
**Locul prelevării probei:** Rețea - Primarie Filipeștii de Targ  
**Data prelevării/primirii probei:** 18.06.2024 / 18.06.2024  
**Data efectuării încercărilor:** 19.06.2024 - 25.06.2024  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Beatrice Andreea Stanescu în prezență a reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel.

S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.  
INTRARE / IESIRE  
NR. 627  
DATA 28.06.2024

**Condiții de mediu**

**Condiții de prelevare**

Ora prelevării: 11:15

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	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

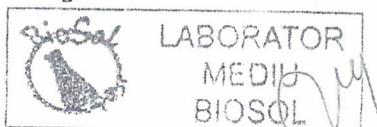
3. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de băiere (piscină) și apă uzată

4. 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. chim. Evelina Adina Nitu

