

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

5038 APC

**Data emiterie raport:**

13.05.2025

**Detalii**

<b>Beneficiar:</b>	APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG		
<b>Nr. comandă/contract:</b>	Comanda 79 din 27.01.2025		
<b>Tip probă:</b>	Ape potabile	S.C. APA FILIPEȘTII DE TARG S.R.L.	
<b>Descriere probă:</b>	Apă potabilă		
<b>Codul probei:</b>	<b>5038 APC</b>	INTRARE / IESIRE	
<b>Numărul fișei de prelevare:</b>	5023	NR..... 567	
<b>Locul prelevării probei:</b>	Foraj 10	DATA..... 19.05.2025	
<b>Data prelevării/primirii probei:</b>	<b>05.05.2025 / 05.05.2025, Ora prelevării: 13:27</b>		
<b>Data efectuării încercărilor:</b>	05.05.2025 - 13.05.2025		
<b>Metoda de prelevare:</b>	LMB-IO.06		
<b>Date suplimentare despre prelevare:</b>	Proba a fost prelevată de către Daniela Florentina Catalan în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel		

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	1,2 Dicloretan	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<0,9	3
2	Aluminiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	5,305	200
3	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.1	mg/l	<0,064	0,5
4	Arsen	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<2,5	10
5	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	29,86	50
6	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
7	Benzen	SR ISO 11423-1/2000	µg/l	<0,3	1
8	Benzo[a]piren (HAP)	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,001	0,01
9	Bor	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,25	1,5
10	Cadmium	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<0,2	5
11	Cianuri totale	SR EN ISO 14403-2/2012 LMB-PS.78 ed.1 rev.2	µg/l	<10	50
12	Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	0,1 - 0,5
13	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	-
14	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	65,625	250
15	Conductivitate	SR EN 27888/1997	µS/cm	901,4	2500
16	Crom total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
17	Cupru	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,001	2
18	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	21,767	>5
19	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<25	200
20	Fluoruri	ASTM D1179/2016	mg/l	0,27	1,5
21	Hidrocarburi aromatice policiclice	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,004	0,1
22	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
23	Mercur	LMB-PS.53 ed.2 rev.4	µg/l	<0,1	1
24	Nichel	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	20
25	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O2/l	0,896	5
26	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,2	6,5 - 9,5
27	Plumb	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	10

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

5038 APC

**Data emiterie raport:**

13.05.2025

28	Seleniu	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<2,5	20
29	Sodiu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	66,1	200
30	Stibiu	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	10
31	Sulfati	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.60 ed.3 rev.1	mg/l	119,843	250
32	Tetracloretena/Tricloretena	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	μg/l	<2	10
33	Trihalometani	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	μg/l	<20	100
34	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,61	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 &lt;0,9 (poziția 1) &lt;0,064 (poziția 3) &lt;2,5 (poziția 4) &lt;0,05 (poziția 6) &lt;0,3 (poziția 7) &lt;0,001 (poziția 8) &lt;0,25 (poziția 9) &lt;0,2 (poziția 10) &lt;10 (poziția 11) &lt;0,1 (poziția 12) &lt;0,1 (poziția 13) &lt;1 (poziția 16) &lt;0,001 (poziția 17) &lt;25 (poziția 19) &lt;0,004 (poziția 21) &lt;1 (poziția 22) &lt;0,1 (poziția 23) &lt;1 (poziția 24) &lt;1 (poziția 27) &lt;2,5 (poziția 28) &lt;1 (poziția 30) &lt;2 (poziția 32) &lt;20 (poziția 33) sunt sub limita de determinare a metodei

4. Trihalometani (poziția 33), reprezintă suma concentrațiilor compuşilor individuali specificați: Cloroform, Bromoform, Dibromoclorometan și Bromodiclorometan

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

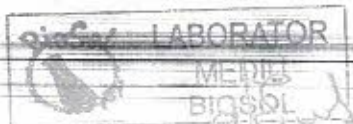
6. Conductivitatea a fost măsurată la 24,1 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică

7. pH-ul a fost măsurat la 24,1 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

8. Valoarea raportată pentru indicatorul Hidrocarburi aromatice policiclice reprezintă suma valorilor indicatorilor: Benzo[b]fluoranten, Benzo[k]fluoranten, Indeno[1,2,3-cd]piren și Benzo[ghi]perilen

**OBSERVAȚII:**
**Șef laborator - chimie**

ing. chim. Evelina Adina Nitu


**Întocmit**

ing. chim. Evelina Adina Nitu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**

Număr raport: 5039 APC      Dată emiterie raport: 13.05.2025

**Detalii**

**Beneficiar:** APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG  
**Nr. comandă/contract:** Comanda 79 din 27.01.2025  
**Tip probă:** Ape potabile      S.C. APA FILIPEȘTII DE TARG S.R.L.  
**Descriere probă:** Apă potabilă  
**Codul probei:** 5039 APC  
**Numărul fișei de prelevare:** 5023      INTRARE / IESIRE  
**Locul prelevării probei:** Foraj 11      NR.....568  
**Data prelevării/primirii probei:** 05.05.2025 / 05.05.2025, Ora prelevării: 13:28  
**Data efectuării încercărilor:** 05.05.2025 - 13.05.2025      DATA.....19.05.2025  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Daniela Florentina Catalan în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	1,2 Dicloretan	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<0,9	3
2	Aluminiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	5,118	200
3	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.1	mg/l	<0,064	0,5
4	Arsen	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	2,537	10
5	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	19,271	50
6	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
7	Benzen	SR ISO 11423-1/2000	µg/l	<0,3	1
8	Benzo[a]piren (HAP)	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,001	0,01
9	Bor	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,25	1,5
10	Cadmiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<0,2	5
11	Cianuri totale	SR EN ISO 14403-2/2012 LMB-PS.78 ed.1 rev.2	µg/l	<10	50
12	Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	0,1 - 0,5
13	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	-
14	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	74,778	250
15	Conductivitate	SR EN 27888/1997	µS/cm	952,1	2500
16	Crom total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
17	Cupru	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,001	2
18	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	23,225	>5
19	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<25	200
20	Fluoruri	ASTM D1179/2016	mg/l	0,29	1,5
21	Hidrocarburi aromatice policiclice	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,004	0,1
22	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
23	Mercur	LMB-PS.53 ed.2 rev.4	µg/l	<0,1	1
24	Nichel	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	20
25	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O2/l	0,96	5
26	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,2	6,5 - 9,5
27	Plumb	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	10

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

5039 APC

**Data emiterie raport:**

13.05.2025

28	Seleniu	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<2,5	20
29	Sodiu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	65,36	200
30	Stibiu	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	10
31	Sulfati	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.60 ed.3 rev.1	mg/l	126,679	250
32	Tetracloretena/Tricloretena	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	μg/l	<2	10
33	Trihalometani	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	μg/l	<20	100
34	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 &lt;0,9 (poziția 1) &lt;0,064 (poziția 3) &lt;0,05 (poziția 6) &lt;0,3 (poziția 7) &lt;0,001 (poziția 8) &lt;0,25 (poziția 9) &lt;0,2 (poziția 10) &lt;10 (poziția 11) &lt;0,1 (poziția 12) &lt;0,1 (poziția 13) &lt;1 (poziția 16) &lt;0,001 (poziția 17) &lt;25 (poziția 19) &lt;0,004 (poziția 21) &lt;1 (poziția 22) &lt;0,1 (poziția 23) &lt;1 (poziția 24) &lt;1 (poziția 27) &lt;2,5 (poziția 28) &lt;1 (poziția 30) &lt;2 (poziția 32) &lt;20 (poziția 33) &lt;0,2 (poziția 34) sunt sub limita de determinare a metodei

4. Trihalometani (poziția 33), reprezintă suma concentrațiilor compușilor individuali specificați: Cloroform, Bromoform, Dibromoclorometan și Bromodichlorometan

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

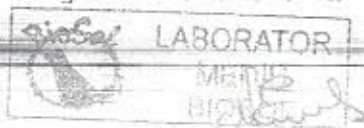
6. Conductivitatea a fost măsurată la 23,9 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formulă matematică

7. pH-ul a fost măsurat la 23,9 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

8. Valoarea raportată pentru indicatorul Hidrocarburi aromatice policiclice reprezintă suma valorilor indicatorilor: Benzo[b]fluoranten, Benzo[k]fluoranten, Indeno[1,2,3-cd]piren și Benzo[ghi]perilen

**OBSERVAȚII:**
**Șef laborator - chimie**

ing. chim. Evelina Adina Nitu


**Întocmit**

ing. chim. Evelina Adina Nitu



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**
**Număr raport:** 5040 APC **Data emiterie raport:** 13.05.2025

**Detalii**

**Beneficiar:** APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG  
**Nr. comandă/contract:** Comanda 79 din 27.01.2025  
**Tip probă:** Ape potabile **S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.**  
**Descriere probă:** Apă potabilă  
**Codul probei:** 5040 APC  
**Numărul fișei de prelevare:** 5023  
**Locul prelevării probei:** Foraj 12  
**Data prelevării/primirii probei:** 05.05.2025 / 05.05.2025, Ora prelevării: 13:10  
**Data efectuării încercărilor:** 05.05.2025 - 13.05.2025  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Daniela Florentina Catalan în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	1,2 Dicloretan	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<0,9	3
2	Aluminiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	5,218	200
3	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.1	mg/l	<0,064	0,5
4	Arsen	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<2,5	10
5	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	19,231	50
6	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
7	Benzen	SR ISO 11423-1/2000	µg/l	<0,3	1
8	Benzo[a]piren (HAP)	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,001	0,01
9	Bor	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,25	1,5
10	Cadmium	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<0,2	5
11	Cianuri totale	SR EN ISO 14403-2/2012 LMB-PS.78 ed.1 rev.2	µg/l	<10	50
12	Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	0,1 - 0,5
13	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	-
14	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	67,515	250
15	Conductivitate	SR EN 27888/1997	µS/cm	950,3	2500
16	Crom total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
17	Cupru	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,001	2
18	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	24,123	>5
19	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<25	200
20	Fluoruri	ASTM D1179/2016	mg/l	0,26	1,5
21	Hidrocarburi aromatice policiclice	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,004	0,1
22	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
23	Mercur	LMB-PS.53 ed.2 rev.4	µg/l	<0,1	1
24	Nichel	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	20
25	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O2/l	0,96	5
26	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,2	6,5 - 9,5
27	Plumb	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	10

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

5040 APC

**Data emiterie raport:**

13.05.2025

28	Seleniu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<2,5	20
29	Sodiu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	56,34	200
30	Stibiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	10
31	Sulfati	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.60 ed.3 rev.1	mg/l	140,783	250
32	Tetracloretena/Tricloretena	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<2	10
33	Trihalometani	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<20	100
34	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,58	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 &lt;0,9 (poziția 1) &lt;0,064 (poziția 3) &lt;2,5 (poziția 4) &lt;0,05 (poziția 6) &lt;0,3 (poziția 7) &lt;0,001 (poziția 8) &lt;0,25 (poziția 9) &lt;0,2 (poziția 10) &lt;10 (poziția 11) &lt;0,1 (poziția 12) &lt;0,1 (poziția 13) &lt;1 (poziția 16) &lt;0,001 (poziția 17) &lt;25 (poziția 19) &lt;0,004 (poziția 21) &lt;1 (poziția 22) &lt;0,1 (poziția 23) &lt;1 (poziția 24) &lt;1 (poziția 27) &lt;2,5 (poziția 28) &lt;1 (poziția 30) &lt;2 (poziția 32) &lt;20 (poziția 33) sunt sub limita de determinare a metodei

4. Trihalometani (poziția 33), reprezintă suma concentrațiilor compuşilor individuali specificați: Cloroform, Bromoform, Dibromodormetan și Bromodichlorometan

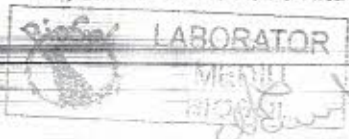
5. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată

6. Conductivitatea a fost măsurată la 24,1 °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 24,1 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

8. Valoarea raportată pentru indicatorul Hidrocarburi aromatice policiclice reprezintă suma valorilor indicatorilor: Benzo[h]fluoranten, Benzo[k]fluoranten, Indeno[1,2,3-cd]piren și Benzo[ghi]perilen

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

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



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**
**Număr raport:** 5041 APC **Data emiterie raport:** 13.05.2025

**Detalii**

**Beneficiar:** APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG  
**Nr. comandă/contract:** Comanda 79 din 27.01.2025  
**Tip probă:** Ape potabile **S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.**  
**Descriere probă:** Apă potabilă **INTRARE / IESIRE**  
**Codul probei:** **5041 APC** NR. 570  
**Numărul fișei de prelevare:** 5023 DATA 19.05.2025  
**Locul prelevării probei:** Foraj 2  
**Data prelevării/primirii probei:** **05.05.2025 / 05.05.2025, Ora prelevării: 13:36**  
**Data efectuării încercărilor:** 05.05.2025 - 13.05.2025  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Daniela Florentina Catalan în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	1,2 Dicloretan	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<0,9	3
2	Aluminiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	6,815	200
3	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.1	mg/l	<0,064	0,5
4	Arsen	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	3,073	10
5	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	20,639	50
6	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
7	Benzen	SR ISO 11423-1/2000	µg/l	<0,3	1
8	Benzo[a]piren (HAP)	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,001	0,01
9	Bor	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,25	1,5
10	Cadmiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<0,2	5
11	Cianuri totale	SR EN ISO 14403-2/2012 LMB-PS.78 ed.1 rev.2	µg/l	<10	50
12	Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	0,1 - 0,5
13	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	-
14	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	69,817	250
15	Conductivitate	SR EN 27888/1997	µS/cm	1000	2500
16	Crom total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
17	Cupru	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,001	2
18	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	24,796	>5
19	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	29,03	200
20	Fluoruri	ASTM D1179/2016	mg/l	0,29	1,5
21	Hidrocarburi aromatice policiclice	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,004	0,1
22	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
23	Mercur	LMB-PS.53 ed.2 rev.4	µg/l	<0,1	1
24	Nichel	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	20
25	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O2/l	0,768	5
26	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,2	6,5 - 9,5
27	Plumb	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	10

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

5041 APC

**Data emiterie raport:**

13.05.2025

28	Seleniu	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<2,5	20
29	Sodiu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	63,47	200
30	Stibiu	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	10
31	Sulfati	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.60 ed.3 rev.1	mg/l	148,741	250
32	Tetracloretene/Tricloretene	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	μg/l	<2	10
33	Trihalometani	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	μg/l	<20	100
34	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,66	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 &lt;0,9 (poziția 1) &lt;0,064 (poziția 3) &lt;0,05 (poziția 6) &lt;0,3 (poziția 7) &lt;0,001 (poziția 8) &lt;0,25 (poziția 9) &lt;0,2 (poziția 10) &lt;10 (poziția 11) &lt;0,1 (poziția 12) &lt;0,1 (poziția 13) &lt;1 (poziția 16) &lt;0,001 (poziția 17) &lt;0,004 (poziția 21) &lt;1 (poziția 22) &lt;0,1 (poziția 23) &lt;1 (poziția 24) &lt;1 (poziția 27) &lt;2,5 (poziția 28) &lt;1 (poziția 30) &lt;2 (poziția 32) &lt;20 (poziția 33) sunt sub limita de determinare a metodei

4. Trihalometani (poziția 33), reprezintă suma concentrațiilor compuşilor individuali specificați: Cloroform, Bromoform, Dibromoclorometan și Bromodichlorometan

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

6. Conductivitatea a fost măsurată la 24,2 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formula matematică

7. pH-ul a fost măsurat la 24,2 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

8. Valoarea raportată pentru indicatorul Hidrocarburi aromatice policiclice reprezintă suma valorilor indicatorilor: Benzo[b]fluoranten, Benzo[k]fluoranten, Indeno[1,2,3-cd]piren și Benzo[ghi]perilen

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

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



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

5042 APC

**Data emiterie raport:**

13.05.2025

**Detalii**

**Beneficiar:** APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG  
**Nr. comandă/contract:** Comanda 79 din 27.01.2025  
**Tip probă:** Ape potabile S.C. APA FILIPEȘTII DE TARG S.R.L.  
**Descriere probă:** Apă potabilă  
**Codul probei:** 5042 APC  
**Numărul fișei de prelevare:** 5023  
**Locul prelevării probei:** Foraj 8  
**Data prelevării/primirii probei:** 05.05.2025 / 05.05.2025, Ora prelevării: 13:21  
**Data efectuării încercărilor:** 05.05.2025 - 13.05.2025  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Daniela Florentina Catalan în prezența reprezentantului beneficiarului Nitica Viorel

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	1,2 Dicloretan	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<0,9	3
2	Aluminiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	5,91	200
3	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.1	mg/l	<0,064	0,5
4	Arsen	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	2,97	10
5	Azotati (Nitrat)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	25,309	50
6	Azotiti (Nitrit)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
7	Benzen	SR ISO 11423-1/2000	µg/l	<0,3	1
8	Benzo[a]piren (HAP)	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,001	0,01
9	Bor	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,25	1,5
10	Cadmium	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<0,2	5
11	Cianuri totale	SR EN ISO 14403-2/2012 LMB-PS.78 ed.1 rev.2	µg/l	<10	50
12	Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	0,1 - 0,5
13	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	-
14	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	85,635	250
15	Conductivitate	SR EN 27888/1997	µS/cm	1204,6	2500
16	Crom total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
17	Cupru	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,001	2
18	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	27,04	>5
19	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<25	200
20	Fluoruri	ASTM D1179/2016	mg/l	0,32	1,5
21	Hidrocarburi aromatice policiclice	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,004	0,1
22	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
23	Mercur	LMB-PS.53 ed.2 rev.4	µg/l	<0,1	1
24	Nichel	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	20
25	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O2/l	0,832	5
26	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,2	6,5 - 9,5
27	Plumb	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	10

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

5042 APC

**Data emiterie raport:**

13.05.2025

28	Seleniu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<2,5	20
29	Sodiu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	90,48	200
30	Stibiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	10
31	Sulfati	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.60 ed.3 rev.1	mg/l	158,614	250
32	Tetracloretene/Triclorretene	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<2	10
33	Trihalometani	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<20	100
34	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,55	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 &lt;0,9 (poziția 1) &lt;0,064 (poziția 3) &lt;0,05 (poziția 6) &lt;0,3 (poziția 7) &lt;0,001 (poziția 8) &lt;0,25 (poziția 9) &lt;0,2 (poziția 10) &lt;10 (poziția 11) &lt;0,1 (poziția 12) &lt;0,1 (poziția 13) &lt;1 (poziția 16) &lt;0,001 (poziția 17) &lt;25 (poziția 19) &lt;0,004 (poziția 21) &lt;1 (poziția 22) &lt;0,1 (poziția 23) &lt;1 (poziția 24) &lt;1 (poziția 27) &lt;2,5 (poziția 28) &lt;1 (poziția 30) &lt;2 (poziția 32) &lt;20 (poziția 33) sunt sub limita de determinare a metodei

4. Trihalometani (poziția 33), reprezintă suma concentrațiilor compuşilor individuali specificați: Cloroform, Bromoform, Dibromoclorometan și Bromdiclorometan

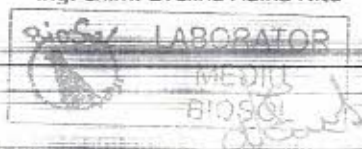
5. Laboratorul este acreditat RENAR pentru prelevarea probelor de apă potabilă, apă subterană, apă de suprafață, apă de îmbăiere (piscină) și apă uzată

6. Conductivitatea a fost măsurată la 24,1 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat. Conversia la 20 °C a fost făcută cu formula matematică

7. pH-ul a fost măsurat la 24,1 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

8. Valoarea raportată pentru indicatorul Hidrocarburi aromatice policiclice reprezintă suma valorilor indicatorilor: Benzo[b]fluoranten, Benzo[k]fluoranten, Indeno[1,2,3-cd]piren și Benzo[ghi]perilen

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

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



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI / ANALIZE**

Număr raport: 5043 APC      Data emiterie raport: 13.05.2025

**Detalii**

**Beneficiar:** APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, STR.REPUBLICII NR.215, FILIPEȘTII DE TARG  
**Nr. comandă/contract:** Comanda 79 din 27.01.2025  
**Tip probă:** Ape potabile      S.C. APA FILIPEȘTII DE TĂRG S.R.L.  
**Descriere probă:** Apă potabilă  
**Codul probei:** 5043 APC  
**Numărul fișei de prelevare:** 5023      INTRARE / IESIRE  
**Locul prelevării probei:** Foraj 9      NR. 522  
**Data prelevării/primirii probei:** 05.05.2025 / 05.05.2025, Ora prelevării: 13:16  
**Data efectuării încercărilor:** 05.05.2025 - 13.05.2025      DATA 13.05.2025  
**Metoda de prelevare:** LMB-IO.06  
**Date suplimentare despre prelevare:** Proba a fost prelevată de către Daniela Florentina Catalan în prezența reprezentantului beneficiarului Nițica Viorel

Nr. crt.	Indicator analizat	Metoda de încercare	UM	Valoare determinată	Valoare max conf Ordonanta 7/2023
<b>Ape potabile - Analize fizico-chimice</b>					
1	1,2 Dicloretan	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	µg/l	<0,9	3
2	Aluminiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	8,733	200
3	Amoniu	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.65 ed.3 rev.1	mg/l	<0,064	0,5
4	Arsen	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	2,909	10
5	Azotati (Nitrati)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.59 ed.3 rev.0	mg/l	25,544	50
6	Azotiti (Nitriti)	EPA 353-2/1993 LMB-PS.58 ed.3 rev.0	mg/l	<0,05	0,5
7	Benzen	SR ISO 11423-1/2000	µg/l	<0,3	1
8	Benzo[a]piren (HAP)	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,001	0,01
9	Bor	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,25	1,5
10	Cadmiu	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<0,2	5
11	Cianuri totale	SR EN ISO 14403-2/2012 LMB-PS.78 ed.1 rev.2	µg/l	<10	50
12	Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	0,1 - 0,5
13	Clor rezidual total	SR EN ISO 7393-1/2002	mg/l	<0,1	-
14	Cloruri	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.64 ed.3 rev.0	mg/l	233,298 ± 31,309	250
15	Conductivitate	SR EN 27888/1997	µS/cm	1477	2500
16	Crom total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
17	Cupru	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	<0,001	2
18	Duritate totala	SR ISO 6059/2008	°D	29,845	>5
19	Fier total	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<25	200
20	Fluoruri	ASTM D1179/2016	mg/l	0,35	1,5
21	Hidrocarburi aromatice policiclice	ASTM D6520-18 LMB-PS.71 ed.1 rev.2	µg/l	<0,004	0,1
22	Mangan	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	50
23	Mercur	LMB-PS.53 ed.2 rev.4	µg/l	<0,1	1
24	Nichel	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	20
25	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467/2001	mg O2/l	0,96	5
26	pH	SR EN ISO 10523/2012	unit pH	7,2	6,5 - 9,5
27	Plumb	SR EN ISO 11885/2009	µg/l	<1	10

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

5043 APC

**Data emiterie raport:**

13.05.2025

28	Seleniu	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<2,5	20
29	Sodiu	SR EN ISO 11885/2009	mg/l	143,3	200
30	Stibiu	SR EN ISO 11885/2009	μg/l	<1	10
31	Sulfati	ISO 15923-1/2013 LMB-PS.60 ed.3 rev.1	mg/l	170,801	250
32	Tetracloretena/Tricloretena	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	μg/l	<2	10
33	Trihalometani	SR EN ISO 10301/2003 LMB-PS.84 ed.1 rev.1	μg/l	<20	100
34	Turbiditate	SR EN ISO 7027-1/2016	UNT	0,68	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 &lt;0,9 (poziția 1) &lt;0,064 (poziția 3) &lt;0,05 (poziția 6) &lt;0,3 (poziția 7) &lt;0,001 (poziția 8) &lt;0,25 (poziția 9) &lt;0,2 (poziția 10) &lt;10 (poziția 11) &lt;0,1 (poziția 12) &lt;0,1 (poziția 13) &lt;1 (poziția 16) &lt;0,001 (poziția 17) &lt;25 (poziția 19) &lt;0,004 (poziția 21) &lt;1 (poziția 22) &lt;0,1 (poziția 23) &lt;1 (poziția 24) &lt;1 (poziția 27) &lt;2,5 (poziția 28) &lt;1 (poziția 30) &lt;2 (poziția 32) &lt;20 (poziția 33) sunt sub limita de determinare a metodei

4. Trihalometani (poziția 33), reprezintă suma concentrațiilor compușilor individuali specificați: Cloroform, Bromoform, Dibromodormetan și Bromodormetan

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

6. 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

7. Conductivitatea a fost măsurată la 23,7 °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 23,7 °C și compensarea la 25 °C a fost făcută automat

9. Valoarea raportată pentru indicatorul Hidrocarburi aromatice policiclice reprezintă suma valorilor indicatorilor: Benzo[b]fluoranten, Benzo[k]fluoranten, Indeno[1,2,3-cd]piren și Benzo[ghi]perilen

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

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